

24/7  
online  
bestellen

CATALOGUS

# Installatie- materialen

Een groeiend assortiment





# Alsjeblieft!

Je hebt de catalogus voor installatiematerialen in handen.



We zijn ervan overtuigd dat deze je kan helpen je werk nog beter te doen!

Uiteraard is de catalogus met veel plezier en zorg samengesteld. Er staan dit jaar weer duizenden nieuwe artikelen in. Een aantal wil ik hier zeker even benoemen:

- PRAKTIKO stalen beugels met volledig vaste rubber inlage
- OPDAMO kunststof beugels om eenvoudig afschot te creëren
- Proflow XP Inregelafsluiters AALBERTS
- Apollo vlinderkleppen staal AALBERTS
- GEORG FISCHER vlinderkleppen PVDF
- CLAGE doorstromers
- GEBERIT PP geluidsarme afvoer leidingen
- En heel veel meer.

Blader er eens rustig doorheen en je zult altijd wel een nieuw of praktisch te gebruiken artikel aantreffen. Deze "dikste Van Walraven" wordt elk jaar dikker: Het assortiment dat u bij Van Walraven kunt bestellen groeit echt iedere dag.

Naast het bestellen van artikelen kunt je bij én met ons nog veel meer regelen. Bijvoorbeeld het huren van gereedschap, opslagcontainer op de bouw, prefab, werkkleding & PBM, en nog veel meer.



Kijk hiervoor verderop  
in de catalogus, bel, ga  
naar [vanwalraven.com](https://vanwalraven.com) of  
scan de QR-code met je  
smartphone.

De prijzen in deze catalogus zijn de geldende  
prijzen op het moment van drukken. Gezien  
de grote onrust en schaarste op de diverse  
grondstoffenmarkten en bij fabrikanten kun je  
voor de actuele prijs en voorraad informatie  
onze website raadplegen.

Ik wens je graag veel mooie, innovatieve en  
uitdagende projecten toe.

Wij helpen je graag!

**Henk van Walraven**  
Directeur

---

## ALGEMENE INFORMATIE

### Contact



Telefoon: 0297 - 300 000  
Mail: [verkoop@vanwalraven.com](mailto:verkoop@vanwalraven.com)  
Website: [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

### Openingstijden verkoopbalies



	Werkdagen	Zaterdag
Verkoopbalie Mijdrecht	7:00 - 18:00 uur	8:00 - 16:00 uur
Verkoopbalie Amersfoort	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Breda	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Bussum	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie De Bilt	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Heerlen	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Hoofddorp	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Rotterdam	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Schijndel	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Veldhoven	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Venlo	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Zoeterwoude	6:30 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur
Verkoopbalie Zwolle	7:00 - 17:00 uur	8:00 - 12:00 uur



### Algemene verkoop-, leverings-, en betalingsvoorwaarden

Op al onze transacties zijn onze algemene verkoop-, leverings-, en betalingsvoorwaarden van toepassing, welke zijn gedeponeerd onder nr. 30107883 bij de KVK.



### Prijzen exclusief BTW

Alle vermelde prijzen zijn exclusief BTW. Prijswijzigingen zijn voorbehouden. Voor actuele informatie over prijzen verwijzen wij u naar onze website [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com).



### Zo snel mogelijk gratis geleverd

Bestellingen gedaan voor 17:00 uur worden, indien op voorraad, de volgende werkdag afgeleverd. Bestellingen via webshop en ICM kunt u tot 17:30 uur plaatsen. Wij leveren, met uitzondering van Prefab producten, franco Nederland ongelost, langs de verharde weg.



### Retourneren

Geleverde goederen kunnen binnen 30 dagen na aflevering, in overleg met een verkoopmedewerker, in veel gevallen worden geretourneerd. De goederen dienen in oorspronkelijke staat en verpakking te zijn. Speciaal voor u bestelde artikelen/maatwerk kunnen wij helaas niet retour nemen (dit zijn artikelnummers die beginnen met twee letters). Voor retourzendingen wordt 85% van de aankoopwaarde aan u gecrediteerd.

---

## LOGISTIEKE OPLOSSINGEN

### Prefab: voor extra montagegemak



Naast afzonderlijke materialen leveren wij u ook voorgesneden systemen. Onze deskundige prefabricage afdeling maakt het materiaal perfect in orde. Prefab producten zijn uitermate geschikt voor montage op moeilijk bereikbare plaatsen. Dankzij de voorgesneden materialen werkt u snel en efficiënt op locatie.

### Mobiel magazijn: overzichtelijk en compleet



Met ons mobiele magazijn maken wij uw werk overzichtelijk. Wij leveren op uw bouwplaats een mobiel magazijn met alles wat u nodig heeft. Overzichtelijk geordend en compleet ingericht. Zo voorkomt u dat u materialen tekort komt.

### Direct service: uw bestelling supersnel ter plaatse!



Direct service is de logistieke dienst waarbij de door u gewenste artikelen, mits op voorraad, binnen twee uur ter plaatse kunnen zijn, overal in Nederland. Wanneer u in tijdnood komt en snel wilt beschikken over materialen is deze service een uitkomst!

### Vernijdbare voorraadkast



Huur een vernijdbare voorraadkast. Hiermee optimaliseert u het logistieke proces op uw bouwplaats. U heeft zo altijd de juiste materialen bij de hand.

### Transportkarren



Voor het gemakkelijk transporteren van buismateriaal kunt u gebruik maken van speciale transportkarren: één van onze verhuurdiensten. Hiermee heeft u alle buizen in één keer op de juiste bestemming. Van begane grond tot de bovenste etage. De karren zijn ideaal te verplaatsen op de bouwplaats. De transportkarren zijn eventueel koppelbaar en verkrijgbaar in diverse afmetingen.

### Kitting: alles in één!



Vindt u het handig om uw bestelde artikelen samengevoegd te hebben in één verpakking? Dat kan! Per verdieping, woning of badkamer bijvoorbeeld. Samen komen wij tot de beste logistieke oplossing!

### Passessies op maat



Goed zittende kleding draagt bij aan het werkplezier. We snappen dat het vaak lastig is om de juiste maat te kiezen zonder het kledingstuk aan te passen. Hiervoor komen wij graag bij u langs op locatie zodat u de werkkleding kan aanvoelen en de juiste maat kan uitkiezen.

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

---

## DIGITALE OPLOSSINGEN



### Webselectie: bestelgemak

Met een OCI koppeling krijgt u via een specifieke link direct toegang tot onze website. Daar kunt u eenvoudig producten zoeken en bestellen. De prijzen zijn altijd up-to-date.



### ICM: elektronisch ordergegevens uitwisselen

Elektronisch communiceren kan u enorm veel tijd en geld besparen. Plaats een digitale order vanuit uw eigen calculatieprogramma. U ontvangt een digitale orderbevestiging en een digitale factuur in uw systeem. Efficiënt, accuraat en kostenbesparend.



### Barcodescanner: extra bestelgemak

Om het bestellen te vereenvoudigen, kunt u gebruik maken van de barcodescanner. U scant de producten die u nodig heeft en via [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com) bestelt u. Ook op de bouwplaats bestelt u dus eenvoudig. U kunt ook barcodes scannen via de Van Walraven app. Informeer naar de mogelijkheden via afdeling verkoop.



### Kleding Management Systeem (KMS)

Met het KMS systeem kunt u kleding en PBM gemakkelijk online bestellen. Uw medewerkers kunnen in dit systeem zelf online bestellen binnen hun persoonlijke profiel, met daarin een uitgebreid overzicht van het kledingpakket en maten.

### BIM



Met uw BIM projecten kunt u bij ons terecht. Wij hebben een speciaal team professionele Revit modelleurs. U kunt de Revit families van SML en KML downloaden op onze website. Hier kunt u ook de Revit families van onze partners downloaden.

## HUURMOGELIJKHEDEN



### Gereedschapverhuur: kwaliteit voor een slimme prijs

Installatiewerk vraagt om kostbaar gereedschap. Maar niet voor u! Van Walraven heeft een verhuurdienst, zodat u onze geavanceerde apparatuur kunt gebruiken zonder dat u dit hoeft aan te schaffen.

---

## MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD ONDERNEMEN



### Buizen Inzamel Systeem (BIS)

Bij ons kunt u kunststof leidingssystemen inleveren voor het Buizen Inzamel Systeem. Nadat de buizen gerecycled zijn komen deze weer terug in de keten. Zo bent u van uw afval af en dragen we samen bij aan een betere wereld.



### Lever oude pompen in

U kunt vanaf heden uw oude pompen inleveren bij een van onze vestigingen. Wij verzamelen deze en zorgen ervoor dat de recycling gaat plaatsvinden.



### Werkkleding & PBM recycling

Uw oude werkkleding, schoenen en PBM bevatten waardevolle grondstoffen die opnieuw kunnen worden ingezet. Oude werkkleding kunt u deze bij ons inleveren!

## PLANNEN OP MAAT



### Beregeningsplan op maat

Een beregeningsinstallatie komt steeds vaker voor vanwege de eventuele droogte die kan voorkomen in de zomer. Het aanleggen van zo'n installatie vergt wel enige expertise. Wij helpen u graag met advies en/of een compleet beregeningsplan op maat.



### Ventilatieplan op maat

Aan de hand van een capaciteitsberekening en tekening kunnen onze ventilatiespecialisten een volledig ventilatieplan uitwerken en u als opdrachtgever voorzien van advies op maat.



### Zaagservice: zagen op maat

Wilt u buizen, springen of doorvoeren op maat gezaagd hebben? Dat kan! Ook draadeinden en montagerail kunnen wij voor u op maat zagen. Informeer naar de mogelijkheden bij afdeling prefab.



### Capaciteitsberekeningen

Heeft u hulp nodig bij het berekenen en bepalen van de capaciteit van bepaalde producten zoals diameters van leidingen, pompen, putten of buffervaten tijdens uw project? Dan helpen onze specialisten u graag verder.

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# REGIO INDELING ACCOUNTMANAGERS INSTALLATIE

1/2



Noordwest-Nederland

Roberto Atanes

06 - 83 24 67 39

ratanes@vanwalraven.com



West-Nederland

Lars Rengers

06 - 82 78 55 28

lrengers@vanwalraven.com

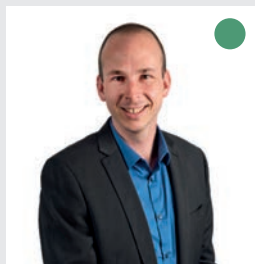


West-Nederland

Tjarda Stolkwijk

06 - 51 27 39 65

tstolkwijk@vanwalraven.com



West-Brabant en Zeeland

Kevin in 't Veld

06 - 57 27 18 82

kintveld@vanwalraven.com

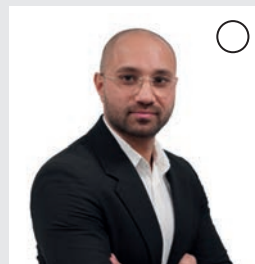


Midden-Nederland

Marc Elsink

06 - 57 56 20 21

melsink@vanwalraven.com



Midden-Nederland

Kheibar Mangal

06 - 82 57 11 22

kmangal@vanwalraven.com



Midden-Nederland

Richelle van den Boomen

06 - 12 12 02 26

rvandenboomen@vanwalraven.com



Oost-Brabant

Peter van den Broek

06 - 53 40 54 39

pvan denbroek@vanwalraven.com

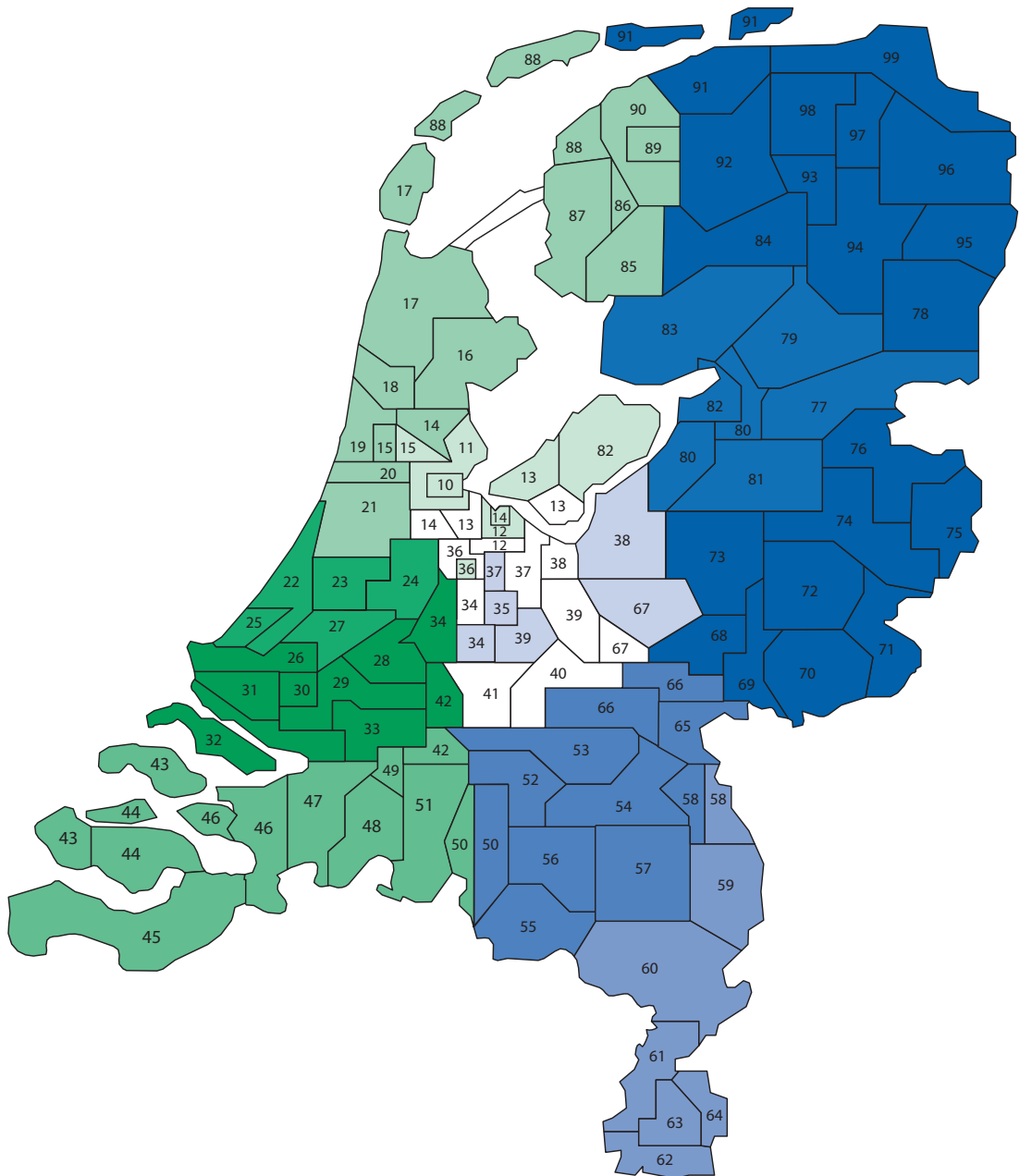


Zuid-Nederland

Rob Figo

06 - 12 18 50 59

rfigo@vanwalraven.com



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



---

## REGIO INDELING ACCOUNTMANAGERS INSTALLATIE

2/2



Noordooost-Nederland

Paul Klomp  
06-53233699  
pklomp@vanwalraven.com



Midden-Nederland

Michael Somnaikubun  
06 - 82 08 11 01  
msomnaikubun@vanwalraven.com



Nederland

Jelger Muusse  
06 - 45 76 90 55  
jmuusse@vanwalraven.com

## INDELING ACCOUNTMANAGERS BRANCHE-SPECIFIEK



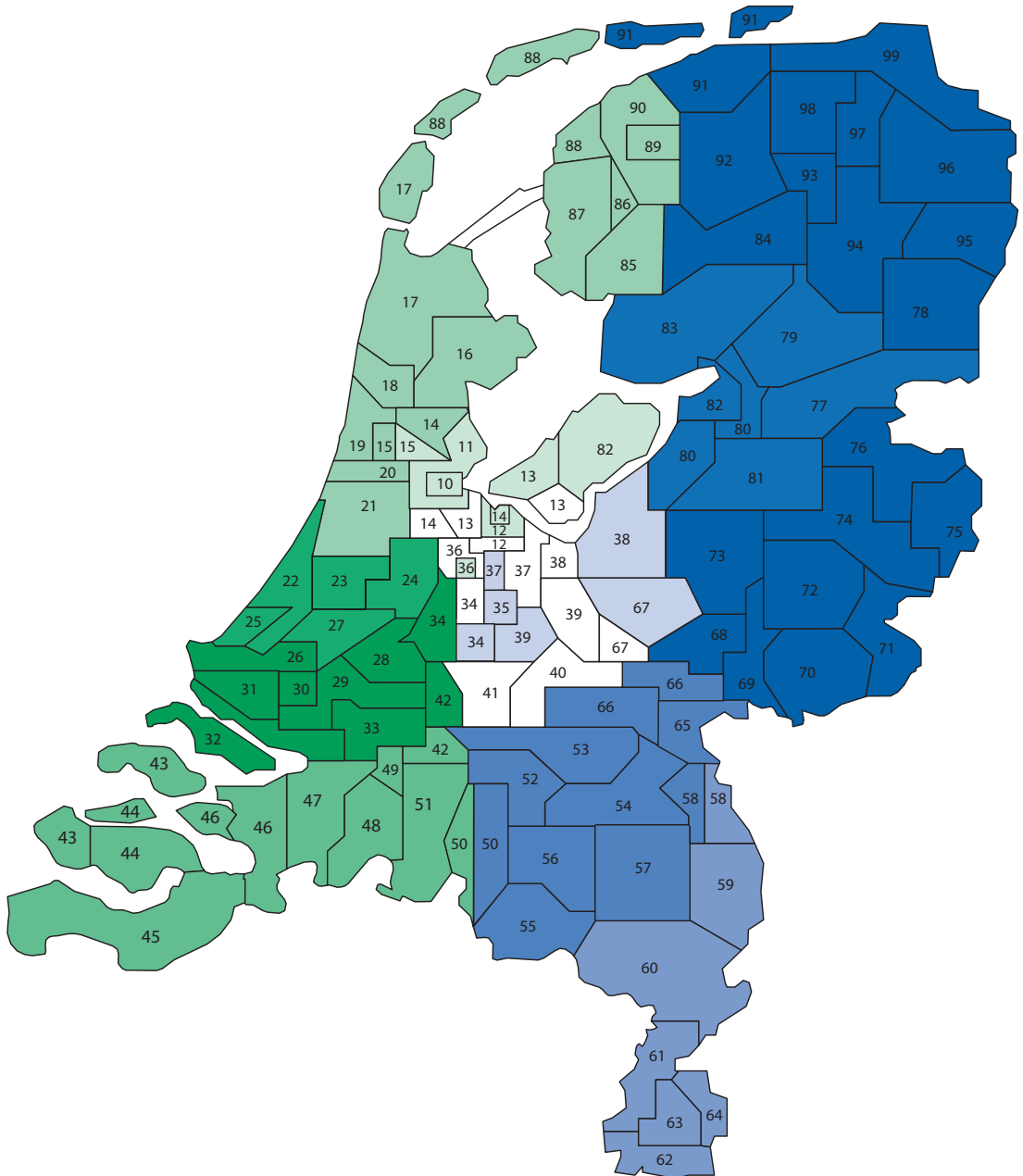
Brandbeveiliging

Laura Verbraak  
06 - 3021 20 04  
lverbraak@vanwalraven.com



Werkkleding & PBM

Ingrid Sassen  
06-57 1279 54  
isassen@vanwalraven.com



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](https://vanwalraven.com)



---

## VESTIGINGEN

### Mijdrecht

Nijverheidsweg 26  
3641 RR MIJDRECHT  
0297-30 00 00  
verkoop@vanwalraven.com

Commercieel directeur  
Marcel Dokter: 06 - 51 27 28 59

### Bussum

Vaartweg 11  
1401 RA BUSSUM  
035-694 30 13  
bussum@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Jasper de Bruin: 06 - 52 57 89 71

### Hoofddorp

Graftermeerstraat 38  
2131 AC HOOFDORP  
023-565 41 12  
hoofddorp@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Marijn Ros: 06 - 20 05 28 77

### Schijndel

Madame Curieweg 9  
5482 TL SCHIJNDEL  
073-543 10 30  
schijndel@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Ruud Arts: 06 - 82 79 20 95

### Venlo

Groot Bollerweg 12 A  
5928 NS VENLO  
077-303 16 10  
venlo@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Rob Verlinden 06 - 13 46 61 41

### Amersfoort

Nijverheidsweg Noord 112  
3812 PN AMERSFOORT  
033-469 13 48  
amersfoort@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Michel van Dorp: 06 - 12 46 60 13

### De Bilt

Weltevreden 16  
3731 AL DE BILT  
030-220 05 04  
debilt@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Kees Boom: 06 - 12 58 19 00

### Rotterdam

Bijlstraat 34  
3087 AA ROTTERDAM  
010-303 02 00  
rotterdam@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Rick Thape: 06 - 57 56 18 36

### Veldhoven

De Run 5421  
5504 DG VELDHOVEN  
040-230 71 10  
veldhoven@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Rob Schoenmakers: 06 - 22 92 72 80

### Zoeterwoude

Energieweg 89  
2382 NH ZOETERWOUDE  
071-582 09 00  
zoeterwoude@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Remco Storm: 06 - 34 75 97 87

### Breda

Takkebijsters 6  
4817 BL BREDA  
076-303 14 80  
breda@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Margreet Hendriks: 06 - 83 33 56 07

### Heerlen

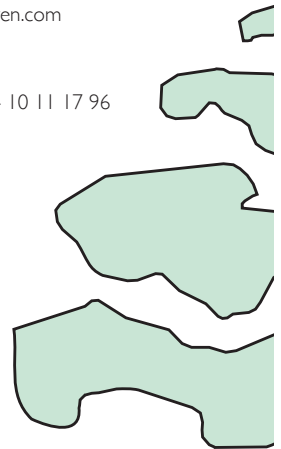
Breukerweg 192  
6412 ZL HEERLEN  
045-563 01 16  
heerlen@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Alexander Lemmerlijn: 06 - 52 57 89 74

### Zwolle

Lichterweg 1D  
8042 PW ZWOLLE  
038 - 30 31 899  
zwolle@vanwalraven.com

Vestigingsleider  
Emiel Vonder: 06 - 10 11 17 96





Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](https://www.vanwalraven.com)



# Inhoudsopgave

<b>I.</b>	<b>Leidingsystemen, Afvoer</b>	
I.1	Wavin PVC binnenriolering	6
I.2	Pipelife PVC binnenriolering	18
I.3	PVC binnenriolering toebehoren	28
I.4	Wavin PVC hemelwaterafvoer	36
I.5	Pipelife PVC hemelwaterafvoer	47
I.6	Wafix PP binnenriolering	53
I.7	Pipelife PP binnenriolering	61
I.8	Wavin PVC buitenriolering	70
I.9	Pipelife PVC buitenriolering	88
I.10	Flexibele koppelingen	102
I.11	Geberit PE afvoerprogramma	105
I.12	Geberit PP afvoerprogramma	135
I.13	Wavin QuickStream PE afvoerprogramma	151
I.14	Wavin AS+ afvoerprogramma	162
I.15	Wavin SiTech+ afvoerprogramma	170
I.16	REHAU RAUPIANO Plus afvoerprogramma	179
I.17	PVC drukleidingen, gas, water, riolering	185
I.18	PE buizen en hulpstukken water / riool / gas	201
I.19	Drainage en hulpstukken	227
I.20	Kabelbescherming	234
I.21	ACO GMX leidingsysteem	238
I.22	ACO RVS leidingsysteem	245
I.23	SML mofloos gietijzeren afvoersysteem	255
I.24	PVC elektrobuis & hulpstukken	261
<b>2.</b>	<b>Afvoerputten</b>	
2.1	Vloerputten, onderuitlaat	264
2.2	Vloerputten, zijuitlaat	272
2.3	Vloerputten, diversen	279
2.4	Industriële putten en goten	284
2.5	ACO gietijzeren vlakdak afvoersysteem	297
<b>3.</b>	<b>Afvalwater- &amp; Rioolwaterpompen</b>	
3.1	Pompen en opvoerstations	300
3.2	Fecaliënvermalers en opvoerinstallaties	316
<b>4.</b>	<b>Afvalwaterbehandeling</b>	
4.1	Afscheiders en septictanks	330



# Inhoudsopgave

## 5. Bevestigingsmaterialen

5.1	WaTech fundering	340
5.2	Pijpbeugels, metaal met inlaag	344
5.3	Pijpbeugels, metaal, zonder inlaag	357
5.4	Pijpbeugels, kunststof	374
5.5	Montagerail systemen	387
5.6	Dak- en wandsteunen	403
5.7	Industriële bevestigingssystemen	406
5.8	Montagematerialen	413
5.9	Balk, spant en dakklemmen	446
5.10	Fixpunt- en schuifbevestigingen	451
5.11	Pijpbeugels met isolatie	453
5.12	Bevestigingsmaterialen, RVS	456
5.13	Bevestigingsmateriaal voor vloerverwarming / radiatoren	470
5.14	Buismarkering / IKS	478

## 6. Leidingssystemen, Toevoer

6.1	Leidingen en isolatie	482
6.2	Geïsoleerde leidingssystemen	498
6.3	Bonfix soldeerfittingen	504
6.4	Draadfittingen messing	512
6.5	Viega draadfittingen brons	517
6.6	Draadfittingen RVS	522
6.7	Stalen lasfittingen	529
6.8	Fittingen smeedbaar gietijzer	533
6.9	Fittingen smeedbaar gietijzer Georg Fischer	546
6.10	Gebo koppelingen	560
6.11	Flenzen	562
6.12	Bonfix knelfittingen	570
6.13	Knelfittingen vernikkeld	577
6.14	VSH knelfittingen	582
6.15	VSH XPress koper water	591
6.16	VSH XPress koper gas	599
6.17	VSH XPress C-staal	603
6.18	VSH XPress RVS, water, CV, sprinkler en koelwater	612
6.19	VSH SudoPress koper water	621
6.20	VSH SudoPress koper gas	629
6.21	VSH SudoPress C-staal, CV	633
6.22	VSH SudoPress RVS	638
6.23	VSH PowerPress staal	645
6.24	VSH MultiPress	653
6.25	VSH MultiPress gas	661
6.26	VSH Shurjoint	665
6.27	Viega Profipress / Sanpress water	684
6.28	Viega Profipress gas	695
6.29	Viega C-staal Prestabo, CV	699
6.30	Viega Sanpress Inox	707
6.31	Viega Megapress	715
6.32	Viega Megapress gas	723
6.33	Viega Smartpress	727
6.34	Geberit Mapress koper, water	739
6.35	Geberit Mapress koper, gas	748
6.36	Geberit Mapress C-staal, CV	753

# Inhoudsopgave

6.37	Geberit Mapress RVS	764
6.38	Geberit Mapress RVS 316, gas	776
6.39	Geberit Mapress RVS, FKM	782
6.40	Geberit Mapress CuNiFe	789
6.41	Geberit Mapress afdichtingen	797
6.42	Geberit Mepla	800
6.43	Geberit FlowFit	811
6.44	Geberit PushFit	829
6.45	SpeedFit	835
6.46	Roteal	837
6.47	Wavin Tigris	839
6.48	Wavin Tigris gas	855
6.49	Wavin smartFIX	859
6.50	Henco buizen en hulpstukken	862
6.51	Henco Super Size hulpstukken	871
6.52	Henco messing hulpstukken	875
6.53	Henco Vision hulpstukken	883
6.54	Henco gas buizen en hulpstukken	890
6.55	REHAU RAUTITAN buizen en hulpstukken	896
6.56	REHAU RAUTITAN gas buizen en hulpstukken	913
6.57	Uponor buizen en hulpstukken	917
6.58	Uponor GAS Press buizen en hulpstukken	943
6.59	Uponor PE-Xa buizen en hulpstukken	946
6.60	PPR buizen en hulpstukken	957
6.61	Kranen, afsluiters en vlinderkleppen	966
6.62	Terugstroombeveiliging en watermeters	1000
6.63	Kemper sanitaire appendages	1017
6.64	Oventrop sanitaire appendages	1025
6.65	Persluchtlangen en toebehoren	1030
6.66	Victaulic fittingen en koppelingen, oranje	1032
6.67	Victaulic fittingen en koppelingen, verzinkt	1037
6.68	Victaulic fittingen en koppelingen, rood	1045
6.69	Victaulic fittingen en koppelingen, diversen	1048
<b>7.</b>	<b>Brandbestrijding</b>	
7.1	Gegroefde producten	1054
7.2	Leidingen	1070
7.3	Toebehoren, droge blusleiding	1075
7.4	Kleine blusmiddelen	1080
7.5	Brandslanghaspels & haspelkasten	1089
7.6	Brandwerende doorvoeringen	1094
7.7	Melders	1103
<b>8.</b>	<b>Dakbedekking, dakgoten, koepels</b>	
8.1	Dakbedekking	1106
8.2	Kiezelbakken, plakplaten en afvoeren	1127
8.3	Blad zink, blad koper	1133
8.4	Dakgoten en toebehoren	1135
8.5	Lichtkoepels en dakramen	1168

# Inhoudsopgave

<b>9.</b>	<b>Bouwproducten</b>	
9.1	Dakproducten	1178
9.2	Bladlood	1180
9.3	Overige bouwproducten	1184
<b>10.</b>	<b>Lijmen &amp; kitten</b>	
10.1	Lijmen, kitten & tapes	1190
<b>11.</b>	<b>Soldeerbenodigdheden</b>	
11.1	Soldeertin en vloeimiddelen	1214
<b>12.</b>	<b>Verhuur</b>	
12.1	Persen	1220
12.2	Kunststof lassen	1231
12.3	Rolgroef	1236
12.4	Föhns	1238
12.5	Inspectiecamera's	1240
12.6	Zink zet gereedschap	1242
12.7	Bouwplaatslogistiek	1244
12.8	Diversen verhuur	1246
<b>13.</b>	<b>Gereedschappen</b>	
13.1	Handgereedschappen	1252
13.2	Elektrisch gereedschap	1316
13.3	Soldeer en dakdekkersgereedschap	1323
13.4	Gereedschap, leidingsystemen	1331
13.5	Gereedschap, koude- & klimaattechniek	1374
13.6	Inspectiecamera's	1377
<b>14.</b>	<b>Werkkleding &amp; PBM</b>	
14.1	Arm- en handbescherming	1380
14.2	Been- en voetbescherming	1388
14.3	Hoofdbescherming	1393
14.4	Gehoorb bescherming	1395
14.5	Oogbescherming	1398
14.6	Adembescherming	1401

I

## Leidingsystemen, Afvoer



# I.I

## Wavin PVC binnenriolering

Van Walraven levert een uitgebreid assortiment PVC buizen en hulpstukken voor binnen en buitenriolering van vooraanstaande merken. U kunt als gebruiker van Van Walraven materialen een beroep op ons doen als het gaat om het maken van een leidingplan, capaciteitsberekeningen, materiaaleigenschappen etc. Het PVC binnenrioleringsysteem heeft een lijmverbinding. De verschillende lijmen, met de productinformatie kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. Bij de buizen ziet u de termen SN4 of SN8 staan, dit waren voorheen klasse 41 en klasse 34. Deze code geeft de stijfheidsklasse aan, de verhouding tussen de diameter en de wanddikte. Bij bepaalde situaties is een stijfheidsklasse SN8 voorgeschreven, terwijl bij andere situaties SN4 voldoende is. De specialisten van Van Walraven adviseren u graag. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.

Wavin ultra-3 buis is voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

De producten in dit hoofdstuk welke gemerkt zijn met een \* zijn van een afwijkend merk.



## Wavin buizen PVC

### PVC buis SN4, korte lengte 1 m, grijs

Conditiegroep : 01/01100

Ultra-3 buis, in lengtes van 1 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO keurmerk.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I00030	PVC buis SN4, 32 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	158	5,22
I00031	PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	150	6,51
I00032	PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	143	8,41
I00033	PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	104	12,60
I00034	PVC buis SN4, 90 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	102	16,96
I00035	PVC buis SN4, 110 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	86	19,56
I00036	PVC buis SN4, 125 x 3,0mm - grijs *	L= 1 m	68	23,77



### PVC buis SN4, korte lengte 2 m, grijs

Conditiegroep : 01/01100

Ultra-3 buis, in lengtes van 2 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO keurmerk.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I00040	PVC buis SN4, 32 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	316	5,19
I00041	PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	300	6,49
I00042	PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	286	8,38
I00043	PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	208	12,62
I00044	PVC buis SN4, 90 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	204	16,96
I00045	PVC buis SN4, 110 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	172	19,56
I00046	PVC buis SN4, 125 x 3,0mm - grijs *	L= 2 m	136	23,77



### PVC buis SN4, korte lengte 3 m, grijs

Conditiegroep : 01/01100

Ultra-3 buis, in lengtes van 3 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 en zijn voorzien van het KOMO keurmerk.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I00051	PVC buis SN4 40x3,0, grijs *	L= 3 m	450	6,50
I00052	PVC buis SN4 50x3,0, grijs *	L= 3 m	429	8,35
I00053	PVC buis SN4 75x3,0, grijs *	L= 3 m	306	12,62
I00054	PVC buis SN4 110x3,2, grijs *	L= 3 m	258	19,60



### Wavin PVC buis SN4, lengte 4 en 5 m, grijs

Conditiegroep : 01/01100/01200

Ultra-3 buis, in lengtes van 4 en 5 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Voldoet aan NEN 1329 en zijn voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I00003	Wavin PVC buis SN4, 32 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	1.375	4,90
I00004	Wavin PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	840	6,18
I00005	Wavin PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	1045	7,95
I00007	Wavin PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	500	12,01
I00009	Wavin PVC buis SN4, 90 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	315	16,09
I20001	Wavin PVC buis SN4, 110 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	425	18,70
I20003	Wavin PVC buis SN4, 125 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	340	24,61
I20006	Wavin PVC buis SN4, 160 x 4,0mm - grijs	L= 5 m	195	38,09
I09900	Wavin PVC buis SN4, 32 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	1100	4,90
I09901	Wavin PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	672	6,18
I09902	Wavin PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	456	7,95
I09903	Wavin PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	400	12,01
I09904	Wavin PVC buis SN4, 90 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	252	16,09
I09905	Wavin PVC buis SN4, 110 x 3,2mm - grijs	L= 4 m	172	18,70
I09906	Wavin PVC buis SN4, 125 x 3,2mm - grijs	L= 4 m	120	24,61
I09907	Wavin PVC buis SN4, 160 x 4,0mm - grijs	L= 4 m	88	38,09



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin PVC buis SN4, korte lengte 2m, wit**

Conditiegroep : 01/01100

PVC volwand buis.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
I00095	Wavin PVC buis SN4, 32 x 3.00mm - wit	L= 2 m	1	6,77
I00096	Wavin PVC buis SN4, 40 x 3.00mm - wit	L= 2 m	1	7,38
I00097	Wavin PVC buis SN4, 50 x 3.00mm - wit	L= 2 m	1	8,56

**Wavin overgangen****Wadal sok mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01003	Wadal sok, 32mm	m/m	120	0,95
I01004	Wadal sok, 40mm	m/m	60	0,99
I01005	Wadal sok, 50mm	m/m	40	1,20
I01006	Wadal sok, 63mm	m/m	50	5,18
I01007	Wadal sok, 75mm	m/m	20	3,59
I01009	Wadal sok, 90mm	m/m	20	3,96
I01011	Wadal sok, 110mm	m/m	30	4,02
I01012	Wadal sok, 125mm	m/m	20	5,15
I01016	Wadal sok, 160mm	m/m	16	10,49
I01040	Wadal sok, 32mm - wit	m/m	10	1,20
I01041	Wadal sok, 40mm - wit	m/m	10	1,27
I01042	Wadal sok, 50mm - wit	m/m	10	1,41

**Overgangstuk PVC-lijm naar PE/PP/PVC manchet** Conditiegroep : 01000

Aan de ene zijde lijmverbinding, aan de andere zijde manchetverbinding.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01535	PVC overgangstuk 90mm *	manchet/lijm	1	16,16
I43706	PVC overgangstuk, 110mm *	manchet/lijm	20	11,06
I43707	PVC overgangstuk, 125mm *	manchet/lijm	20	12,75

**Wadal inzetverloopstuk excentrisch lijmverbinding**

Conditiegroep : 01



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03018	Wadal inzetverloopstuk, 40 x 32mm wit	100	1,27
I03001	Wadal inzetverloopstuk, 50 x 32mm	100	1,67
I03019	Wadal inzetverloopstuk, 50 x 32mm wit	100	1,99
I03017	Wadal inzetverloopstuk, 50 x 40mm wit	100	1,99
I03003	Wadal inzetverloopstuk, 75 x 40mm	30	3,15
I03004	Wadal inzetverloopstuk, 75 x 50mm	30	3,07
I42527	PVC inzetverloopstuk, 90 x 50mm *	20	7,17
I03005	Wadal inzetverloopstuk, 90 x 75mm	25	7,69
I03006	Wadal inzetverloopstuk, 110 x 40mm	20	4,14
I03007	Wadal inzetverloopstuk, 110 x 50mm	15	4,14
I03009	Wadal inzetverloopstuk, 110 x 75mm	15	4,14
I03010	Wadal inzetverloopstuk, 110 x 90mm	15	4,16
I03011	Wadal inzetverloopstuk, 125 x 40mm	25	4,26
I03012	Wadal inzetverloopstuk, 125 x 50mm	25	4,26
I03013	Wadal inzetverloopstuk, 125 x 75mm	25	4,47
I03014	Wadal inzetverloopstuk, 125 x 110mm	25	4,35
I03015	Wadal inzetverloopstuk, 160 x 110mm	20	12,01
I03016	Wadal inzetverloopstuk, 160 x 125mm	25	12,01

**Wadal inzetverloopstuk centrisch lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03000	Wadal inzetverloopstuk, 40 x 32mm centrisch	150	0,99
I03002	Wadal inzetverloopstuk, 50 x 40mm centrisch	100	1,58

**Wadal dubbel inzetverloopstuk excentrisch lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03020	Wadal dubbel inzetverloopstuk, 110 x 40 x 40mm	20	8,34
I03008	Wadal dubbel inzetverloopstuk, 110 x 50 x 50mm	25	5,34

**Geberit overgangsadapter op PVC**

Conditiegroep : 06959

Passend in PVC mof 110mm (verlijmbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30859	Geberit overgangsadapter op PVC 110/90mm	1	17,46

**Verloopstuk lang**

Conditiegroep : 01

Excentrisch, lijmvverbinding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03025	PVC lang verloopstuk, 50 x 75mm *	10	7,26
I03032	PVC lang verloopstuk, 75 x 110mm *	10	17,10
I03039	PVC lang verloopstuk, 75 x 125mm *	10	34,97

**PVC reparatie lijmmof, één zijde verjongd**

Conditiegroep : 01000

Past met verjongde zijde in de buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I01035	PVC reparatie mof 32mm m/vjs *	10	4,59
I01036	PVC reparatie mof 40mm m/vjs *	10	5,87
I01037	PVC reparatie mof 50mm m/vjs *	10	7,13
I43804	PVC reparatie mof 75mm m/vjs *	1	18,02
I01533	PVC reparatie mof 90mm m/vjs *	1	22,73
I01010	PVC reparatie mof 110mm m/vjs *	1	16,55
I01013	PVC reparatie mof 125mm m/vjs *	1	26,34

**Wadal opzetstuk mof-spie PVC**

Conditiegroep : 01

Te gebruiken voor het "oplengen" van een mof.

artikelnr	omschrijving	tot.leng.	verp.	prijs/st
I05411	Wadal opzetstuk 40mm	L= 60mm	25	4,38
I05413	Wadal opzetstuk 50mm	L= 65mm	25	5,79







### Wadal expansiestuk

Conditiegroep : 01

Bij ontwerp en montage van een binnenriering moet rekening worden gehouden met de lineaire thermische uitzettingscoëfficiënt van PVC, welke 0,06mm / K / m<sup>1</sup> bedraagt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
105504	Wadal expansiestuk 2-delig, 40mm	20	9,98
105505	Wadal expansiestuk 2-delig, 50mm	12	10,10
105507	Wadal expansiestuk 2-delig, 75mm	12	14,36
105509	Wadal expansiestuk 1-delig, 90mm *	30	22,89
105511	Wadal expansiestuk 2-delig, 110mm	12	15,45
105512	Wadal expansiestuk 2-delig, 125mm	10	18,72
105516	Wadal expansiestuk 2-delig, 160mm	10	48,63

### Krimpstof

Conditiegroep : 01

Voor de overgang van PVC op een ander materiaal. De grote zijde krimpt na verwarming terug. Toepassen met rubber ring.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
105106	Krimpstof, 50 x 69mm	1	7,78
105108	Krimpstof, 75 x 88mm	1	11,16
105112	Krimpstof, 110 x 121mm	1	20,44
105114	Krimpstof, 125 x 148mm	1	25,58
105117	Krimpstof, 160 x 174,5mm	1	40,36

### Rubber O-ring voor krimpstof

Conditiegroep : 01



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
143631	PLL-PVC O-ring voor krimpstof, 49 x 5mm	20	3,11
143632	PLL-PVC O-ring voor krimpstof, 74 x 5mm	1	3,15
143633	PLL-PVC O-ring voor krimpstof, 109 x 7mm	1	3,15
143634	PLL-PVC O-ring voor krimpstof, 124 x 8mm	1	4,18
112016	PLL-PVC O-ring voor krimpstof, 159 x 7mm	1	2,42



### RO ring (rubber overgangsstuk)

Conditiegroep : 02900

Past in een mofeind, waardoor een overgang naar metaal mogelijk is. Ook geschikt voor het PVC overgangsstuk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
105408	RO ring, 32 x 12-20mm	1	6,25
105409	RO ring, 40 x 12-30mm	1	6,73
105410	RO ring, 50 x 12-40mm	1	7,03
105403	RO ring, 40 x 30mm	100	2,51
105405	RO ring, 50 x 30mm	100	2,84
105404	RO ring, 50 x 40mm	100	2,09
112105	RO ring, 60 x 50mm	5	4,86
105406	RO ring, 75 x 50mm	75	5,34

### Overgangsstuk PVC x metaal

Conditiegroep : 01

Manchet x mof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
101691	Overgangsstuk metaal x PVC 32mm *	1	17,40
101692	Overgangsstuk metaal x PVC 40mm *	1	19,02



### Circonringen

Conditiegroep : 04

Circonringen worden gebruikt om 2 leidingen of afvoeren met elkaar te verbinden. De circonringen worden vervaardigd uit hoogwaardig neopreenrubber.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
480801	Circon verbindingsring, DN50 Ø50	1	21,00
480802	Circon verbindingsring, DN70 Ø70	1	21,28
480803	Circon verbindingsring, DN100 Ø100	1	23,45
480804	Circon verbindingsring, DN125 Ø125	1	24,69
480805	Circon verbindingsring, DN150 Ø150	1	64,40

## Wavin bochten

### Wadal bocht 15gr mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
101111	Wadal bocht 15gr; 110mm	m/m	20	8,18
101112	Wadal bocht 15gr; 125mm	m/m	20	24,85



### Wadal bocht 22gr mof-spie lijmverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
110004	Wadal bocht 22gr; 75mm	m/s	20	11,40
110006	Wadal bocht 22gr; 110mm	m/s	25	11,58
110007	Wadal bocht 22gr; 125mm	m/s	15	10,94



### Wadal bocht 22gr mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
142122	PVC bocht 22gr; 40mm *	m/m	25	2,47
142123	PVC bocht 22gr; 50mm *	m/m	25	4,11
110204	Wadal bocht 22gr; 75mm	m/m	80	14,04
110206	PVC bocht 22gr; 110mm *	m/m	1	18,15
110208	PVC bocht 22gr; 125mm *	m/m	1	20,23



### Wadal bocht 30gr mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
101211	Wadal bocht 30gr; 110mm	m/m	20	8,36
101212	Wadal bocht 30gr; 125mm	m/m	20	27,92



### Wadal bocht 45gr mof-spie lijmverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
101303	Wadal bocht 45gr; 32mm	m/s	80	1,08
101340	Wadal bocht 45gr; 32mm - wit	m/s	25	1,34
101304	Wadal bocht 45gr; 40mm	m/s	60	1,11
101341	Wadal bocht 45gr; 40mm - wit	m/s	25	1,41
101305	Wadal bocht 45gr; 50mm	m/s	60	2,26
101342	Wadal bocht 45gr; 50mm - wit	m/s	25	2,86
101307	Wadal bocht 45gr; 75mm	m/s	25	4,50
101309	Wadal bocht 45gr; 90mm	m/s	12	6,98
101311	Wadal bocht 45gr; 110mm	m/s	25	6,98
101312	Wadal bocht 45gr; 125mm	m/s	25	10,53
101316	Wadal bocht 45gr; 160mm	m/s	6	22,58



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wadal bocht 45gr mof-mof lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01403	Wadal bocht 45gr, 32mm	m/m	80	1,08
I01440	Wadal bocht 45gr, 32mm - wit	m/m	25	1,34
I01404	Wadal bocht 45gr, 40mm	m/m	60	1,11
I01441	Wadal bocht 45gr, 40mm - wit	m/m	10	1,41
I01405	Wadal bocht 45gr, 50mm	m/m	60	2,26
I01442	Wadal bocht 45gr, 50mm - wit	m/m	25	2,86
I01407	Wadal bocht 45gr, 75mm	m/m	25	4,50
I01409	Wadal bocht 45gr, 90mm	m/m	12	5,94
I01411	Wadal bocht 45gr, 110mm	m/m	25	6,98
I01412	Wadal bocht 45gr, 125mm	m/m	16	10,53
I01416	Wadal bocht 45gr, 160mm	m/m	6	21,25

**Wadal bocht 67gr mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42216	Wadal bocht 67gr, 110mm	m/s	1	15,43

**Wadal bocht 90gr mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01503	Wadal bocht 90gr, 32mm	m/s	80	1,11
I01540	Wadal bocht 90gr, 32mm - wit	m/s	25	1,41
I01504	Wadal bocht 90gr, 40mm	m/s	50	1,58
I01541	Wadal bocht 90gr, 40mm - wit	m/s	25	1,99
I01505	Wadal bocht 90gr, 50mm	m/s	50	2,34
I01542	Wadal bocht 90gr, 50mm - wit	m/s	25	2,97
I01507	Wadal bocht 90gr, 75mm	m/s	20	4,74
I01509	Wadal bocht 90gr, 90mm	m/s	20	8,41
I01511	Wadal bocht 90gr, 110mm	m/s	25	9,57
I01512	Wadal bocht 90gr, 125mm	m/s	8	13,10
I01516	Wadal bocht 90gr, 160mm	m/s	5	30,24
I01520	Wadal bocht 90gr, 200mm	m/s	1	93,73

**Wadal bocht 90gr mof-mof lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01603	Wadal bocht 90gr, 32mm	m/m	80	1,11
I01640	Wadal bocht 90gr, 32mm - wit	m/m	25	1,41
I01604	Wadal bocht 90gr, 40mm	m/m	100	1,58
I01641	Wadal bocht 90gr, 40mm - wit	m/m	25	1,99
I01605	Wadal bocht 90gr, 50mm	m/m	50	2,34
I01642	Wadal bocht 90gr, 50mm - wit	m/m	25	2,97
I01607	Wadal bocht 90gr, 75mm	m/m	20	4,74
I01609	Wadal bocht 90gr, 90mm	m/m	20	7,04
I01611	Wadal bocht 90gr, 110mm	m/m	25	9,57
I01612	Wadal bocht 90gr, 125mm	m/m	8	12,18
I01616	Wadal bocht 90gr, 160mm	m/m	6	26,45

**PVC knie 90gr mof-mof lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01618	PVC knie 90gr, 40mm *	m/m	10	3,51
I01619	PVC knie 90gr, 50mm *	m/m	10	5,46

**PVC verloop knie 90gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42314	PVC verloop knie 90gr, 75 x 50mm	m/m	1	13,00

**PVC dubbele bocht 87.5gr lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42315	PVC dubbele bocht 87.5gr, 40 mm 3xm *	m/m/m	1	17,30
I42316	PVC dubbele bocht 87.5gr, 50 mm 3xm *	m/m/m	1	24,60
I42317	PVC dubbele bocht 87.5gr, 110mm 3xm *	m/m/m	1	155,90

**PVC flexibele bocht**

Conditiegroep : 01

Gladde binnenzijde.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01661	PVC flexibele bocht 32mm - L=206mm *	m/m	1	17,39
I01662	PVC flexibele bocht 40mm - L=224mm *	m/m	1	20,66
I01663	PVC flexibele bocht 50mm - L=241mm *	m/m	1	26,55
I01671	PVC flexibele bocht 32mm - L=206mm *	m/s	1	19,06
I01672	PVC flexibele bocht 40mm - L=224mm *	m/s	1	22,60
I01673	PVC flexibele bocht 50mm - L=241mm *	m/s	1	28,52

**Wavin T-stuk****Wadal T-stuk 45gr mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I10603	Wadal T-stuk 45gr, 32mm	m/m/s	50	2,54
I02004	Wadal T-stuk 45gr, 40mm	m/m/s	100	2,94
I02005	Wadal T-stuk 45gr, 50mm	m/m/s	50	5,45
I02007	Wadal T-stuk 45gr, 75mm	m/m/s	20	7,80
I02009	Wadal T-stuk 45gr, 90mm	m/m/s	12	12,39
I02011	Wadal T-stuk 45gr, 110mm	m/m/s	20	13,10
I02012	Wadal T-stuk 45gr, 125mm	m/m/s	15	17,29

**Wadal verloop T-stuk 45gr mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42705	PVC T-stuk 45gr, 50 x 40mm *	m/m/s	5	5,69
I02104	Wadal T-stuk 45gr, 75 x 40mm	m/m/s	10	11,60
I02105	Wadal T-stuk 45gr, 75 x 50mm	m/m/s	10	11,18
I02125	Wadal T-stuk 45gr, 90 x 50mm	m/m/s	10	30,79
I02108	Wadal T-stuk 45gr, 110 x 40mm	m/m/s	20	15,43
I02106	Wadal T-stuk 45gr, 110 x 50mm	m/m/s	20	14,83
I02107	Wadal T-stuk 45gr, 110 x 75mm	m/m/s	20	21,21
I02112	Wadal T-stuk 45gr, 125 x 75mm	m/m/s	20	25,61
I02120	Wadal T-stuk 45gr, 125 x 110mm	m/m/s	10	27,63

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wadal T-stuk 45gr mof-mof-mof lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02203	Wadal T-stuk 45gr, 32mm	m/m/m	100	2,54
I02204	Wadal T-stuk 45gr, 40mm	m/m/m	100	2,94
I02205	Wadal T-stuk 45gr, 50mm	m/m/m	50	4,74
I02207	Wadal T-stuk 45gr, 75mm	m/m/m	20	7,80
I02209	Wadal T-stuk 45gr, 90mm	m/m/m	12	11,92
I02211	Wadal T-stuk 45gr, 110mm	m/m/m	16	11,47
I02212	Wadal T-stuk 45gr, 125mm	m/m/m	10	17,09
I02216	Wadal T-stuk 45gr, 160mm	m/m/m	6	36,12
I02240	Wadal T-stuk 45gr, 32mm - wit	m/m/m	1	3,18
I02241	PVC T-stuk 45gr, 40mm - wit	m/m/m	1	3,63

**Wadal verloop T-stuk 45gr mof-mof-mof lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02300	Wadal verloop T-stuk 45gr, 50 x 40mm	m/m/m	30	4,74
I02301	Wadal verloop T-stuk 45gr, 75 x 40mm	m/m/m	25	6,98
I02302	Wadal verloop T-stuk 45gr, 75 x 50mm	m/m/m	25	6,98
I02303	Wadal verloop T-stuk 45gr, 110 x 40mm	m/m/m	16	9,58
I02304	Wadal verloop T-stuk 45gr, 110 x 50mm	m/m/m	12	9,58
I02305	Wadal verloop T-stuk 45gr, 110 x 75mm	m/m/m	20	11,13
I02306	Wadal verloop T-stuk 45gr, 125 x 40mm	m/m/m	10	15,34
I02307	Wadal verloop T-stuk 45gr, 125 x 50mm	m/m/m	10	14,69
I02308	Wadal verloop T-stuk 45gr, 125 x 75mm	m/m/m	15	14,69
I02309	Wadal verloop T-stuk 45gr, 125 x 110mm	m/m/m	8	14,69
I02310	Wadal verloop T-stuk 45gr, 160 x 110mm	m/m/m	5	36,12
I02311	Wadal verloop T-stuk 45gr, 160 x 125mm	m/m/m	4	37,78

**Wadal T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02404	Wadal T-stuk 88gr, 40mm	m/m/s	60	2,94
I02405	Wadal T-stuk 88gr, 50mm	m/m/s	70	5,83
I02407	Wadal T-stuk 88gr, 75mm	m/m/s	20	6,98
I02409	Wadal T-stuk 88gr, 90mm	m/m/s	20	12,55
I02411	Wadal T-stuk 88gr, 110mm	m/m/s	20	18,38
I02412	Wadal T-stuk 88gr, 125mm	m/m/s	10	17,61

**Wadal stroom T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I10123	Wadal stroom T-stuk 88gr, 32mm	m/m/s	1	2,88
I10124	Wadal stroom T-stuk 88gr, 75mm	m/m/s	10	7,41
I10125	Wadal stroom T-stuk 88gr, 110mm	m/m/s	15	13,64

**Wadal verloop T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02502	Wadal verl. T-stuk 88gr, 75 x 40mm *	m/m/s	45	13,91
I02504	Wadal verl. T-stuk 88gr, 75 x 50mm *	m/m/s	10	12,84
I02505	Wadal verl. T-stuk 88gr, 110 x 40mm *	m/m/s	20	14,32
I02506	Wadal verl. T-stuk 88gr, 110 x 50mm *	m/m/s	20	14,47
I02507	Wadal verl. T-stuk 88gr, 110 x 75mm *	m/m/s	20	18,28
I02510	Wadal verl. T-stuk 88gr, 125 x 50mm *	m/m/s	1	27,68

**Wadal T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02603	Wadal T-stuk 88gr, 32mm	m/m/m	100	2,54
I02640	Wadal T-stuk 88gr, 32mm - wit	m/m/m	5	3,18
I02604	Wadal T-stuk 88gr, 40mm	m/m/m	60	2,94
I02641	Wadal T-stuk 88gr, 40mm - wit	m/m/m	5	3,63
I02605	Wadal T-stuk 88gr, 50mm	m/m/m	70	4,74
I02642	Wadal T-stuk 88gr, 50mm - wit	m/m/m	5	5,89
I02607	Wadal T-stuk 88gr, 75mm	m/m/m	20	6,98
I02609	Wadal T-stuk 88gr, 90mm	m/m/m	20	10,95
I02611	Wadal T-stuk 88gr, 110mm	m/m/m	10	10,85
I02612	Wadal T-stuk 88gr, 125mm	m/m/m	16	14,57
I02616	Wadal T-stuk 88gr, 160mm	m/m/m	6	33,31

**Wadal stroom T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I10128	Wadal stroom T-stuk 88gr, 32mm	m/m/m	200	3,19
I10129	Wadal stroom T-stuk 88gr, 40mm	m/m/m	150	5,43
I10130	Wadal stroom T-stuk 88gr, 50mm	m/m/m	60	8,51
I10135	Wadal stroom T-stuk 88gr, 110mm *	m/m/m	15	19,86
I10131	Wadal stroom T-stuk 88gr, 110 x 40mm *	m/m/m	25	16,50
I10132	Wadal stroom T-stuk 88gr, 110 x 50mm *	m/m/m	25	22,33
I10133	Wadal stroom T-stuk 88gr, 110 x 75mm *	m/m/m	25	18,28
I10134	Wadal stroom T-stuk 88gr, 125 x 110mm *	m/m/m	10	27,13

**Wadal verloop T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02700	Wadal verloop T-stuk 88gr, 50 x 40mm	m/m/m	40	4,80
I02701	Wadal verloop T-stuk 88gr, 75 x 40mm	m/m/m	20	6,42
I02702	Wadal verloop T-stuk 88gr, 75 x 50mm	m/m/m	16	6,27
I02703	Wadal verloop T-stuk 88gr, 110 x 40mm	m/m/m	8	10,17
I02704	Wadal verloop T-stuk 88gr, 110 x 50mm	m/m/m	18	9,58
I02705	Wadal verloop T-stuk 88gr, 110 x 75mm	m/m/m	12	11,30
I02707	Wadal verloop T-stuk 88gr, 125 x 50mm	m/m/m	10	13,93
I02708	Wadal verloop T-stuk 88gr, 125 x 75mm	m/m/m	10	13,13
I02709	Wadal verloop T-stuk 88gr, 125 x 110mm	m/m/m	16	16,11
I02710	Wadal verloop T-stuk 88gr, 160 x 110mm	m/m/m	5	32,46
I02711	Wadal verloop T-stuk 88gr, 160 x 125mm	m/m/m	5	41,48

**Wadal dubbel T-stuk 88gr mof-mof-mof-spie lijmverbinding**

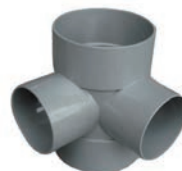
Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02905	Wadal dubbel T-stuk 88gr, 50mm *	m/m/m/s	30	26,84
I02907	Wadal dubbel T-stuk 88gr, 75mm *	m/m/m/s	50	36,45
I02911	Wadal dubbel T-stuk 88gr, 110mm *	m/m/m/s	15	41,09

**PVC dubbel hoek T-stuk 88gr mof-mof-mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I02915	PVC T-stuk 88gr, 110 x 75 x 75mm *	m/m/m/m	1	52,61

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Wavin eind- / ontstoppingsstuk



### Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof-spie lijmvverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I03111	Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 110mm	m/s	10	19,68
I03112	Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 125mm	m/s	12	25,20



### Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof-mof lijmvverbinding

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I14510	Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 110mm	m/m	10	17,70
I14512	Wadal ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 125mm	m/m	8	22,69



### Wadal eindstuk met schroefdeksel

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I03203	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 32mm uitw.		100	3,88
I03205	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 40mm uitw.		50	5,63
I03204	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 40mm inw./50mm uitw.		40	5,51
I03207	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 75mm uitw.		20	5,98
I03210	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 90mm uitw.		30	21,22
I03211	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 110mm uitw.		25	7,71
I03212	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 125mm uitw.		12	10,08
I03216	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 160mm uitw.		12	19,96
I03220	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 200mm uitw.		5	35,85
I03225	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 250mm uitw.		1	147,81
I03231	Wadal eindstuk + schroefdeksel, 315mm inw.	(om de buis)	1	235,89



### Wadal los schroefdeksel voor eindstuk

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03259	Wadal schroefdeksel t.b.v. eindstuk 40/50 (I03204)	100	2,64
I03260	Wadal schroefdeksel t.b.v. eindstuk 75mm	1	2,76
I03261	Wadal schroefdeksel t.b.v. eindstuk 110mm	100	3,35
I03262	Wadal schroefdeksel t.b.v. eindstuk 125mm	75	2,96
I03263	Wadal schroefdeksel t.b.v. eindstuk 160mm	25	8,62



### Wadal kap voor spie-eind, lijmvverbinding

Conditiegroep : 01/01000/01501

Vanaf 200 mm: zie hoofdstuk buitenriering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03303	Wadal kap voor spie-eind, 32mm	120	0,98
I03304	Wadal kap voor spie-eind, 40mm	120	0,97
I03305	Wadal kap voor spie-eind, 50mm	80	1,35
I03309	Wadal kap voor spie-eind, 70mm	500	2,79
I03307	Wadal kap voor spie-eind, 75mm	100	2,46
I03313	Wadal kap voor spie-eind, 90mm *	1	5,75
I03310	Wadal kap voor spie-eind, 100mm	25	2,52
I03311	Wadal kap voor spie-eind, 110mm	20	3,28
I03312	Wadal kap voor spie-eind, 125mm	16	2,87
I03316	Wadal kap voor spie-eind, 160mm	20	6,22

**Speciedeksel**

Conditiegroep : 01320

Tweezijdige toepassing: passend op het spie-eind van een buis en in het mofeind van een hulpstuk. Materiaal: polyethyleen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I32003	Speciedeksel, 32mm (rood)	25	0,87
I32004	Speciedeksel, 40mm (rood)	25	0,84
I32005	Speciedeksel, 50mm (rood)	25	0,95
I32002	Speciedeksel, 63mm (blauw)	250	1,03
I32006	Speciedeksel, 70mm (rood)	250	2,01
I32007	Speciedeksel, 75mm (rood)	25	1,68
I32008	Speciedeksel, 80mm (rood)	250	2,01
I32009	Speciedeksel, 90mm (rood)	25	1,90
I32010	Speciedeksel, 100mm (rood)	100	2,12
I32011	Speciedeksel, 110mm (rood)	25	2,39
I32012	Speciedeksel, 125mm (rood)	25	2,80
I32016	Speciedeksel, 160mm (rood)	25	4,49

**Specie-/stofkap in buis, rood**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I32000	Specie-/stofkap in buis, 50mm (rood)	1	0,86
I32013	Specie-/stofkap in buis, 75mm (rood)	1	1,48
I31984	Specie-/stofkap in buis, 90mm (rood)	1	3,33
I32014	Specie-/stofkap in buis, 110mm (rood)	1	2,20
I32015	Specie-/stofkap in buis, 125mm (rood)	1	2,58
I32017	Specie-/stofkap in buis, 160mm (rood)	1	4,14

**Specie-/stofkap in buis, blauw**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I32018	Specie-/stofkap in buis, 200mm (blauw)	1	5,64
I31999	Specie-/stofkap in buis, 250mm (blauw)	1	11,89
I32019	Specie-/stofkap in buis, 315mm (blauw)	1	25,29

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# I.2

## Pipelife PVC binnenriolering

Van Walraven levert een uitgebreid assortiment PVC buizen en hulpstukken voor binnen en buitenriolering van vooraanstaande merken. U kunt als gebruiker van Van Walraven materialen een beroep op ons doen als het gaat om het maken van een leidingplan, capaciteitsberekeningen, materiaaleigenschappen etc. Het PVC binnenrioleringsysteem heeft een lijmverbinding. De verschillende lijmen, met de productinformatie kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. Bij de buizen ziet u de termen SN4 of SN8 staan, dit waren voorheen klasse 41 en klasse 34. Deze code geeft de stijfheidsklasse aan, de verhouding tussen de diameter en de wanddikte. Bij bepaalde situaties is een stijfheidsklasse SN8 voorgeschreven, terwijl bij andere situaties SN4 voldoende is. De specialisten van Van Walraven adviseren u graag. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.



## Pipelife buizen PVC

### Pipelife PVC buis SN4, lengte 4 en 5 m

Conditiegroep : 01/01101

3 lagen buis Polisan en Renofort in lengtes van 4 en 5 meter. Kleur: middengrijs (RAL 7037) en wit, met KOMO keur volgens BRL 2032/02.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I40111	Pipelife PVC buis SN4, 32 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	1,375	6,17
I40112	Pipelife PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	860	7,86
I40113	Pipelife PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	585	10,11
I40114	Pipelife PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs	L= 5 m	500	15,15
I40116	Pipelife PVC buis SN4/8, 110 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	300	24,51
I40117	Pipelife PVC buis SN4, 125 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	265	28,51
I40118	Pipelife PVC buis SN4, 160 x 4,0mm - grijs	L= 5 m	140	43,92
I20010	PVC buis SN4, 200 x 5,9mm - grijs *	L= 5 m	115	56,14

I40102	Pipelife PVC buis SN4, 40 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	688	7,86
I40103	Pipelife PVC buis SN4, 50 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	468	10,11
I40104	Pipelife PVC buis SN4, 75 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	400	15,15
I40105	Pipelife PVC buis SN4, 90 x 3,0mm - grijs	L= 4 m	252	21,16
I40106	Pipelife PVC buis SN4, 110 x 3,2mm - grijs	L= 4 m	172	23,83
I40107	Pipelife PVC buis SN4, 125 x 3,2mm - grijs	L= 4 m	120	28,51
I40108	Pipelife PVC buis SN4, 160 x 4,0mm - grijs	L= 4 m	88	43,92

\* = afwijkend merk



## Pipelife overgangen

### Pipelife dubbele lijmmof

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I42001	Pipelife dubbele lijmmof, 32mm	300	1,15
I42002	Pipelife dubbele lijmmof, 40mm	200	1,30
I42003	Pipelife dubbele lijmmof, 50mm	100	1,52
I42004	Pipelife dubbele lijmmof, 75mm	25	4,32
I42006	Pipelife dubbele lijmmof, 110mm	10	4,84
I42007	Pipelife dubbele lijmmof, 125mm	10	6,23
I42008	Pipelife dubbele lijmmof, 160mm	18	12,63
I42009	Pipelife dubbele lijmmof, 200mm	16	36,20



### Pipelife overgangsmof, manchet/lijm

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43706	Pipelife overgangsmof, 110mm	manchet/lijm	25	11,06
I43707	Pipelife overgangsmof, 125mm	manchet/lijm	20	12,75



### Pipelife verloopring excentrisch, lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I42522	Pipelife verloopring excentrisch, 50 x 32mm	10	1,90
I42525	Pipelife verloopring excentrisch, 75 x 40mm	15	3,30
I42526	Pipelife verloopring excentrisch, 75 x 50mm	15	3,59
I42527	Pipelife verloopring excentrisch, 90 x 50mm	20	7,17
I42530	Pipelife verloopring excentrisch, 110 x 40mm	30	5,06
I42531	Pipelife verloopring excentrisch, 110 x 50mm	30	5,06
I42532	Pipelife verloopring excentrisch, 110 x 75mm	30	5,06
I42533	Pipelife verloopring excentrisch, 110 x 90mm	10	5,06
I42535	Pipelife verloopring excentrisch, 125 x 50mm	30	5,35
I42536	Pipelife verloopring excentrisch, 125 x 75mm	30	5,35
I42537	Pipelife verloopring excentrisch, 125 x 110mm	36	5,35
I42538	Pipelife verloopring excentrisch, 160 x 110mm	24	14,65
I42539	Pipelife verloopring excentrisch, 160 x 125mm	24	14,65



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Pipelife verloopring centrisc, lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I42521	Pipelife verloopring centrisc, 40 x 32mm	10	1,44
I42523	Pipelife verloopring centrisc, 50 x 40mm	10	1,90

**Pipelife verloopstuk lang, lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

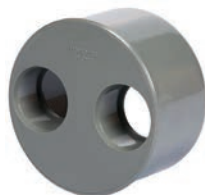


Excentrisch.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I42501	Pipelife verloopstuk lang, 40 x 32mm	250	1,61
I42502	Pipelife verloopstuk lang, 50 x 32mm	140	1,90
I42503	Pipelife verloopstuk lang, 50 x 40mm	140	1,90
I42504	Pipelife verloopstuk lang, 75 x 50mm	5	3,78
I42505	Pipelife verloopstuk lang, 110 x 75mm	8	8,72
I42507	Pipelife verloopstuk lang, 125 x 75mm	10	15,94
I42508	Pipelife verloopstuk lang, 125 x 110mm	10	15,94
I42510	Pipelife verloopstuk lang, 160 x 125mm	10	17,92
I42511	Pipelife verloopstuk lang, 200 x 125mm	10	41,72
I42512	Pipelife verloopstuk lang, 200 x 160mm	10	41,72

**Pipelife dubbele verloopring excentrisch, lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001



Dubbel verloopstuk, ook wel varkenssnuit genoemd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I42542	Pipelife dubbele verloopring excentrisch, 110 x 40/40	35	8,52
I42543	Pipelife dubbele verloopring excentrisch, 110 x 50/50	20	8,52

**Pipelife expansiemof 1 x mof manchetverbinding, 1x lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

Bij ontwerp en montage van een binnenriolering moet rekening worden gehouden met de lineaire thermische uitzettingscoëfficiënt van PVC, welke 0,06mm / K / m<sup>1</sup> bedraagt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43002	Pipelife expansiemof, 40mm	manchet/lijm	60	9,94
I43003	Pipelife expansiemof, 50mm	manchet/lijm	50	11,00
I43004	Pipelife expansiemof, 75mm	manchet/lijm	48	14,86
I43006	Pipelife expansiemof, 110mm	manchet/lijm	20	16,40
I43007	Pipelife expansiemof, 125mm	manchet/lijm	12	16,86
I43008	Pipelife expansiemof, 160mm	manchet/lijm	6	25,48

**Pipelife schuifspie voor expansiemof**

Conditiegroep : 01/01001



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I43012	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 40mm	18	5,40
I43013	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 50mm	60	5,79
I43014	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 75mm	40	6,80
I43016	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 110mm	20	7,60
I43017	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 125mm	20	11,77
I43018	Pipelife schuifspie voor expansiemof, 160mm	6	15,12

**Krimpmof**

Conditiegroep : 01/01001

Voor de overgang van PVC op een ander materiaal. De grote zijde krimpt na verwarming terug. Toepassen met rubber ring.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
105106	Krimpmof, 50 x 69mm	1	7,78
105108	Krimpmof, 75 x 88mm	1	11,16
105112	Krimpmof, 110 x 121mm	1	20,44
105114	Krimpmof, 125 x 148mm	1	25,58
105117	Krimpmof, 160 x 174,5mm	1	40,36

**Pipelife rubber O-ring voor krimpmof**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
143631	Pipelife O-ring voor krimpmof, 50 x 6mm	1	3,11
143632	Pipelife O-ring voor krimpmof, 75 x 6mm	1	3,15
143633	Pipelife O-ring voor krimpmof, 110 x 7mm	1	3,15
143634	Pipelife O-ring voor krimpmof, 125 x 8mm	1	4,18
143635	rubber O-ring voor krimpmof, 160 x 9mm *	1	5,90

\* = afwijkend merk

**Pipelife overgangsstuk PVC/metaal**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
143521	Pipelife overgangsstuk PVC/metaal, 32/30, mof 40 – spie 32	100	3,03
143522	Pipelife overgangsstuk PVC/metaal, 40/40, mof 50 – spie 40	70	2,93
143523	Pipelife overgangsstuk PVC/metaal, 50/50, i.c.m. 112105	4	3,30

**Pipelife rubber overgangsstuk (RO ring) PVC/metaal** Conditiegroep : 01/01001

Past in mofeind, waardoor overgang naar metaal mogelijk is. Ook geschikt voor het PVC overgangsstuk.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
143602	Pipelife rubber overgangsstuk, 40 x 32	PVC/metaal	25	3,20
143603	Pipelife rubber overgangsstuk, 50 x 32	PVC/metaal	25	4,30
143604	Pipelife rubber overgangsstuk, 50 x 40	PVC/metaal	25	4,09

**Pipelife rubber overgangsstuk (RO ring)**

Conditiegroep : 01/01001

Past in een mofeind.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
143611	Pipelife rubber overgangsstuk, 40 x 30	25	3,01
143612	Pipelife rubber overgangsstuk, 50 x 30	25	3,01
143613	Pipelife rubber overgangsstuk, 50 x 40	25	3,01

**Pipelife reparatiemof, mof-verj spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01001

Spie-eind passend in buis.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
101035	PVC reparatie mof 32mm *	m/vjs	10	4,59
101036	PVC reparatie mof 40mm *	m/vjs	10	5,87
101037	PVC reparatie mof 50mm *	m/vjs	10	7,13
143804	Pipelife reparatiemof, 75mm	centrisch/lijm	1	18,02
143806	Pipelife reparatiemof, 110mm	centrisch/lijm	1	19,63
143807	Pipelife reparatiemof, 125mm	centrisch/lijm	1	22,16

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Pipelife reparatiemof, manchet**

Conditiegroep : 01/01001

Spie-eind passend in dunwandige buis.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43817	Pipelife reparatiemof, 110 x 75mm	excentrisch / manchet	1	23,15

**Pipelife bochten****Pipelife bocht 15gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42116	Pipelife bocht 15gr, 110mm	m/m	20	17,11
I42117	Pipelife bocht 15gr, 125mm	m/m	20	24,07

**Pipelife bocht 22gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42121	Pipelife bocht 22gr, 32mm	m/m	10	2,19
I42122	Pipelife bocht 22gr, 40mm	m/m	25	2,47
I42123	Pipelife bocht 22gr, 50mm	m/m	25	4,11

**PVC bocht 22gr mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42133	PVC bocht 22gr, 50mm *	m/s	1	7,79
I01534	PVC bocht 22gr, 90mm *		1	12,98

\* = afwijkend merk

**Pipelife bocht 30gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42146	Pipelife bocht 30gr, 110mm	m/m	20	18,24
I42147	Pipelife bocht 30gr, 125mm	m/m	20	24,86

**Pipelife bocht 45gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42101	Pipelife bocht 45gr, 32mm	m/m	10	1,44
I42102	Pipelife bocht 45gr, 40mm	m/m	10	1,52
I42103	Pipelife bocht 45gr, 50mm	m/m	10	2,82
I42104	Pipelife bocht 45gr, 75mm	m/m	25	5,40
I42106	Pipelife bocht 45gr, 110mm	m/m	20	8,52
I42107	Pipelife bocht 45gr, 125mm	m/m	20	12,75
I42108	Pipelife bocht 45gr, 160mm	m/m	6	25,91
I42109	Pipelife bocht 45gr, 200mm	m/m	8	78,21

**Pipelife bocht 45gr mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42201	Pipelife bocht 45gr; 32mm	m/s	10	1,44
I42202	Pipelife bocht 45gr; 40mm	m/s	10	1,52
I42203	Pipelife bocht 45gr; 50mm	m/s	10	2,82
I42204	Pipelife bocht 45gr; 75mm	m/s	25	5,40
I42206	Pipelife bocht 45gr; 110mm	m/s	20	8,52
I42207	Pipelife bocht 45gr; 125mm	m/s	20	12,75
I42208	Pipelife bocht 45gr; 160mm	m/s	6	25,91
I42209	Pipelife bocht 45gr; 200mm	m/s	8	78,16

**PVC bocht 67gr mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42214	PVC bocht 67gr; 75mm *	m/s	10	11,91
I42216	PVC bocht 67gr; 110mm *	m/s	40	15,43

\* = afwijkend merk

**Pipelife bocht 90gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42301	Pipelife bocht 90gr; 32mm	m/m	10	1,44
I42302	Pipelife bocht 90gr; 40mm	m/m	10	1,90
I42303	Pipelife bocht 90gr; 50mm	m/m	10	2,91
I42304	Pipelife bocht 90gr; 75mm	m/m	20	5,69
I42306	Pipelife bocht 90gr; 110mm	m/m	20	11,67
I42307	Pipelife bocht 90gr; 125mm	m/m	12	14,82
I42308	Pipelife bocht 90gr; 160mm	m/m	5	30,31
I42309	Pipelife bocht 90gr; 200mm	m/m	6	82,04

**Pipelife bocht 90gr mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42401	Pipelife bocht 90gr; 32mm	m/s	10	1,44
I42402	PVC bocht 90gr; 40mm *	m/s	10	1,90
I42403	PVC bocht 90gr; 50mm *	m/s	10	2,91
I42404	PVC bocht 90gr; 75mm *	m/s	20	5,69
I42406	Pipelife bocht 90gr; 110mm	m/s	20	11,67
I42407	Pipelife bocht 90gr; 125mm	m/s	10	14,82
I42408	Pipelife bocht 90gr; 160mm	m/s	4	30,31
I42409	Pipelife bocht 90gr; 200mm	m/s	6	83,25

\* = afwijkend merk

**Pipelife verloop knie 90gr mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42314	Pipelife verloop knie 90gr; 75 x 50mm	m/m	1	13,00

**PVC dubbele bocht 87.5gr lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42315	PVC dubbele bocht 87.5gr; 40 mm 3xm	m/m/m	1	17,30
I42316	PVC dubbele bocht 87.5gr; 50 mm 3xm	m/m/m	1	24,60
I42317	PVC dubbele bocht 87.5gr; 110mm 3xm	m/m/m	1	155,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Pipelife T-stuk



### Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-spie lijmverbinding Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42701	Pipelife T-stuk 45gr; 32mm	m/m/s	10	3,20
I42703	Pipelife T-stuk 45gr; 40mm	m/m/s	10	3,78
I42706	Pipelife T-stuk 45gr; 50mm	m/m/s	10	6,83
I42709	Pipelife T-stuk 45gr; 75mm	m/m/s	10	10,70
I42714	Pipelife T-stuk 45gr; 110mm	m/m/s	10	15,94
I42719	Pipelife T-stuk 45gr; 125mm	m/m/s	12	20,75
I42722	Pipelife T-stuk 45gr; 160mm	m/m/s	6	43,82



### Pipelife verloop T-stuk 45gr mof-mof-spie lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42705	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 50 x 40mm	m/m/s	5	5,69
I42707	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 75 x 40mm	m/m/s	20	8,52
I42708	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 75 x 50mm	m/m/s	20	8,52
I01522	PVC verloop T-stuk 45gr; 90 x 50mm	m/m/s	1	17,92
I01526	PVC verloop T-stuk 45gr; 90 x 75mm	m/m/s	1	20,70
I42712	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 110 x 50mm	m/m/s	30	12,95
I01530	PVC verloop T-stuk 45gr; 110 x 90mm	m/m/s	1	29,62
I42718	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 125 x 110mm	m/m/s	12	19,36



### Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-mof lijmverbinding Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42601	Pipelife T-stuk 45gr; 32mm	m/m/m	10	3,20
I42603	Pipelife T-stuk 45gr; 40mm	m/m/m	10	3,59
I42606	Pipelife T-stuk 45gr; 50mm	m/m/m	5	5,69
I42609	Pipelife T-stuk 45gr; 75mm	m/m/m	20	9,35
I42614	Pipelife T-stuk 45gr; 110mm	m/m/m	10	14,02
I42619	Pipelife T-stuk 45gr; 125mm	m/m/m	15	20,71
I42622	Pipelife T-stuk 45gr; 160mm	m/m/m	6	43,82
I42623	PVC T-stuk 45gr; 200mm *	m/m/m	1	100,63

\* = afwijkend merk



### Pipelife verloop T-stuk 45gr mof-mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42602	PVC verloop T-stuk 45gr; 40 x 32mm *	m/m/m	20	4,42
I42605	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 50 x 40mm	m/m/m	5	5,69
I42607	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 75 x 40mm	m/m/m	20	8,52
I42608	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 75 x 50mm	m/m/m	30	8,52
I01519	PVC verloop T-stuk 45gr; 90 x 50mm	m/m/m	1	17,92
I01525	PVC verloop T-stuk 45gr; 90 x 75mm	m/m/m	1	20,70
I42611	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 110 x 40mm	m/m/m	12	11,71
I42612	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 110 x 50mm	m/m/m	12	11,71
I42613	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 110 x 75mm	m/m/m	10	13,66
I01529	PVC verloop T-stuk 45gr; 110 x 90mm	m/m/m	1	29,62
I42616	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 125 x 50mm	m/m/m	10	17,92
I42617	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 125 x 75mm	m/m/m	8	17,92
I42618	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 125 x 110mm	m/m/m	10	19,36
I42620	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 160 x 110mm	m/m/m	10	43,82
I42621	Pipelife verloop T-stuk 45gr; 160 x 125mm	m/m/m	8	50,63

\* = afwijkend merk

**Pipelife dubbel T-stuk 45gr mof-mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42932	Pipelife dubbel T-stuk 45gr; 40mm	m/m/m/s	10	16,12
I42934	Pipelife dubbel T-stuk 45gr; 75mm	m/m/m/s	10	21,54
I42936	Pipelife dubbel T-stuk 45gr; 110mm	m/m/m/s	15	38,71
I42937	PVC dubbel T-stuk 45gr; 125mm *	m/m/m/s	8	55,32

\* = afwijkend merk

**Pipelife stroom T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42902	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 32mm	m/m/s	80	3,03
I42905	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 40mm	m/m/s	80	3,48
I42909	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 50mm	m/m/s	45	5,55
I42912	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 75mm	m/m/s	35	8,52
I42916	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 110mm	m/m/s	10	15,36
I42921	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 125mm	m/m/s	10	20,75
I42924	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 160mm	m/m/s	5	40,41

**Pipelife stroom T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42802	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 32mm	m/m/m	80	3,80
I42805	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 40mm	m/m/m	120	3,48
I42809	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 50mm	m/m/m	50	5,55
I42817	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 110mm	m/m/m	10	14,64
I42822	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 125mm	m/m/m	10	15,54
I42825	Pipelife stroom T-stuk 88gr; 160mm	m/m/m	7	40,41

**Pipelife verloop T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I01532	PVC verloop T-stuk 88gr; 110 x 90mm	m/m/s	1	27,07

**Pipelife verloop stroom T-stuk 88gr mof-mof-spie lijmverbinding**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42923	Pipelife verl.stroom T-stuk 88gr; 160x125mm	m/m/s	5	40,41

**Pipelife T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42801	Pipelife T-stuk 88gr; 32mm	m/m/m	150	3,20
I42808	Pipelife T-stuk 88gr; 50mm	m/m/m	50	5,69
I42812	Pipelife T-stuk 88gr; 75mm	m/m/m	25	8,52

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Pipelife verloop T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42807	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 50 x 40mm	m/m/m	50	5,69
I42810	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 75 x 40mm	m/m/m	25	7,60
I42811	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 75 x 50mm	m/m/m	20	7,60
I01523	PVC verloop T-stuk 90 x 50mm, 90gr *	m/m/m	1	17,92
I01524	PVC verloop T-stuk 90 x 50mm, 90gr *	m/m/s	1	17,92
I01527	PVC verloop T-stuk 90 x 75mm, 90gr m/m/m *	m/m/s	1	19,56
I01528	PVC verloop T-stuk 90 x 75mm, 90gr m/m/s *	m/m/s	1	19,56
I42814	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 110 x 40mm	m/m/m	10	11,71
I42815	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 110 x 50mm	m/m/m	10	11,71
I42816	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 110 x 75mm	m/m/m	8	12,78
I42819	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 125 x 50mm	m/m/m	20	15,17
I42820	Pipelife verloop T-stuk 88gr; 125 x 75mm	m/m/m	20	15,17

\* = afwijkend merk



### Pipelife verloop stroom T-stuk 88gr mof-mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

Extra lage inbouwhoogte (170 mm)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I42821	Pipelife verl.stroom T-stuk 88gr; 125x110mm	m/m/m	10	15,17
I42823	Pipelife verl.stroom T-stuk 88gr; 160x110mm	m/m/m	5	38,24
I42824	Pipelife verl.stroom T-stuk 88gr; 160x125mm	m/m/m	5	38,24

## Pipelife eind- / ontstoppingsstuk



### Pipelife ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof-mof lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43076	Pipelife ontstopp.stuk + schroefdeksel, 110mm	m/m	10	19,43
I43077	Pipelife ontstopp.stuk + schroefdeksel, 125mm	m/m	10	25,18



### Pipelife eindstuk met schroefdeksel

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I43061	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 32mm	200	2,42
I43062	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 40mm	130	4,17
I43063	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 50mm	80	4,17
I43064	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 75mm	60	6,78
I43066	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 110mm	20	9,35
I43067	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 125mm	25	12,23
I43068	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 160mm	12	18,04
I43069	Pipelife eindstuk + schroefdeksel, 200mm	15	73,03



### Pipelife kap voor spie-eind, lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I43041	Pipelife kap voor spie-eind, 32mm	100	1,24
I43042	Pipelife kap voor spie-eind, 40mm	100	1,24
I43043	Pipelife kap voor spie-eind, 50mm	100	1,76
I43044	Pipelife kap voor spie-eind, 75mm	100	3,33
I43046	Pipelife kap voor spie-eind, 110mm	100	3,48
I43047	Pipelife kap voor spie-eind, 125mm	125	3,48
I43048	Pipelife kap voor spie-eind, 160mm	100	8,26
I43049	Pipelife kap voor spie-eind, 200mm	75	9,81

**Pipelife speciedeksel**

Conditiegroep : 01/01001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131996	Pipelife speciedeksel PE, 200mm (geel)	1	8,63



# I.3

## PVC binnenriolering toebehoren

Van Walraven levert u een uitgebreid assortiment PVC buizen en hulpstukken voor binnen en buitenriolering van vooraanstaande merken. U kunt als gebruiker van Van Walraven materialen een beroep op ons doen als het gaat om het maken van een leidingplan, capaciteitsberekeningen, materiaaleigenschappen etc. Het PVC binnenrioleringsysteem heeft een lijmverbinding. De verschillende lijmen, met de productinformatie kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. Bij de buizen ziet u de termen SN4 of SN8 staan, dit waren voorheen klasse 41 en klasse 34. Deze code geeft de stijfheidsklasse aan, de verhouding tussen de diameter en de wanddikte. Bij bepaalde situaties is een stijfheidsklasse SN8 voorgeschreven, terwijl bij andere situaties SN4 voldoende is. De specialisten van Van Walraven adviseren u graag. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.



## Speciale overgangen

### TPE buis in buis verloopring

Conditiegroep : 01000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I05414	TPE buis in buis verloopring, 110 x 32mm	1	10,64
I05415	TPE buis in buis verloopring, 110 x 40mm	1	10,64
I05416	TPE buis in buis verloopring, 110 x 50mm	1	10,64
I05417	TPE buis in buis verloopring, 110 x 75mm	1	10,64
I05418	TPE buis in buis verloopring, 110 x 90mm	1	10,64



### PP Airfit verloop

Conditiegroep : 01323

De oplossing om te verlopen naar een "in de vloer" afgezaagde buis. "In buis" montage.  
Let op: niet geschikt voor dikwandige buis 75 (geldt alleen voor art.nr. I30865).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30865	PP verloop in buis centrisch, 75 MV x 50MV (dunwandig)	20	19,59
I30860	PP verloop in buis excentrisch, 90 MV x 50MV	20	24,57
I30861	PP verloop in buis centrisch, 90 MV x 75MV	20	24,57
I30870	PP verloop in buis excentrisch, 110MV x 50MV	20	24,12
I30871	PP verloop in buis centrisch, 110MV x 75MV	20	19,59
I30872	PP verloop in buis centrisch, 110MV x 90MV	20	19,59
I30862	PP verloop in buis centrisch, 125MV x 110MV	10	25,98
I30894	PP verloop in buis excentrisch, 160MV x 50MV	20	27,65
I30898	PP verloop in buis centrisch, 160MV x 110MV	20	28,47
I30863	PP verloop in buis centrisch, 160MV x 125MV	14	28,62
I30864	PP verloop in buis centrisch, 200MV x 160MV	1	125,98



### PP Airfit steekmof met manchet

Conditiegroep : 01323

Passend in en om buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30866	PP steekmof centrisch, 160mm	1	32,99
I30876	PP steekmof excentrisch, 125mm	1	24,34
I30885	PP verloop in buis exc., 110MV x 110MV	20	23,89



### PP Airfit steekmof excentrisch

Conditiegroep : 01323

Passend in en om buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30867	PP steekmof excentrisch, 110mm	1	23,83



### PP Airfit steekmof haaks

Conditiegroep : 01323

Passend in en om buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30868	PP steekmof haaks, 110mm	1	44,96



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PP Airfit T-stuk met manchet**

Conditiegroep : 01323

Passend in en om buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30869	PPT-stuk 110mm	m/m/s	62,22

**Reparatiebocht mof/spie verjongd 87.5gr**

Conditiegroep : 01

PVC reparatiebocht voor buisreparaties.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I01543	Akatherm reparatiebocht mof/spie verj. 87.5gr; 40 x 34mm	1	31,15
I01544	Akatherm reparatiebocht mof/spie verj. 87.5gr; 50 x 44mm	1	32,19

**Overgangsbocht PVC x metaal**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I01696	overgangsbocht metaal x PVC 32mm	1	17,14
I01697	overgangsbocht metaal x PVC 40mm	1	19,54

## Klem- / aanboorzadels

**Klemzadel**

Conditiegroep : 01312

Past om de buis, lijmverbinding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30306	Klemzadel, 80 /75mm aansluiting 40mm	5	9,13
I30305	Klemzadel, 80 /75mm aansluiting 50mm	5	10,17
I30307	Klemzadel, 125/110/100mm aansluiting 40mm	5	8,37
I30309	Klemzadel, 125/110/100mm aansluiting, 50mm	5	8,51

**Klem/aanboorzadel**

Conditiegroep : 01323

Past om de buis, klemverbinding. Benodigde gatzagen staan vermeld in het hoofdstuk gereedschappen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I30877	Klem/aanboorzadel, 90 x 40mm	gat 57 mm	1	20,83
I30878	Klem/aanboorzadel, 90 x 50mm	gat 57 mm	1	20,83
I30301	Klem/aanboorzadel, 110 x 40mm	gat 57 mm	1	14,70
I30302	Klem/aanboorzadel, 110 x 50mm	gat 57 mm	1	14,67
I30303	Klem/aanboorzadel, 125 x 40mm	gat 57 mm	1	15,40
I30304	Klem/aanboorzadel, 125 x 50mm	gat 57 mm	1	15,69

**PVC klemzadel 45gr**

Conditiegroep : 01323

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I30875	PVC klemzadel 45gr; 110 x 90mm	lijmverbinding met clip	1	61,65
I30889	PVC klemzadel, 160 x 125mm		1	69,99
I30890	PVC klemzadel, 200 x 125mm		1	103,71

**PVC Airfit klemzadel 87gr**

Conditiegroep : 01323

Lijmverbinding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30873	PVC klemzadel, 125 x 110mm		62,59
I30874	PVC klemzadel, 160 x 110mm		66,96

**PP aanschroefmof**

Conditiegroep : 01323

Voor het aansluiten van afvoerinstallaties op een vlakke wand/plaat. Geschikt voor afvalwater, condens afvoer, wasmachines enz.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30879	PP aanschroefmof 50mm		35,51
I30880	PP aanschroefmof 110mm		38,59

**Afsluiter inspectiepunt**

Conditiegroep : 013 (netto)

Eenvoudige afsluiter voor een inspectiepunt in PVC buis 110, 125 en 160mm. Te boren gatmaat 54mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I31360	Afsluiter inspectiepunt 54 x 110/125/160mm		15,31

**Terugslagklep****PVC terugslagklep 45gr , lijmverbinding**

Conditiegroep : 01312

Alleen voor horizontale montage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I43821	PVC terugslagklep 45gr, 32mm		55,08
I43822	PVC terugslagklep 45gr, 40mm		74,47
I43823	PVC terugslagklep 45gr, 50mm		98,70

**McAlpine anti-rattenklep**

Conditiegroep : 02900

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
295576	McAlpine anti-rattenklep, 110mm		79,98

**Doorvoer benodigheden****AVK universele meterkast vloerplaat**

Conditiegroep : 013 (netto)

Standaard meterkastvloerplaat met sparingen voor gas, elektra, water, telecom en kabel (CAI), rekeninghoudend met voorgeschreven mantelbuizen. Het type SV (stadsverwarming) heeft extra sparingen voor de grote stadsverwarmingsbuizen en voor huishoudwater. De platen zijn zonder en met isolatie (H= + 35mm, Rc waarde = 2,5m2.K/W) verkrijgbaar. Waar nodig kunnen de platen in spiegelbeeld worden geïnstalleerd. Met KOMO Keur. Diameters mantelbuizen: Stadsverwarming 110mm, Gas 63mm, Elektra, Water, Telecom en Cai 50mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30980	Meterkast vloerplaat voor gasleiding zonder isolatie		132,83
I30981	Meterkast vloerplaat voor gasleiding met isolatie		138,22
I30983	Meterkast vloerplaat voor stadsverwarming zonder isolatie		131,28
I30984	Meterkast vloerplaat voor stadsverwarming met isolatie		137,63
I30967	Meterkast vloerplaat exclusief GAS		139,06

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**AVK blinddeksel voor meterkastvloerplaat**

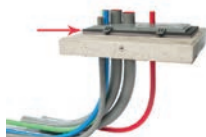
Conditiegroep : 01300



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30982	AVK blinddeksel voor meterkastvloerplaat, Ø63mm		5,37

**Afdichting t.b.v. meterkast vloerplaat**

Conditiegroep : 013(netto)



Het Bouwbesluit stelt dat energiezuinig bouwen van nieuwbouwwoningen en utiliteitsgebouwen aan een aantal nieuwe eisen moet voldoen. Ongewenste kieren en naden in een woning of gebouw, waardoor luchtstromen kunnen ontsnappen, moeten zo volledig mogelijk worden gedicht. In de meterkast, waar alle belangrijke nutsvoorzieningen binnenkomen, is nu een luchtdichte afdichting beschikbaar, voor zowel gasverwarming en stadsverwarming.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30998	Afdichting t.b.v. meterkast vloerplaat voor gasleiding		73,23
I30999	Afdichting t.b.v. meterkast vloerplaat voor stadsverwarming		73,23

**Pipelife meterkast vloerplaat**

Conditiegroep : 013 (netto)



Meterkast vloerplaat voorzien van sparingen t.b.v. gas (63mm), elektra, water, telecom en kabel (50mm). Met KOMO keur. Deze meterkastvloerplaat onderscheidt zich in de grotere hoekverdraaiing in de invoeropeningen. Voor 50mm kan een hoekverdraaiing van 19° worden behaald. Voor 63mm een hoekverdraaiing van 15°. De vloerplaat heeft nette afgeronde randen. Beschikbaar met of zonder isolatie. Installeren in spiegelbeeld is mogelijk.

Geïsoleerde uitvoering:

- Totale dikte: 65mm
- Soort isolatie: PU schuim
- Isolatiewaarden: 35mm standaard
- Totale isolatiewaarde inclusief de meterkast vloerplaat: RC.2.5.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30987	Pipelife meterkast vloerplaat, 75x35 cm zonder isolatie		121,82
I30988	Pipelife meterkast vloerplaat, 75x35 cm met isolatie		133,72

**Pipelife blinddeksel voor meterkastvloerplaat**

Conditiegroep : 01300



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30994	Pipelife blinddeksel voor meterkastvloerplaat, Ø63mm		2,46

**Funderingsdoorvoer**

Conditiegroep : 013 (netto)



Funderingsdoorvoer voor veilige gasdoorvoer. Voor gas huisaansluiting en andere nutsvoorzieningen (elektra, CAI en telecom). Conform de IWUN-richtlijn en NEN 2768. Eenvoudig aan de opening op te hangen, zowel links als rechts te gebruiken. Eenvoudig op maat te maken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30989	Funderingsdoorvoer 400 compleet		182,40
I30985	Funderingsdoorvoer 450 compleet		182,37
I30992	Funderingsdoorvoer 550 compleet		182,74
I30991	Funderingsdoorvoer 400 excl. installatieset		90,81
I30990	Installatieset funderingsdoorvoer		119,21

**AVK funderingsdoorvoer**

Conditiegroep : 01309



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30993	AVK funderingsdoorvoer 400 compleet		166,98
I31009	AVK funderingsdoorvoer 400, excl. gas		129,00

**HSF Gevelplaat RVS**

Conditiegroep : 013 (netto)

HSF Gevelplaat RVS voor een gasmantelbuis invoerbocht van 63 mm. Deze gevelpassage wordt meestal toegepast om bouwkundige voorzieningen op het vereiste niveau te brengen. De gevelpassage voorkomt dat er optredende belastingen door worden gegeven aan de gasaansluitleiding in een woning. Montagemateriaal inbegrepen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I31000	HSF gevelplaat RVS + aansluitknop gasmantelbuis, 63mm	1	172,67
I31007	HSF gevelplaat RVS zonder doorvoerbuus, 63mm	1	172,67

**HSF gevelpassage achterplaat**

Conditiegroep : 013 (netto)

HSF gevelpassage lang model achterplaat. Te gebruiken in combinatie met artikel nr. I31000. Om een goede verbinding te waarborgen tussen een aansluitleiding en funderingsdoorvoer is een gevelplaat/gevelpassage van RVS nodig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I31001	HSF gevelpassage achterplaat lang model, L = 495mm	1	57,07

**Doorvoerbocht**

Conditiegroep : 013/01309

Op aanvraag zijn doorvoerbochten met andere afmetingen snel en voordelig leverbaar.

artikelnr	afmeting (mm)	info	verp.	prijs/st
I30905	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=1500	grijs	1	32,27
I30941	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=4000	grijs	1	52,98
I30915	Doorvoerbocht, 50mm, R= 750 LI=1200 L2=1500	blauw (water)	1	31,62
I30942	Doorvoerbocht, 50mm, R= 750 LI=1200 L2=4000	blauw (water)	1	52,98
I30947	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=1500	rood (elektra)	1	41,23
I30948	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=4000	rood (elektra)	1	68,27
I30901	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=1500	groen (cai)	1	33,00
I30902	Doorvoerbocht, 50mm, R= 500 LI=1200 L2=4000	groen (cai)	1	55,75
I30906	Doorvoerbocht, 63mm, R= 500 LI=1200 L2=1500	geel (gas)	1	53,25
I30943	Doorvoerbocht, 63mm, R= 500 LI=1200 L2=4000	geel (gas)	1	82,57
I30949	Doorvoerbocht, 75mm, R= 500 LI=1200 L2=1500	geel (gas)	1	132,85
I30950	Doorvoerbocht, 75mm, R= 500 LI=1200 L2=4000	geel (gas)	1	225,65
I30907	Doorvoerbocht, 75mm, R= 750 LI=1200 L2=1200	grijs	1	54,28
I30944	Doorvoerbocht, 75mm, R= 750 LI=1200 L2=4000	grijs	1	96,88
I30911	Doorvoerbocht, 110mm, R= 900 LI=1200 L2=1200	grijs	1	119,41
I30912	Doorvoerbocht, 125mm, R= 1100 LI=1200 L2=1200	grijs	1	201,66
I30913	Doorvoerbocht, 160mm, R= 1100 LI=1200 L2=1200	grijs	1	370,80

**Doorvoerbochten set 4-delig**

Conditiegroep : 013/01309

Op aanvraag zijn doorvoerbochten met andere afmetingen snel en voordelig leverbaar.

Een set doorvoerbochten bestaat uit:

1x 50mm grijs voor telecom

1x 50mm rood voor elektra

1x 50mm blauw voor water

1x 50mm groen voor CAI

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30691	Doorvoerbochten set 4-delig, 1200mm x 1200mm	1	101,12
I30692	Doorvoerbochten set 4-delig, 1200mm x 1500mm	1	108,38
I30693	Doorvoerbochten set 4-delig, 1200mm x 3000mm	1	146,60
I30694	Doorvoerbochten set 4-delig, 1200mm x 4000mm	1	177,82

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Doorvoerbochten set 5-delig

Conditiegroep : 013/01309

Op aanvraag zijn doorvoerbochten met andere afmetingen snel en voordelig leverbaar.

Een set doorvoerbochten bestaat uit:

- 1x 50mm grijs voor telecom
- 1x 50mm rood voor elektra
- 1x 50mm blauw voor water
- 1x 63mm geel voor gas
- 1x 50mm groen voor CAI

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130963	Doorvoerbochten set 5-delig, 1200mm x 1200mm	1	157,93
130966	Doorvoerbochten set 5-delig, 1200mm x 1500mm	1	166,05
130964	Doorvoerbochten set 5-delig, 1200mm x 3000mm	1	228,76
130965	Doorvoerbochten set 5-delig, 1200mm x 4000mm	1	283,64

### PVC buis + mof

Conditiegroep : 01309

Te gebruiken als mantelbuis. Voor het oplengen van doorvoerbochten. Zonder keur.



artikelnr	omschrijving	info	wd	verp.	prijs/m
130952	PVC buis + mof CAI, 50mm	groen	1.8	5m	5,06
130954	PVC buis + mof elektra, 50mm	rood	1.8	5m	5,06
130961	PVC buis + mof water, 50mm	blauw	1.8	5m	5,06
130659	PVC buis + mof elektra, 110mm	rood	3.2	5m	12,26

### PVC buis

Conditiegroep : 013/01309

Te gebruiken als mantelbuis. Zonder keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
100206	PVC buis gas, 63mm	geel	5m	17,20

### PVC lijmof

Conditiegroep : 013/01309

Lijmof voor PVC mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
130946	PVC lijmof elektra, 50mm	rood	1	3,94
130957	PVC lijmof water, 50mm	blauw	1	3,94
130959	PVC lijmof CAI, 50mm	groen	1	3,94
130720	PVC slagvaste steekmof manchet, gas 63mm	geel	18	26,73

### Rubber muurdoorvoer incl. klemband

Conditiegroep : 013 (netto)

Deze muurkragen worden toegepast om kunststof leidingen waterdicht te kunnen instorten in wanden, vloeren, vloerputten, etc.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
131381	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 31 - 36 mm	incl. klemband	1	53,43
131382	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 39 - 45 mm	incl. klemband	1	53,36
131383	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 50 - 56 mm	incl. klemband	1	54,28
131384	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 63 - 71 mm	incl. klemband	1	56,06
131385	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 75 - 84 mm	incl. klemband	1	56,67
131386	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 90 - 101 mm	incl. klemband	1	64,06
131387	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 110 - 122mm	incl. klemband	1	67,75
131388	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 125 - 139mm	incl. klemband	1	68,25
131389	Muurkraag EPDM t.b.v. buis, 160 - 175mm	incl. klemband	1	73,76

**LSK wandafdichting**

Conditiegroep : 01313

LSK wandafdichting voor beton om een buisaansluiting te maken.

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/st
131407	Manchet SBR, buis 50mm	75mm		20,66
131409	Manchet SBR, buis 63mm	89mm		22,56
131410	Manchet SBR, buis 75mm	101mm		25,98
131419	Manchet EPDM, buis 90mm	116mm		42,21
131412	Manchet SBR, buis 110mm	138mm		34,22
131413	Manchet SBR, buis 125mm	151mm		43,09
131414	Manchet SBR, buis 160mm	186mm		36,13
131418	Manchet SBR, buis 200mm	226mm		49,81
131420	Manchet EPDM, buis 225mm	251mm		66,04
131423	Manchet EPDM, buis 250mm	276mm		90,88
131424	Manchet EPDM, buis 315mm	341mm		102,93
131425	Manchet EPDM, buis 400mm	426mm		120,92
131394	Manchet EPDM, buis 500mm	526mm		109,39

**DG afsluitschakels**

Conditiegroep : 01313

DG afsluitschakels bieden een absolute afdichting van de ringvormige ruimte tussen een buis/kabel en een doorvoeropening (geboord gat of een mantelbuis) voor bijna alle vloeistoffen en gassen. De schakelafdichting wordt om de buis gelegd, aan elkaar verbonden en langs de buis in de doorvoeropening geschoven. De inbusbouten worden gelijkmatig, stapsgewijs vanaf één kant aangedraaid tot het dichting materiaal tussen de drukplaten wordt uitgerst. Hierna verdeelt het afdichtingmateriaal zich, evenredig aan de spankracht en sluit de doorvoering hermetisch af. Een snelle en eenvoudige installatie, dankzij de voorgemonteerde en gevormde schakels. Oliebestendig en niet toxisch, goedgekeurd voor drinkwatertoepassingen (RVS). Betrouwbare afdichting, lange levensduur. Drukdicht tot 2 bar en bij voldoende steun tot 6 bar. Bestand tegen een temperatuur van 80°C en een kortstondige piekbelasting van 110°C. Absorbeert trillingen, schokken en geluid. Kijk op onze website voor een handige rekentool.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131355	DG afsluitschakel 100 VA		4,71
131356	DG afsluitschakel 200 VA		4,82
131357	DG afsluitschakel 215 VA		6,30
131369	DG afsluitschakel 250 VA		8,51
131370	DG afsluitschakel 300 VA		10,22
131371	DG afsluitschakel 310 VA		13,05
131372	DG afsluitschakel 315 VA		18,91
131373	DG afsluitschakel 325 VA		25,19
131374	DG afsluitschakel 350 VA		16,35
131375	DG afsluitschakel 365 VA		17,26
131376	DG afsluitschakel 375 VA		19,31
131377	DG afsluitschakel 415 VA		25,44
131378	DG afsluitschakel 450 VA		41,77
131379	DG afsluitschakel 475 VA		34,16

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# I.4

## Wavin PVC hemelwaterafvoer

Onder hemelwaterafvoer (HWA) wordt verstaan: leidingen en hulpstukken die regen en smeltwater, afkomstig van hellende en platte daken, verzamelen en afvoeren. De HWA buizen zijn leverbaar in lengten van 4 en 6 meter. Kleur grijs volgens RAL 7037 en wit volgens RAL 9010. De grijze buizen zijn voorzien van KOMO-keur volgens NEN 1329. De kleuren wit en bruin hebben geen KOMO-keur. HWA buizen zijn niet geschikt om horizontaal in de grond te gebruiken, hiervoor is de wanddikte niet voldoende. De buizen worden zonder voorgevormde mof geleverd in verband met de uitvoering van de hulpstukken: Aan de ene zijde passend om de buis (mof) en aan de andere zijde passend in de buis (verjongd spie). PVC HWA heeft een lijmverbinding. De verschillende lijmen, met de productinformatie, kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. HWA buizen en hulpstukken 80 en 100 mm zijn ook uitstekend geschikt voor toepassing bij luchttoevoerleiding van gesloten CV-ketels. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.

De producten in dit hoofdstuk welke gemerkt zijn met een \* zijn van een afwijkend merk.



## Wavin HWA buizen

### Wavin HWA buis grijs / wit

Conditiegroep : 01/01500

artikelnr	omschrijving	info	verp. (m)	prijs/m
150004	Wavin HWA buis, 80 × 1,5mm	L= 2 m	168	6,59
150006	Wavin HWA buis, 70 × 1,5mm	L= 4 m	432	5,72
150007	Wavin HWA buis, 80 × 1,5mm	L= 4 m	336	6,37
150009	Wavin HWA buis, 100 × 1,8mm	L= 4 m	192	9,78
150012	Wavin HWA buis, 70 × 1,5mm	L= 6 m	648	5,47
150013	Wavin HWA buis, 80 × 1,5mm	L= 6 m	504	6,37
150014	Wavin HWA buis, 100 × 1,8mm	L= 6 m	288	9,78
150020	Wavin HWA buis, 80 × 1,5mm (wit)	L= 6 m	504	8,45
150021	Wavin HWA buis, 100 × 1,8mm (wit)	L= 6 m	288	13,41



### Wavin HWA slagvaste buis grijs

Conditiegroep : 01/01500

artikelnr	omschr., diameter X wd	info	verp. (m)	prijs/m
150307	Wavin HWA slagv.buis, 80 × 1,5mm	L= 6 m	504	9,06



## Wavin HWA overgangen

### Wavin HWA verbindingsmof mof-verj.spie lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155081	PVC HWA verbindingsmof, 60mm *	m/verj.s, grijs	20	5,27
151007	Wavin HWA verbindingsmof, 70mm	m/verj.s, grijs	40	1,90
151008	Wavin HWA verbindingsmof, 80mm	m/verj.s, grijs	20	2,06
151010	Wavin HWA verbindingsmof, 100mm	m/verj.s, grijs	30	2,54
151028	Wavin HWA verbindingsmof, 80mm	m/verj.s, wit	20	2,86
151030	Wavin HWA verbindingsmof, 100mm	m/verj.s, wit	30	3,65

\* = afwijkend merk



### HWA verbindingsmof lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155072	HWA verbindingsmof, 70mm *	m/m, grijs	25	3,16
155073	HWA verbindingsmof, 80mm *	m/m, grijs	25	3,31
155074	HWA verbindingsmof, 100mm *	m/m, grijs	25	4,07

\* = afwijkend merk



### Wavin HWA verbindingsmof verlengd mof-verj.spie lijmverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155095	Wavin HWA verbindingsmof, 70mm	m/verj.s	1	11,15
155096	Wavin HWA verbindingsmof, 80mm	m/verj.s	1	10,66
155097	Wavin HWA verbindingsmof, 100mm	m/verj.s	1	15,25



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin HWA verloopmof lang, lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151501	Wavin HWA verloopmof lang, 80 x 60mm	s/m	125	6,32
151502	Wavin HWA verloopmof lang, 80 x 70mm	m/m	20	5,01
151503	Wavin HWA verloopmof lang, 100 x 70mm	m/m	20	4,48
151504	Wavin HWA verloopmof lang, 100 x 80mm	m/m	12	3,61

**Wavin HWA verloopstuk HWA/riool, lang lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01/01501

HWA-zijde = mofeind, rioolzijde = spie-eind. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151708	Wavin verloopstuk HWA/riool, 80 x 75mm	lang model	30	3,51
151717	Wavin verloopstuk HWA/riool, 70 x 110mm	lang model	72	8,64
151718	Wavin verloopstuk HWA/riool, 80 x 110mm	lang model	54	9,84
151720	Wavin verloopstuk HWA/riool, 100 x 110mm	lang model	45	9,64
151728	Wavin verloopstuk HWA/riool, 80 x 125mm	lang model	45	9,46

\* = afwijkend merk

**Wavin HWA inzet verloopstuk, kort lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01/01501

Grote zijde = spie-eind, kleine zijde = mof. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
114002	PVC HWA inzet verloopstuk, 70 x 60mm *	kort model	1	6,98
153307	Wavin HWA inzet verloopstuk, 70 x 75mm	kort model	40	3,28
114003	PVC HWA inzet verloopstuk, 70 x 80mm *	kort model	30	3,61
114103	PVC HWA inzet verloopstuk, 70 x 100mm *	kort model	1	7,42
155162	PVC HWA inzet verloopstuk, 80 x 50mm *	kort model	1	3,72
114008	PVC HWA inzet verloopstuk, 80 x 75mm *	kort model	10	4,03
155164	PVC HWA inzet verloopstuk, 80 x 90mm *	kort model	1	4,88
114007	Wavin HWA inzet verloopstuk, 80 x 100mm	kort model	16	3,61
153321	Wavin HWA inzet verloopstuk, 80 x 110mm	kort model	30	4,85
153322	Wavin HWA inzet verloopstuk, 80 x 125mm	kort model	25	4,85
114104	PVC HWA inzet verloopstuk, 100 x 50mm *	kort model	1	7,42
153331	Wavin HWA inzet verloopstuk, 100 x 110mm	kort model	30	4,85
153332	Wavin HWA inzet verloopstuk, 100 x 125mm	kort model	25	4,85

\* = afwijkend merk

**Wavin HWA bochten****Wavin HWA bocht 22gr mof-spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151102	Wavin HWA bocht 22gr; 70mm	m/s, grijs	25	3,93
151103	Wavin HWA bocht 22gr; 80mm	m/s, grijs	50	4,62
151126	Wavin HWA bocht 22gr; 80mm	m/s, wit	10	5,16
151104	Wavin HWA bocht 22gr; 100mm	m/s, grijs	50	7,28

**Wavin HWA bocht 45gr mof-verj.spie lijmvverbinding**

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155111	Wavin HWA bocht 45gr; 60mm	m/verj.s, grijs	20	4,65
151107	Wavin HWA bocht 45gr; 70mm	m/verj.s, grijs	30	2,34
151108	Wavin HWA bocht 45gr; 80mm	m/verj.s, grijs	20	2,59
151110	Wavin HWA bocht 45gr; 100mm	m/verj.s, grijs	20	4,07
151128	Wavin HWA bocht 45gr; 80mm (wit)	m/verj.s	20	3,52
151130	Wavin HWA bocht 45gr; 100mm (wit)	m/verj.s	20	5,62

**Wavin HWA bocht 45gr mof-spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01501

Let op: niet verjongd.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151115	Wavin HWA bocht 45gr; 70mm	m/s	25	2,66
151116	Wavin HWA bocht 45gr; 80mm	m/s	20	2,59
151117	Wavin HWA bocht 45gr; 100mm	m/s	20	4,07

\* = afwijkend merk

**HWA bocht 67gr mof-spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155041	PVC HWA bocht 67gr; 80mm *	m/s	1	10,41

\* = afwijkend merk

**Wavin HWA bocht 87gr mof-verj.spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155061	Wavin HWA bocht 88gr; 60mm (grijs)	m/verj.s	20	4,02
151207	Wavin HWA bocht 87gr; 70mm (grijs)	m/verj.s	18	3,63
151208	Wavin HWA bocht 87gr; 80mm (grijs)	m/verj.s	18	3,29
151210	Wavin HWA bocht 87gr; 100mm (grijs)	m/verj.s	20	5,03
151228	Wavin HWA bocht 87gr; 80mm (wit)	m/verj.s	18	4,46
151230	Wavin HWA bocht 87gr; 100mm (wit)	m/verj.s	20	6,91

\* = afwijkend merk

**Wavin HWA bocht 87gr mof-spie lijmverbinding**

Let op: niet verjongd.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151215	Wavin HWA bocht 87gr; 70mm (grijs)	m/s	18	3,75
151216	Wavin HWA bocht 87gr; 80mm (grijs)	m/s	15	3,49
151217	Wavin HWA bocht 87gr; 100mm (grijs)	m/s	20	5,24

**Wavin HWA T-stuk****Wavin HWA T-stuk 45gr mof-verj.spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151306	Wavin HWA T-stuk 45gr; 60mm	m/m/verj.s	20	5,24
151307	Wavin HWA T-stuk 45gr; 70mm	m/m/verj.s	12	4,85
151308	Wavin HWA T-stuk 45gr; 80mm	m/m/verj.s	20	5,58
151310	Wavin HWA T-stuk 45gr; 100mm	m/m/verj.s	10	8,40
151328	Wavin HWA T-stuk 45gr; 80mm (wit)	m/m/verj.s	20	8,38
101550	Wavin HWA T-stuk 45gr; 100mm (wit)	m/m/verj.s	1	23,44

\* = afwijkend merk

**Wavin HWA T-stuk 87gr mof-verj.spie lijmverbinding** Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155133	Wavin HWA T-stuk 87,5gr; 60mm	m/m/verj.s	12	5,95
151407	Wavin HWA T-stuk 87gr; 70mm	m/m/verj.s	20	4,99
151408	Wavin HWA T-stuk 87gr; 80mm	m/m/verj.s	20	5,58
151410	Wavin HWA T-stuk 87gr; 100mm	m/m/verj.s	20	8,09
151428	Wavin HWA T-stuk 87gr; 80mm (wit)	m/m/verj.s	20	8,38
151430	Wavin HWA T-stuk 87gr; 100mm (wit)	m/m/verj.s	20	11,56

\* = afwijkend merk

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## HWA vierkant



### Vierkante HWA buis PVC, grijs

Conditiegroep : 01/01500

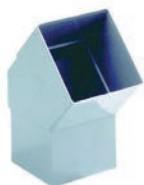
artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I 12001	Vierkante HWA buis PVC, 80 x 80mm	L= 4 m	576	17,12
I 12002	Vierkante HWA buis PVC, 100 x 100mm	L= 4 m	400	24,84



### Vierkante HWA verbindingsmof mof-verj.spie lijmvverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 12050	Vierkante HWA verbindingsmof, 80 x 80mm	m/verj.s	1	6,63
I 12051	Vierkante HWA verbindingsmof, 100 x 100mm	m/verj.s	1	8,14



### Vierkante HWA bocht grijs, mof-verj.spie lijmvverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 12053	Vierkante HWA bocht 45gr, 80 x 80mm	m/verj.s	1	8,84
I 12054	Vierkante HWA bocht 45gr, 100 x 100mm	m/verj.s	1	11,15



### Vierkante HWA verloopstuk vierkant/rond lijmvverbinding

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 12056	HWA verloopstuk vierkant 80mm-rond 80mm mof/spie (grijs)		1	6,86
I 12057	HWA verloopstuk vierkant 100mm-rond 103mm, valt in buis 110mm, mof/verjongd spie (grijs)		1	7,30



### Vierkante HWA stadsuitloop PVC

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 53006	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 100x100mm	1	19,80
I 53007	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 80x80mm	1	18,00

## Wavin HWA vergaarbak / stadsuitloop



### Wavin HWA vergaarbak model I

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 53810	Wavin HWA vergaarbak model I, 80 x 100mm (grijs)	10	12,45

**Wavin HWA vergaarbak model 2**

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
153907	Wavin HWA vergaarbak model 2, 70mm (grijs)	20	12,45
153908	Wavin HWA vergaarbak model 2, 80mm (grijs)	20	12,45
153912	Wavin HWA vergaarbak model 2, 80mm (wit)	20	16,20
153910	Wavin HWA vergaarbak model 2, 100mm (grijs)	20	12,45

**HWA vergaarbak rond model**

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
153922	HWA vergaarbak rond, 70mm (grijs)	1	22,93
153920	HWA vergaarbak rond, 80mm (grijs)	1	22,93
153921	HWA vergaarbak rond, 100mm (grijs)	1	22,93

**HWA vergaarbak rond**

Conditiegroep : 01504

Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
153923	HWA vergaarbak rond, 80x100mm, wit	1	19,57
153924	HWA vergaarbak rond, 80x100mm, grijs	1	15,99

**Stadsuitloop PVC**

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
153011	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 80mm, uitloop 70/80mm (PL)	300mm	1	11,42
153013	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 80mm, uitloop 70/80mm	300mm	20	8,80
153014	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 100/80mm	300mm	20	8,80
153008	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 70/80mm	210mm	25	13,94
153009	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 100mm	210mm	25	13,94
153030	Stadsuitloop wit PVC 60 x 80mm, uitloop 70/80mm *	300mm	20	19,61
153017	Stadsuitloop grijs PVC verlengstuk 60x80mm	120mm	20	8,18

\* = afwijkend merk

**Stadsuitloop PP**

Conditiegroep : 01/01504

Inclusief overstort en rubber manchet, voor gesloten kiezelbakken.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
153040	Stadsuitloop PP 60 x 80mm, uitloop 70/80mm (grijs) *	200 mm	10	25,19
153041	Stadsuitloop PP 60 x 100mm, uitloop 80/100mm (grijs)	200 mm	10	26,28

\*

**Combidakuitloop**

Conditiegroep : 01/01504

60 x 80mm, 80mm RWA grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
112052	Dakuitloop + vergaarbak (grijs) *	1	15,38

\*

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## HWA diversen



### HWA reparatiestuk

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I51051	HWA reparatiestuk PVC, 80mm	spie/m	1	39,64
I51052	HWA reparatiestuk PVC, 100mm	spie/m	1	44,65

### HWA schuifstuk

Conditiegroep : 01/01501

Toe te passen bij grondzettingen en aan te sluiten op riolering, kleur grijs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I53625	Wavin HWA schuifstuk, 80 x 75mm	10	28,05
I53626	PVC HWA schuifstuk, 100 x 110mm *	10	67,10

\* = afwijkend merk

### Wavin HWA sifon

Conditiegroep : 01/01501

Voorzien van ontstoppingsschroefdeksel. Bovenzijde mofeind, afvoorzijde spie-eind.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I53608	Wavin HWA sifon, 80mm	20	19,59
I53610	Wavin HWA sifon, 110 x 100mm	20	29,62

### Wavin HWA regenpijsifon 80mm

Conditiegroep : 01501

Samengestelde sifon, wordt veelal onder het maaiveld gebruikt. Directe aansluiting op afvoerbuis 110 mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I53612	Wavin HWA regenpijsifon, 80 x 110mm	8	47,17

### Dyka riolsifon

Conditiegroep : 01501

Voor het aansluiten van de HWA op het riool, Ø110mm. Voorzien van waterslot. Materiaal: PVC.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I13710	Dyka riolsifon Ø110mm, mof/lijmmof	1	66,47

### Wavin bladscheider PVC

Conditiegroep : 01504

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30331	Wavin bladscheider PVC, 80mm (grijs)	25	39,14
I30336	Wavin bladscheider PVC, 80mm (wit)	25	39,89
I30330	Wavin bladscheider PVC, 100-110mm (grijs)	50	51,54



**Nicoll bladvanger**

Conditiegroep : 01901

De PVC bladvanger van Nicoll filtert en verzamelt het grove vuil zoals bladeren en takjes, waardoor verstoppingen in uw hemelwaterafvoer voorkomen worden. De bladvanger is eenvoudig te verdraaien in een open en gesloten positie, waarbij de bladvanger nauwelijks zichtbaar is en één mooi geheel vormt met de standleiding. Diameter 80 en mof-spie verjongd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191026	Nicoll bladvanger 80mm m/s verjongd, grijs	12	24,20
191027	Nicoll bladvanger 80mm m/s verjongd, licht grijs	12	28,91
191028	Nicoll bladvanger 80mm m/s verjongd, wit	12	28,91

**Wavin PVC HWA regenwaterafvoerput**

Conditiegroep : 01501

Ontlastput t.b.v. vrijverval regenwaterafvoer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151821	PVC HWA regenwaterafvoerput, 80mm (zwart)	25	35,24
151823	PVC HWA regenwaterafvoerput, 100mm (zwart)	1	33,88

**Regenwaterput onderuitlaat**

Conditiegroep : 04000

Inlaat in deksel 80/100 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151820	Regenwaterput onderuitlaat, 80/100mm	1	72,20

**Harcostar regentonvulautomaat**

Conditiegroep : 01605

Materiaal: PVC.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929007	Harcostar regentonvulautomaat 70-80mm	1	15,39

**Regentonautomaat 3x mof**

Conditiegroep : 01/01504

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
151801	Regentonautomaat 80mm, uitloop: 50mm (grijs)	m/m/m	1	29,96

**Vulautomaat afsluiter-bladvanger**

Conditiegroep : 01605

Met bladfilter en overloopfunctie. Zomer- en winterstand instelbaar. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929008	Vulautomaat afsluiter-bladvanger 70-100mm	1	33,16

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Speedy regenontvulautomaat

Conditiegroep : 01605

Kan snel aan de regenpijp gemonteerd worden. Met bladfilter en overloopfunctie. Zomer- en winterstand instelbaar. Inclusief boorstuk en afdichtmiddel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929009	Speedy regenontvulautomaat 70-100mm		95,68



### Harcostar Mini rainsaver regenton

Conditiegroep : 01605

Hoog model regenton met slanke vorm. Met deksel en kraantje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929000	Harcostar Mini rainsaver regenton 100L, groen		55,53
929001	Harcostar Mini rainsaver regenton 100L, antraciet		55,53



### Harcostar voet voor Mini rainsaver

Conditiegroep : 01605

Voet voor de Mini rainsaver 100L.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929002	Harcostar voet voor Mini rainsaver, zwart		24,35



### Regenton Harcostar

Conditiegroep : 01605

Regenton voorzien van een kindveilige deksel en een tapkraan. De tapkraan heeft een standaard aansluiting en kan dus ook eenvoudig op bijvoorbeeld een tuinslang worden aangesloten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921993	Harcostar regenton groen 114 L, Ø 51cm x H 66cm		84,35
921994	Harcostar regenton groen 168 L, Ø 58cm x H 79cm		95,15
921995	Harcostar regenton antraciet 168 L, Ø 58cm x H 79cm		95,15
921996	Harcostar regenton groen 227 L, Ø 60cm x H 96cm		111,39
921997	Harcostar regenton antraciet 227 L, Ø 60cm x H 96cm		111,47



### Regentonvoet Harcostar

Conditiegroep : 01605

Geschikt voor Harcostar regenton 114L, 168L en 227L.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921894	Regentonvoet Harcostar, 3-delig		36,40



### Harcostar voet voor regenton

Conditiegroep : 01605

Voet voor de Harcostar regenton 114, 168 en 227L.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929003	Harcostar voet voor regenton, zwart		42,98

**Regenton, kunststof**

Conditiegroep : 01605

artikelnr	omschrijving	diam./hoogte	verp.	prijs/st
151804	Kunststof regenton houten model incl. kraan, 50 L	42 x 54cm		147,96
151805	Kunststof regenton houten model incl. kraan, 120 L	55 x 74cm		247,44
151806	Kunststof regenton houten model incl. kraan, 240 L	70 x 86cm		329,30
151807	Kunststof regenton houten model incl. kraan, 350 L	80 x 107cm		427,37

**Regentonstandaard, kunststof**

Conditiegroep : 01605

Houten model.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151811	Regentonstandaard houten model, 40 x 20cm, 50 L		91,93
151812	Regentonstandaard houten model, 57 x 30cm, 120 L		144,73
151813	Regentonstandaard houten model, 67 x 32cm, 240 L		212,82
151814	Regentonstandaard houten model, 80 x 42cm, 350 L		246,25

**Regenton aftapkraan**

Conditiegroep : 01605

T.b.v. regenton kunststof, houten model.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151816	Regenton aftapkraan 1/2"		11,72

**Regenton hergebruikt whiskeyvat, 195L**

Conditiegroep : 01605

Regenton van een gebruikt whiskeyvat. Geborsteld. Hoogte: 90cm. Diameter: 60cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929006	Regenton hergebruikt whiskeyvat, 195L		311,72

**SLIM wandtank 300L, Stone**

Conditiegroep : 01605

Materiaal: kunststof. Hoogte: 182cm. Breedte: 58cm. Diepte: 37cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929004	SLIM wandtank 300L Stone, antraciet		343,41

**SLIM wandtank 300L, Wood**

Conditiegroep : 01605

Materiaal: kunststof. Hoogte: 182cm. Breedte: 58cm. Diepte: 37cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929005	SLIM wandtank 300L Wood, donkerbruin		343,41

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## HWA afvoerslang



### Tijdelijke hemelwater afvoerslang

Conditiegroep : 013 (netto)

Duurzame PVC slang met wapening welke geschikt is voor veelvuldig hergebruik. Diameter 4" oprolbaar, kleur blauw. Voor tijdelijke afvoer van hemelwater, wanneer plaatsen van een vaste leiding nog niet mogelijk is. (min. afname = 1 rol).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
130841	Tijdelijke HWA slang 104mm inw. oprolbaar	25 m	1	5,45



### Tijdelijke hemelwater afvoerslang PE

Conditiegroep : 013 (netto)

De tijdelijke hemelwaterafvoer is praktisch, wanneer bij de bouw de dakgoot en de uitlopen al zijn aangebracht en de definitieve afvoerleiding nog niet is geplaatst. Door de tijdelijke hemelwaterafvoer te plaatsen voorkomt u vieze plekken op de gevel en/of opspattend vuil dat zich op de gevel vasthecht. Tevens ondervindt de voeger geen hinder van een al gemonteerde vaste leiding. Deze PE slang is geschikt voor eenmalig of enkele malen gebruik.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
130846	Tijdelijke HWA, PE slang blauw 80/100mm	L= 100 m	1	78,09
610040	RVS slangklem 60 - 180mm		1	2,09

## HWA ondereind / beugels



### WaTech stalen hemelwaterondereinden

Conditiegroep : 06061

De WaTech stalen HWA ondereinden zijn zowel aan de buitenzijde als aan de binnenzijde thermisch verzinkt. De ondereinden worden vervaardigd van gelaste vlambuis volgens EN 10025 en DIN 2458 en op dichtheid beproefd, met gladde einden. De zinklaag wordt aangebracht volgens NEN en ISO 1461.

Dankzij de mof past een PVC-HWA buis direct op het ondereinde, zodat een extra manchet niet nodig is.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
606140	WaTech stalen hemelwater ondereind, 1500 x 80mm	1	65,45
606142	WaTech stalen hemelwater ondereind, 2000 x 80mm	1	82,09
606144	WaTech stalen hemelwater ondereind, 2500 x 80mm	1	99,69
606146	WaTech stalen hemelwater ondereind, 3000 x 80mm	1	117,01
606148	WaTech stalen hemelwater ondereind, 1500 x 100mm	1	77,19
606150	WaTech stalen hemelwater ondereind, 2000 x 100mm	1	96,00
606152	WaTech stalen hemelwater ondereind, 2500 x 100mm	1	115,50
606154	WaTech stalen hemelwater ondereind, 3000 x 100mm	1	134,72
606157	WaTech stalen ondereind met loofafscheider, 2500x80mm	1	248,96
606160	WaTech stalen ondereind met loofafscheider, 500x80mm	1	182,27

### WaTech scharnierbeugel M10

Conditiegroep : 02

Beugel speciaal ontwikkeld voor de WaTech stalen ondereinden. Thermisch verzinkte scharnierbeugel met RVS oogbout.

artikelnr	omschrijving	aansluitmoer	verp.	prijs/st
220040	WaTech scharnierbeugel 80mm	M10	1	6,51
220042	WaTech scharnierbeugel 100mm	M10	1	4,60



# 1.5

## Pipelife PVC hemelwaterafvoer

Onder hemelwaterafvoer (HWA) wordt verstaan: leidingen en hulpstukken die regen en smeltwater, afkomstig van hellende en platte daken, verzamelen en naar de binnenriolering afvoeren. De HWA buizen zijn leverbaar in lengten van 4 meter en 5,55 meter. Kleur grijs volgens RAL 7037, bruin volgens RAL 8019, en wit volgens RAL 9010. De grijze buizen zijn voorzien van KOMO-keur volgens NEN 1329. De kleuren wit en bruin hebben geen KOMO-keur. HWA buizen zijn niet geschikt om horizontaal in de grond te gebruiken, hiervoor is de wanddikte niet voldoende. De buizen worden zonder voorgevormde mof geleverd in verband met de uitvoering van de hulpstukken: Aan de ene zijde passend om de buis (mof) en aan de andere zijde passend in de buis (verj. spie). PVC HWA heeft een lijmverbinding. De verschillende lijmen, met de productinformatie kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. HWA buizen en hulpstukken 80 en 100 mm zijn ook uitstekend geschikt als toepassing voor luchttoevoerleiding van gesloten CV-ketels. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.



## Pipelife HWA buizen



### HWA buis, grijs / wit

Conditiegroep : 01/01502

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
155001	HWA buis, 60 x 1,5mm	L= 4m	144	6,76
155002	HWA buis, 70 x 1,5mm	L= 4 m	432	7,79
155003	HWA buis, 80 x 1,5mm	L= 4 m	324	9,04
155004	HWA buis, 100 x 1,8mm	L= 4 m	192	13,55
155005	HWA buis, 70 x 1,5mm	L= 5,55m	599,4	7,79
155006	HWA buis, 80 x 1,5mm	L= 5,55m	449,6	9,04
155007	HWA buis, 100 x 1,8mm	L= 5,55m	266,4	13,55
155502	HWA buis, 80 x 1,5mm (wit)	L= 5,55m	449,6	11,58
155504	HWA buis, 100 x 1,8mm (wit)	L= 5,55m	266,4	17,96

## Pipelife HWA overgangen



### HWA verbindingsmof lijmvverbinding, grijs

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155072	HWA verbindingsmof, 70mm	s/m	20	3,16
155073	HWA verbindingsmof, 80mm	m/m	20	3,31
155074	HWA verbindingsmof, 100mm	m/m	20	4,07



### HWA verbindingsmof met verj. spie-eind, 2x lijmvverbinding, grijs / wit

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155081	HWA verbindingsmof, 60mm	m/verj.s	20	5,27
155082	HWA verbindingsmof, 70mm	m/verj.s	50	2,33
155083	HWA verbindingsmof, 80mm	m/verj.s	30	2,61
155084	HWA verbindingsmof, 80mm (wit)	m/verj.s	30	3,36
155085	HWA verbindingsmof, 100mm	m/verj.s	30	3,20



### HWA verbindingsmof verlengd mof-verj.spie, lijmvverbinding, grijs / wit

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155091	HWA verbindingsmof lang, 70mm	verj.s	1	9,57
155092	HWA verbindingsmof lang, 80mm	verj.s	1	8,81
155206	HWA verbindingsmof lang, 100mm	verj.s	1	11,60
155207	HWA verbindingsmof lang, 80mm (wit)	verj.s	1	12,72

\* = afwijkend merk



### HWA verloopstuk HWA/riool, lang, mof-spie lijmvverbinding, grijs

Conditiegroep : 01/01503

HWA-zijde = mofeind, rioolzijde = spie-eind.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155142	HWA verloopstuk HWA/riool, 75 x 60mm	m/s, lang	150	6,99
155143	HWA verloopstuk HWA/riool, 75 x 70mm	m/s, lang	20	6,00
155145	HWA verloopstuk HWA/riool, 80 x 60mm	m/s, lang	125	5,30
155147	HWA verloopstuk HWA/riool, 80 x 70mm	m/s, lang	100	4,66
155144	HWA verloopstuk HWA/riool, 80 x 75mm	m/s, lang	20	4,15
155148	HWA verloopstuk HWA/riool, 100 x 70mm	m/s, lang	100	4,66
155149	HWA verloopstuk HWA/riool, 100 x 80mm	m/s, lang	100	4,66
155150	HWA verloopstuk HWA/riool, 110 x 70mm	m/s, lang	20	7,72
155153	HWA verloopstuk HWA/riool, 125 x 70mm	m/s, lang	20	17,51
155155	HWA verloopstuk HWA/riool, 125 x 100mm	m/s, lang	20	8,32

**HWA trechter verloopstuk HWA/riool, lang, mof-spie lijmverbinding, grijs**

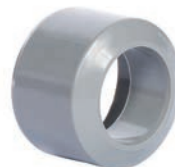
Mof 80 x 70 verjongd spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155146	HWA trechter verloopstuk HWA/riool, 80 x 67mm	m/verj.spie, lang	100	6,65

**HWA inzet verloopstuk, kort mof-spie lijmverbinding, grijs**

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155160	HWA inzet verloopstuk, 70 x 50mm	m/s, kort	20	3,54
155161	HWA inzet verloopstuk, 75 x 70mm	m/s, kort	20	3,89
155162	HWA inzet verloopstuk, 80 x 50mm	m/s, kort	20	3,72
155163	HWA inzet verloopstuk, 80 x 70mm	m/s, kort	20	4,30
155164	HWA inzet verloopstuk, 90 x 80mm	m/s, kort	20	4,88
155165	HWA inzet verloopstuk, 100 x 80mm	m/s, kort	20	4,42
155166	HWA inzet verloopstuk, 110 x 80mm	m/s, kort	20	5,94
155167	HWA inzet verloopstuk, 110 x 100mm	m/s, kort	20	5,94
155168	HWA inzet verloopstuk, 125 x 80mm	m/s, kort	20	5,86
155169	HWA inzet verloopstuk, 125 x 100mm	m/s, kort	20	5,86

**Pipelife HWA bochten****HWA bocht 22,5gr mof-spie**

Conditiegroep : 01/01501

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155031	HWA bocht 22,5gr, 70mm	m/s	1	4,30
155032	HWA bocht 22,5gr, 80mm	m/s	1	5,62
155201	HWA bocht 22,5gr, 80mm - wit	m/s	1	7,99
155200	HWA bocht 22,5gr, 100mm	m/s	1	7,03

**HWA bocht 45gr verj.spie-eind, lijmverbinding, grijs / wit**

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155111	HWA bocht 45gr, 60mm	m/verj.s	25	4,65
155112	HWA bocht 45gr, 70mm	m/verj.s	25	2,88
155113	HWA bocht 45gr, 80mm	m/verj.s	25	3,31
155115	HWA bocht 45gr, 80mm (wit)	m/verj.s	25	4,66
155114	HWA bocht 45gr, 100mm	m/verj.s	25	5,04
155116	HWA bocht 45gr, 100mm (wit)	m/verj.s	25	6,64

**HWA bocht 45gr mof-spie, lijmverbinding, grijs**

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155102	HWA bocht 45gr, 70mm	m/s	20	2,88
155103	HWA bocht 45gr, 80mm	m/s	25	3,31
155104	HWA bocht 45gr, 100mm	m/s	25	5,04

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**HWA bocht 67,5gr mof-spie, lijmverbinding, grijs / wit** Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55041	HWA bocht 67,5gr, 80mm	m/s	20	10,41

**HWA bocht 87,5gr verj.spie-eind, lijmverbinding, grijs / wit**

Conditiegroep : 01/01503



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55061	HWA bocht 88gr, 60mm	m/verj.s	20	4,02
I55062	HWA bocht 87,5gr, 70mm	m/verj.s	25	3,28
I55063	HWA bocht 87,5gr, 80mm	m/verj.s	30	3,95
I55064	HWA bocht 87,5gr, 80mm (wit)	m/verj.s	30	5,68
I55065	HWA bocht 87,5gr, 100mm	m/verj.s	25	6,19

**HWA bocht 87,5gr mof-spie lijmverbinding, grijs**

Conditiegroep : 01/01503



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55052	HWA bocht 87,5gr, 70mm	m/s	25	3,28
I55053	HWA bocht 87,5gr, 80mm	m/s	30	3,95
I55054	HWA bocht 87,5gr, 100mm	m/s	25	6,19

**HWA ABS sifon mof-spie, lijmverbinding, grijs**

Conditiegroep : 01/01503



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55185	PL-HWA sifon ABS1 35gr, 80 x 80mm	m/s	1	23,59

**HWA sifonbocht mof-spie 135gr**

Conditiegroep : 01503



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55186	PL-HWA sifonbocht 135gr, 110 x 110mm	m/s	1	19,52

**Pipelife HWA T-stuk****HWA T-stuk 45gr mof-verj.spie, lijmverbinding, grijs** Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I55122	HWA T-stuk 45gr, 70mm	m/m/verj.s	20	5,86
I55123	HWA T-stuk 45gr, 80mm	m/m/verj.s	20	6,72
I55203	HWA T-stuk 45gr, 80mm - wit	m/m/verj.s	1	8,75
I55125	HWA T-stuk 45gr, 100mm	m/m/verj.s	20	9,72

**HWA T-stuk 45gr mof-mof-spie, lijmverbinding, grijs** Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155128	HWA T-stuk 45gr, 100mm	m/m/s	15	9,93

**HWA T-stuk 87,5gr mof-mof-verj.spie lijmverbinding, grijs / wit**  
Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155133	HWA T-stuk 87,5gr, 60mm	m/m/verj.s	12	5,95
155134	HWA T-stuk 90gr, 70mm	m/m/verj.s	20	5,86
155135	HWA T-stuk 90gr, 80mm	m/m/verj.s	20	6,72
155204	HWA T-stuk 87,5gr, 80mm - wit	m/m/verj.s	1	8,75
155202	HWA T-stuk 90gr, 100mm	m/m/verj.s	10	9,72
155205	HWA T-stuk 87,5gr, 100mm - wit	m/m/verj.s	1	12,66

**Pipelife HWA diversen****HWA lijmkap PVC, om de buis, grijs**

Conditiegroep : 01/01503

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
155172	HWA lijmkap PVC, 70mm	100	3,41
155173	HWA lijmkap PVC, 80mm	100	3,33
155174	HWA lijmkap PVC, 100mm	100	3,48

**HWA vergaarbak rond**

Conditiegroep : 01504

Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
153923	HWA vergaarbak rond, 80x100mm, wit	1	19,57
153924	HWA vergaarbak rond, 80x100mm, grijs	1	15,99

**HWA ontlastput**

Conditiegroep : 01/01503

165 x 165 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
155181	HWA ontlastput o.u. 110mm	15	22,65

**HWA sifonbocht mof-spie**

Conditiegroep : 01/01503

Als P-sifon te gebruiken i.c.m. 45° bocht. Manchetverbinding. Kleur: bruin.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
155182	HWA sifonbocht 135gr, 110mm	m/s	12	19,52

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Walraven straatkolkkop

Conditiegroep : 013/01305

Compleet gietijzer, lage inbouwdiepte, KOMO-keur, totale hoogte 80 mm. Afmetingen 325 x 325 x 30 mm. Klasse B (Y).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131100	Walraven straatkolkkop 315mm, met KOMO keur		107,35
131097	Walraven straatkolkkop 315mm, met KOMO keur - vergrendeld		181,95



### PVC ontlastput

Conditiegroep : 01/01503

Kolkkop dient apart besteld te worden (131100). Geschikt tot een afvoercapaciteit van 12 l/s, grotere afvoercapaciteit op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
155188	PVC ontlastput 12 l/s, 315 x 125mm		157,17



### PE ontlastput

Conditiegroep : 01305

Kolkkop dient apart besteld te worden (art.nr. 131035). Afvoercapaciteit 30 L/s. Inlaat spie 90mm. Uitlaat spie 160mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
155189	PE ontlastput Ø400-90/160mm		659,30

# 1.6

## Wafix PP binnenriolering

Van Walraven levert een compleet assortiment Polypropyleen (PP of PPc) binnenhuisriolering voorzien van KOMO-keur. De buizen en hulpstukken worden geleverd in de diameters 32 mm t/m 160 mm in de standaard kleur zwart (RAL 9011), maar ook in wit (RAL 9001). Verbindingen tussen buizen en hulpstukken kunnen tot stand gebracht worden met een manchetverbinding, PP is niet verlijmbaar. PP is licht in gewicht, verwerkbaar tot een temperatuur van -20°C. PP kan kortstondig een temperatuur aan van 100°C en langdurig van 90°C, het is veelvuldig recyclebaar en heeft een hoge slagvastheid. Ook heeft PP een hoge chemische bestendigheid, de specialisten van Van Walraven adviseren u graag.

De producten in dit hoofdstuk welke gemerkt zijn met een \* zijn van een afwijkend merk.



## Wafix PP buizen



### Wafix PP buis, lengte 3 m

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I17521	Wafix PP afvoerbuis 32 x 3,0mm (zwart)	L=3 m	3	6,64
I17522	Wafix PP afvoerbuis 40 x 3,0mm (zwart)	L=3 m	3	6,67
I17523	Wafix PP afvoerbuis 50 x 3,0mm (zwart)	L=3 m	3	10,24
I17524	Wafix PP afvoerbuis 75 x 3,0mm (zwart)	L=3 m	3	15,24
I17525	Wafix PP afvoerbuis 90 x 3,0mm (zwart)	L=3 m	3	20,27
I17526	Wafix PP afvoerbuis 110 x 3,4mm (zwart)	L=3 m	3	24,05



### Wafix PP buis, lengte 4 en 5 m

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I17511	Wafix PP afvoerbuis 32 x 3,0 (wit)	L= 4 m	240	6,05
I17512	Wafix PP afvoerbuis 40 x 3,0 (wit)	L= 4 m	240	7,37
I17513	Wafix PP afvoerbuis 50 x 3,0 (wit)	L= 5 m	150	10,87
I16006	PP afvoerbuis, 110 x 3,4 (wit) *	L= 4 m	4	51,95
I17501	Wafix PP afvoerbuis 32 x 3,0 (zwart)	L= 5 m	240	6,05
I17502	Wafix PP afvoerbuis 40 x 3,0 (zwart)	L= 5 m	240	6,11
I17503	Wafix PP afvoerbuis 50 x 3,0 (zwart)	L= 5 m	150	9,33
I17504	Wafix PP afvoerbuis 75 x 3,0 (zwart)	L= 5 m	78	13,87
I17505	Wafix PP afvoerbuis 90 x 3,0 (zwart)	L= 5 m	60	18,42
I17506	Wafix PP afvoerbuis 110 x 3,4 (zwart)	L= 5 m	50	21,83
I17507	Wafix PP afvoerbuis 125 x 3,9 (zwart)	L= 5 m	45	24,89
I17508	Wafix PP afvoerbuis 160 x 4,9 (zwart)	L= 5 m	28	39,53

\* = afwijkend merk

## Wafix PP overgangen



### Wafix PP steekmof mof-mof manchetverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st-	
				WAP	mof
I17300	Wafix PP steekmof, 32mm (wit)	m/m	25	2,49	
I17301	Wafix PP steekmof, 40mm (wit)	m/m	30	2,96	
I17302	Wafix PP steekmof, 50mm (wit)	m/m	18	3,66	
I16725	PP steekmof, 110mm (wit) *	m/m	1	18,07	
I17000	Wafix PP steekmof, 32mm (zwart)	m/m	25	2,88	
I17001	Wafix PP steekmof, 40mm (zwart)	m/m	30	2,96	
I17002	Wafix PP steekmof, 50mm (zwart)	m/m	18	3,26	
I17003	Wafix PP steekmof, 75mm (zwart)	m/m	30	4,44	
I17004	Wafix PP steekmof, 90mm (zwart)	m/m	20	6,99	
I17005	Wafix PP steekmof, 110mm (zwart)	m/m	30	6,57	
I17006	Wafix PP steekmof, 125mm (zwart)	m/m	18	13,51	
I17007	Wafix PP steekmof, 160mm (zwart)	m/m	10	24,99	

\* = afwijkend merk



### Wafix PP schuifmof mof-mof manchetverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17305	Wafix PP schuifmof, 32mm (wit)	m/m	25	2,49
I17306	Wafix PP schuifmof, 40mm (wit)	m/m	30	2,96
I17307	Wafix PP schuifmof, 50mm (wit)	m/m	18	3,66
I16727	PP schuifmof, 110mm (wit) *	m/m	1	16,71
I17010	Wafix PP schuifmof, 32mm (zwart)	m/m	25	2,49
I17011	Wafix PP schuifmof, 40mm (zwart)	m/m	30	2,96
I17012	Wafix PP schuifmof, 50mm (zwart)	m/m	18	2,96
I17013	Wafix PP schuifmof, 75mm (zwart)	m/m	30	4,44
I17014	Wafix PP schuifmof, 90mm (zwart)	m/m	20	6,99
I17015	Wafix PP schuifmof, 110mm (zwart)	m/m	30	6,57
I17016	Wafix PP schuifmof, 125mm (zwart)	m/m	18	13,93
I17017	Wafix PP schuifmof, 160mm (zwart)	m/m	10	24,99

\* = afwijkend merk

**Wafix PP inzet verloopring excentrisch mof-spie, wit / zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117350	Wafix PP inzet verloopring, 40 x 32mm (wit)	m/s	60	4,26
117532	Wafix PP inzet verloopring, 50 x 32mm (wit)	m/s	50	2,49
117352	Wafix PP inzet verloopring, 50 x 40mm (wit)	m/s	50	2,94
117158	Wafix PP inzet verloopring, 40 x 32mm (zwart)	m/s (centrisch)	25	2,69
117161	Wafix PP inzet verloopring, 50 x 32mm (zwart)	m/s	50	4,77
117155	Wafix PP inzet verloopring, 50 x 40mm (zwart)	m/s (centrisch)	50	2,94
117162	Wafix PP inzet verloopring, 75 x 40mm (zwart)	m/s	25	5,78
117157	Wafix PP inzet verloopring, 75 x 50mm (zwart)	m/s	20	4,72
117154	Wafix PP inzet verloopring, 90 x 40mm (zwart)	m/s	25	7,34
117156	Wafix PP inzet verloopring, 90 x 50mm (zwart)	m/s	50	12,09
117164	Wafix PP inzet verloopring, 110 x 40mm (zwart)	m/s	25	6,67
117159	Wafix PP inzet verloopring, 110 x 50mm (zwart)	m/s	25	5,44
117160	Wafix PP inzet verloopring, 110 x 75mm (zwart)	m/s	20	5,82
117173	Wafix PP inzet verloopring, 110 x 90mm (zwart)	m/s	20	11,36
117170	Wafix PP inzet verloopring, 125 x 110mm (zwart)	m/s	20	11,66

**Wafix PP verloopstuk excentrisch mof-spie, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117165	Wafix PP verloopstuk, 75 x 32mm (zwart)	m/s	20	6,38
117166	Wafix PP verloopstuk, 75 x 40mm (zwart)	m/s	25	6,38
117167	Wafix PP verloopstuk, 90 x 75mm (zwart)	m/s	20	8,37
117168	Wafix PP verloopstuk, 110 x 75mm (zwart)	m/s	18	8,37
117169	Wafix PP verloopstuk, 110 x 90mm (zwart)	m/s	15	9,33
117171	Wafix PP verloopstuk, 160 x 110mm (zwart)	m/s	12	19,69

**Wafix PP bochten****Wafix PP bocht 15gr mof-spie, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117052	Wafix PP bocht 15gr, 50 mm (zwart)	m/s	25	5,23
117053	Wafix PP bocht 15gr, 75 mm (zwart)	m/s	30	5,44
117031	Wafix PP bocht 15gr, 110mm (zwart)	m/s	25	8,12
117054	Wafix PP bocht 15gr, 125mm (zwart)	m/s	24	25,07

**Wafix PP bocht 15gr mof-mof, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117308	Wafix PP bocht 15gr, 75mm (zwart)	m/m	25	6,02
117527	Wafix PP bocht 15gr, 110mm (zwart)	m/m	25	12,85

**Wafix PP bocht 30gr mof-spie manchetverbinding, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117323	Wafix PP bocht 30gr, 50 mm (zwart)	m/s	20	5,23
117309	Wafix PP bocht 30gr, 75 mm (zwart)	m/s	20	5,44
117022	Wafix PP bocht 30gr, 90 mm (zwart)	m/s	20	8,99
117032	Wafix PP bocht 30gr, 110mm (zwart)	m/s	20	8,88

**Wafix PP bocht 30gr mof-mof, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117318	Wafix PP bocht 30gr, 75mm (zwart)	m/m	15	6,02
117033	Wafix PP bocht 30gr, 90mm (zwart)	m/m	15	15,23
117034	Wafix PP bocht 30gr, 110mm (zwart)	m/m	20	13,00

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wafix PP bocht 45gr mof-spie manchetverbinding, wit / zwart**

Conditiegroep : 0116



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17310	Wafix PP bocht 45gr; 32mm (wit)	m/s	25	2,49
I17311	Wafix PP bocht 45gr; 40mm (wit)	m/s	25	2,69
I17312	Wafix PP bocht 45gr; 50mm (wit)	m/s	25	4,41
I16728	PP bocht 45gr; 110mm (wit) *	m/s	1	23,07
I17023	Wafix PP bocht 45gr; 32mm (zwart)	m/s	25	2,49
I17024	Wafix PP bocht 45gr; 40mm (zwart)	m/s	25	2,69
I17025	Wafix PP bocht 45gr; 50mm (zwart)	m/s	25	2,94
I17026	Wafix PP bocht 45gr; 75mm (zwart)	m/s	25	5,21
I17027	Wafix PP bocht 45gr; 90mm (zwart)	m/s	30	8,12
I17028	Wafix PP bocht 45gr; 110mm (zwart)	m/s	20	8,11
I17029	Wafix PP bocht 45gr; 125mm (zwart)	m/s	15	14,12
I17030	Wafix PP bocht 45gr; 160mm (zwart)	m/s	8	37,58

\* = afwijkend merk

**Wafix PP bocht 45gr mof-mof manchetverbinding, wit / zwart**

Conditiegroep : 0116



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17320	Wafix PP bocht 45gr; 32mm (wit)	m/m	25	3,11
I17321	Wafix PP bocht 45gr; 40mm (wit)	m/m	25	3,27
I17322	Wafix PP bocht 45gr; 50mm (wit)	m/m	25	4,41
I16729	PP bocht 45gr; 110mm (wit) *	m/m	1	22,70
I17045	Wafix PP bocht 45gr; 32mm (zwart)	m/m	25	3,11
I17046	Wafix PP bocht 45gr; 40mm (zwart)	m/m	25	3,27
I17047	Wafix PP bocht 45gr; 50mm (zwart)	m/m	25	3,45
I17048	Wafix PP bocht 45gr; 75mm (zwart)	m/m	20	5,21
I17049	Wafix PP bocht 45gr; 90mm (zwart)	m/m	30	7,96
I17050	Wafix PP bocht 45gr; 110mm (zwart)	m/m	15	8,07
I17051	Wafix PP bocht 45gr; 125mm (zwart)	m/m	12	14,69

\* = afwijkend merk

**Wafix PP bocht 88,5gr mof-spie manchetverbinding, wit / zwart**

Conditiegroep : 0116



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17315	Wafix PP bocht 88,5gr; 32mm (wit)	m/s	20	2,59
I17035	Wafix PP bocht 88,5gr; 32mm (zwart)	m/s	20	2,59
I17316	Wafix PP bocht 88,5gr; 40mm (wit)	m/s	25	2,88
I17317	Wafix PP bocht 88,5gr; 50mm (wit)	m/s	20	3,89
I16730	PP bocht 88,5gr; 110mm (wit) *	m/s	1	23,86
I17036	Wafix PP bocht 88,5gr; 40mm (zwart)	m/s	25	2,75
I17037	Wafix PP bocht 88,5gr; 50mm (zwart)	m/s	20	2,94
I17038	Wafix PP bocht 88,5gr; 75mm (zwart)	m/s	20	5,77
I17039	Wafix PP bocht 88,5gr; 90mm (zwart)	m/s	25	8,88
I17040	Wafix PP bocht 88,5gr; 110mm (zwart)	m/s	15	9,02
I17041	Wafix PP bocht 88,5gr; 125mm (zwart)	m/s	10	17,78
I17042	Wafix PP bocht 88,5gr; 160mm (zwart)	m/s	5	43,76

\* = afwijkend merk

## Wafix PP bocht 88,5gr mof-mof manchetverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117325	Wafix PP bocht 88,5gr; 32mm (wit)	m/m	20	3,11
117326	Wafix PP bocht 88,5gr; 40mm (wit)	m/m	25	3,39
117327	Wafix PP bocht 88,5gr; 50mm (wit)	m/m	20	4,49
117055	Wafix PP bocht 88,5gr; 32mm (zwart)	m/m	20	3,11
117056	Wafix PP bocht 88,5gr; 40mm (zwart)	m/m	25	3,27
117057	Wafix PP bocht 88,5gr; 50mm (zwart)	m/m	20	3,53
117058	Wafix PP bocht 88,5gr; 75mm (zwart)	m/m	18	6,11
117059	Wafix PP bocht 88,5gr; 75 x 50mm (zwart)	m/m	12	5,89
117060	Wafix PP bocht 88,5gr; 90mm (zwart)	m/m	25	9,21
117061	Wafix PP bocht 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m	15	9,36
117062	Wafix PP bocht 88,5gr; 125mm (zwart)	m/m	10	18,61



## Wafix PP T-stuk

### Wafix PP T-stuk 45gr mof-mof-spie manchetverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117330	Wafix PP T-stuk 45gr; 32mm (wit)	m/m/s	25	3,89
117537	Wafix PP T-stuk 45gr; 32mm (zwart)	m/m/s	25	4,41
117331	Wafix PP T-stuk 45gr; 40mm (wit)	m/m/s	20	4,49
117066	Wafix PP T-stuk 45gr; 40mm (zwart)	m/m/s	20	4,49
117067	Wafix PP T-stuk 45gr; 50mm (zwart)	m/m/s	25	5,59
117535	Wafix PP T-stuk 45gr; 50mm (wit)	m/m/s	25	7,24
117068	Wafix PP T-stuk 45gr; 75mm (zwart)	m/m/s	24	9,09
117069	Wafix PP T-stuk 45gr; 75 x 50mm (zwart)	m/m/s	15	8,12
117070	Wafix PP T-stuk 45gr; 90mm (zwart)	m/m/s	15	12,28
117071	Wafix PP T-stuk 45gr; 110mm (zwart)	m/m/s	10	14,54
117072	Wafix PP T-stuk 45gr; 110 x 50mm (zwart)	m/m/s	15	12,45
117073	Wafix PP T-stuk 45gr; 110 x 75mm (zwart)	m/m/s	12	13,10
117074	Wafix PP T-stuk 45gr; 125mm (zwart)	m/m/s	5	24,33
117075	Wafix PP T-stuk 45gr; 125 x 110mm (zwart)	m/m/s	6	23,48
117076	Wafix PP T-stuk 45gr; 160mm (zwart)	m/m/s	6	68,82
117536	Wafix PP T-stuk 45gr; 160 x 110mm (zwart)	m/m/s	5	62,61
117078	Wafix PP T-stuk 45gr; 160 x 125mm (zwart)	m/m/s	4	73,79



### Wafix PP T-stuk 45gr mof-mof-mof manchetverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117340	Wafix PP T-stuk 45gr; 32mm (wit)	m/m/m	25	4,41
117341	Wafix PP T-stuk 45gr; 40mm (wit)	m/m/m	20	4,68
117342	Wafix PP T-stuk 45gr; 50mm (wit)	m/m/m	25	7,20
117095	Wafix PP T-stuk 45gr; 32mm (zwart)	m/m/m	25	4,41
117096	Wafix PP T-stuk 45gr; 40mm (zwart)	m/m/m	20	5,25
117097	Wafix PP T-stuk 45gr; 50mm (zwart)	m/m/m	25	5,82
117540	Wafix PP T-stuk 45gr; 50 x 40mm (zwart)	m/m/m	25	5,59
117098	Wafix PP T-stuk 45gr; 75mm (zwart)	m/m/m	24	9,51
117534	Wafix PP T-stuk 45gr; 75 x 40mm (zwart)	m/m/m	15	11,72
117099	Wafix PP T-stuk 45gr; 75 x 50mm (zwart)	m/m/m	15	9,02
117100	Wafix PP T-stuk 45gr; 90mm (zwart)	m/m/m	14	13,19
117101	Wafix PP T-stuk 45gr; 110mm (zwart)	m/m/m	8	15,23
117102	Wafix PP T-stuk 45gr; 110 x 50mm (zwart)	m/m/m	15	13,51
117533	Wafix PP T-stuk 45gr; 110 x 40mm (zwart)	m/m/m	15	13,51
117103	Wafix PP T-stuk 45gr; 110 x 75mm (zwart)	m/m/m	12	13,87
117104	Wafix PP T-stuk 45gr; 125mm (zwart)	m/m/m	5	24,88
117105	Wafix PP T-stuk 45gr; 125 x 110mm (zwart)	m/m/m	1	33,13



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Wafix PP T-stuk 88,5gr mof-mof-spie manchetsverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17335	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 32mm (wit)	m/m/s	25	4,44
I17336	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 40mm (wit)	m/m/s	25	4,92
I17337	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 50mm (wit)	m/m/s	27	7,30
I16750	PPT-stuk 88gr; 110 x 110mm (wit) *	m/m/s	1	34,64
I17080	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 32mm (zwart)	m/m/s	25	4,44
I17081	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 40mm (zwart)	m/m/s	20	3,39
I17082	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 50mm (zwart)	m/m/s	27	6,16
I17083	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 75mm (zwart)	m/m/s	25	8,68
I17084	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 75 x 50mm (zwart)	m/m/s	15	8,49
I17085	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 90mm (zwart)	m/m/s	17	12,02
I17086	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m/s	10	13,09
I17087	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110 x 50mm (zwart)	m/m/s	15	11,21
I17088	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110 x 75mm (zwart)	m/m/s	12	12,67
I17089	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 125mm (zwart)	m/m/s	10	39,19

\* = afwijkend merk



### Wafix PP T-stuk 88,5gr mof-mof-mof manchetsverbinding, wit / zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17345	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 32mm (wit)	m/m/m	25	5,44
I17346	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 40mm (wit)	m/m/m	20	6,07
I17347	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 50mm (wit)	m/m/m	27	8,55
I16740	PP T-stuk 88,5gr; 110mm (wit) (stroom) *	m/m/m	10	39,69
I17110	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 32mm (zwart)	m/m/m	25	4,64
I17111	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 40mm (zwart)	m/m/m	20	5,44
I17112	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 50mm (zwart)	m/m/m	27	5,92
I17541	Wafix PP verloop T-stuk 88gr; 50 x 40mm (zwart)	m/m/m	27	5,59
I17113	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 75mm (zwart)	m/m/m	25	10,31
I17539	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 75 x 40mm (zwart)	m/m/m	15	9,02
I17114	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 75 x 50mm (zwart)	m/m/m	15	8,12
I17115	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 90mm (zwart)	m/m/m	17	11,42
I17116	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m/m	10	14,28
I17538	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110 x 40mm (zwart)	m/m/m	15	13,51
I17117	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110 x 50mm (zwart)	m/m/m	15	12,05
I17118	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 110 x 75mm (zwart)	m/m/m	10	13,67
I17119	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 125mm (zwart)	m/m/m	10	43,01
I17120	Wafix PP T-stuk 88,5gr; 125 x 110mm (zwart)	m/m/m	10	31,72

\* = afwijkend merk



### Wafix PP instort T-stuk 90gr

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I16543	PP instort T-stuk 90gr; 110 x 50mm *	m/m	1	45,84
I38195	Wafix PP instort T-stuk 90gr; 110 x 75mm (alleen toepassen i.c.m. afdichtingsring I38136)	m/m	12	16,74
I38136	Wafix PP afdichtingsring voor Wafix instort T-stuk 110 x 75		1	1,36

\* = afwijkend merk



### Wafix PP hoek T-stuk 88,5gr mof-mof-mof-spie manchetsverbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I17137	Wafix PP hoek T-stuk 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m/m/s	8	158,07

### Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr mof-mof-spie manchetverbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117150	Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m/s	10	12,71



### Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr mof-mof-mof manchetverbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117152	Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr; 75mm (zwart)	m/m/m	25	9,16
117153	Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr; 110mm (zwart)	m/m/m	10	15,07
117125	Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr; 110 x 75mm (zwart)	m/m/m	10	12,64
117079	Wafix PP stroom T-stuk 88,5gr; 160mm (zwart)	m/m/m	1	77,08



## Wafix PP eind- / ontstoppingsstuk

### Wafix PP ontstoppingsstuk met deksel mof-spie manchetverbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117140	Wafix PP ontst.stk met deksel, 75mm (zwart)	m/s	15	15,99
117141	Wafix PP ontst.stk met deksel, 110mm (zwart)	m/s	12	25,07



### Wafix PP schroefdeksel, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
117147	Wafix PP schroefdeksel, 110mm (zwart)	30	6,38



### Wafix PP eindstuk met schroefdeksel

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
117531	Wafix PP eindstuk+schroefdeksel, 75mm (zwart)	10	12,88
117542	Wafix PP eindstuk+schroefdeksel, 110mm (zwart)	1	17,88



### Wafix PP eindkap

Conditiegroep : 0116

In de mof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
117175	Wafix PP eindkap, 32mm (zwart)	40	1,12
117528	Wafix PP eindkap, 32mm (wit)	10	1,12
117176	Wafix PP eindkap, 40mm (zwart)	130	2,66
117177	Wafix PP eindkap, 50mm (zwart)	50	1,25
117529	Wafix PP eindkap, 50mm (wit)	10	1,66
117178	Wafix PP eindkap, 75mm (zwart)	20	3,53
117179	Wafix PP eindkap, 110mm (zwart)	12	5,92
117180	Wafix PP eindkap, 125mm (zwart)	20	7,87



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Wafix PP diversen



### Wafix PP reparatiemof, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
117193	Wafix PP reparatiemof, 75mm (zwart)	18	8,02
117194	Wafix PP reparatiemof, 110mm (zwart)	20	8,59

# 1.7

## Pipelife PP binnenriolering

Het MASTER 3 PLUS binnenrioleringsysteem biedt een compleet assortiment om een volledige geluidsarme binnenriolering aan te leggen. Door een volledig gemofte fittingprogramma zijn er minder sokken benodigd bij installatie. Uniek is de dubbele mof die op twee manieren kan worden toegepast: als een schuifmof én als een steekmof. De MASTER 3 PLUS drielaagse buis is robuust, voorkomt afzetting, en biedt uitstekende schokbestendigheid en is uitermate geluidsisolerend tot 19 dB(A).

Er wordt aangeraden om beugels met geluiddempende inlage én brede versterkingsrand te installeren, om uitschuiven van de inlage te voorkomen. De Walraven BISMAT 2000 2-schroefsbeugel met inlage is hier uitermate geschikt voor (testcertificaten op aanvraag beschikbaar).

Het Master 3 PLUS assortiment is gereed gemaakt voor het Nieuwe Bouwen. Het gehele programma is in de diverse BIM-geschikte bestandsformaten beschikbaar.



## Pipelife PP MASTER 3 PLUS buizen

### Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis

Conditiegroep : 01160

3-lagen buis. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I16664	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 32 x 1.8mm	L= 1,5m		7,91
I16665	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 40 x 1.8mm	L= 1,5m		8,36
I16666	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 50 x 2.0mm	L= 1,5m		12,24
I16667	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 75 x 2.4mm	L= 1,5m		18,22
I16668	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 90 x 2.9mm	L= 1,5m		24,24
I16669	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 110 x 3.4mm	L= 1,5m		27,48
I16670	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 32 x 1.8mm	L= 3m		7,58
I16671	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 40 x 1.8mm	L= 3m		8,01
I16672	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 50 x 2.0mm	L= 3m		11,72
I16673	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 75 x 2.4mm	L= 3m		17,44
I16674	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 90 x 2.9mm	L= 3m		23,24
I16675	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 110 x 3.4mm	L= 3m		26,35
I16863	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 32 x 1.8mm	L= 5m		6,59
I16864	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 40 x 1.8mm	L= 5m		6,96
I16865	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 50 x 2.0mm	L= 5m		10,20
I16866	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 75 x 2.4mm	L= 5m		15,17
I16867	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 90 x 2.9mm	L= 5m		20,20
I16868	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 110 x 3.4mm	L= 5m		22,90
I16869	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 125 x 3.9mm	L= 5m		31,94
I16870	Pipelife PP MASTER 3 PLUS buis zwart, 160 x 4.9mm	L= 5m		71,08

## Pipelife PP MASTER 3 PLUS overgangen

### Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof

Conditiegroep : 01160

Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16891	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 32mm		3,18
I16892	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 40mm		3,77
I16893	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 50mm		3,77
I16894	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 75mm		5,59
I16895	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 90mm		8,86
I16896	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 110mm		8,38
I16897	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 125mm		20,59
I16898	Pipelife PP MASTER 3 PLUS steekmof/schuifmof, 160mm		32,71

### Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang

Conditiegroep : 01160

Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16899	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang, 40mm		4,17
I16900	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang, 50mm		5,53
I16901	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang, 75mm		9,70
I16902	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang, 90mm		13,58
I16903	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inbouwmoef lang, 110mm		20,14

### Pipelife PP inzet verloopring excentrisch mof-spie, zwart / bruin

Conditiegroep : 0116



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16632	PP inzet verloopring exc., 50 x 40mm (zwart)	25	3,56
I16633	PP inzet verloopring exc., 75 x 40mm (zwart)	25	5,59
I16634	PP inzet verloopring exc., 75 x 50mm (zwart)	32	5,67
I16635	PP inzet verloopring exc., 90 x 75mm (zwart)	15	5,99
I16636	PP inzet verloopring exc., 110 x 40mm (zwart)	20	5,72
I16637	PP inzet verloopring exc., 110 x 50mm (zwart)	30	6,52
I16638	PP inzet verloopring exc., 110 x 75mm (zwart)	20	7,01
I16639	PP inzet verloopring exc., 110 x 90mm (zwart)	20	7,81
I16644	PP inzet verloopstuk exc., 125 x 110mm (zwart)	15	12,05
I16645	PP inzet verloopstuk exc., 160 x 110mm (bruin)	16	26,49
I16646	PP inzet verloopstuk exc., 160 x 125mm (bruin)	18	27,04

**Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang**

Conditiegroep : 01160

Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
116910	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 40 x 32mm	1	3,42
116911	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 50 x 40mm	1	3,72
116912	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 75 x 40mm	1	5,90
116913	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 75 x 50mm	1	5,95
116914	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 90 x 50mm	1	7,03
116915	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 90 x 75mm	1	6,32
116916	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 110 x 50mm	1	6,87
116917	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 110 x 75mm	1	7,38
116918	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 110 x 90mm	1	8,23
116919	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 125 x 110mm	1	15,24
116920	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 160 x 110mm	1	23,13
116921	Pipelife PP MASTER 3 PLUS inzetverloop lang, 160 x 125mm	1	25,53

**Pipelife PP Masterfit verloopstuk, dunwandig**

Conditiegroep : 01160

Inwendige verloopring voor dunwandige buis. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117201	Pipelife PP Masterfit verloop, 50 x 40mm	45,6 - 46,7mm	1	18,79
117203	Pipelife PP Masterfit verloop, 90 x 50mm	85,6 - 86,8mm	1	23,19
117205	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 40mm	101,4 - 104,3mm	1	24,42
117207	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 50mm	101,4 - 104,3mm	1	24,60
117209	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 75mm	101,4 - 104,3mm	1	24,76
117211	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 90mm	101,4 - 104,3mm	1	24,49

**Pipelife PP Masterfit verloopstuk, dikwandig**

Conditiegroep : 01160

Inwendige verloopring voor dikwandige buis. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
117202	Pipelife PP Masterfit verloop, 50 x 40mm	43,0 - 44,3mm	1	18,75
117204	Pipelife PP Masterfit verloop, 90 x 50mm	82,0 - 84,3mm	1	23,10
117206	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 40mm	105,6 - 106,8mm	1	24,28
117208	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 50mm	105,6 - 106,8mm	1	24,45
117210	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 75mm	105,6 - 106,8mm	1	24,62
117212	Pipelife PP Masterfit verloop, 110 x 90mm	105,6 - 106,8mm	1	24,40

**Pipelife PP MASTER 3 PLUS bochten****Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, mof x spie**

Conditiegroep : 01160

Mof x spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
116802	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, 40mm	1	5,17
116804	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, 50mm	1	6,16
116806	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, 75mm	1	13,30
116808	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, 90mm	1	16,24
116813	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 15°, 110mm	1	19,70

**Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, mof x spie**

Conditiegroep : 01160

Mof x spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
116803	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, 40mm	1	5,42
116805	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, 50mm	1	5,91
116807	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, 75mm	1	13,80
116809	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, 90mm	1	16,74
116922	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 30°, 110mm	1	11,23

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, mof x spie

Conditiegroep : 01160

Mof x spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 16924	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 32mm		3,95
I 16925	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 40mm		3,46
I 16926	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 50mm		3,72
I 16927	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 75mm		6,58
I 16928	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 90mm		10,29
I 16929	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 110mm		10,26
I 16930	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 125mm		23,13
I 16931	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 160mm		38,81



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 2x mof

Conditiegroep : 01160

2x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 16932	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 40mm		4,13
I 16933	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 50mm		4,34
I 16934	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 75mm		6,58
I 16935	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 90mm		10,07
I 16936	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 110mm		10,23
I 16937	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 45°, 125mm		25,82



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, mof x spie

Conditiegroep : 01160

Mof x spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 16938	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 32mm		3,26
I 16939	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 40mm		3,63
I 16940	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 50mm		3,72
I 16941	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 75mm		7,31
I 16942	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 90mm		11,23
I 16943	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 110mm		11,44
I 16944	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 125mm		27,01
I 16923	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 160mm		46,59



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 2x mof

Conditiegroep : 01160

2x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 16946	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 40mm		4,30
I 16947	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 50mm		4,44
I 16948	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 75mm		7,74
I 16949	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 90mm		11,62
I 16950	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 110mm		11,86
I 16951	Pipelife PP MASTER 3 PLUS bocht 87,5°, 125mm		29,55



### Pipelife PP draaibare bocht 0 - 88.5gr mof-mof manchetmof, wit

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 16782	PP draaibare bocht 0 - 88.5gr, 32mm (wit)	m/m		13,46
I 16783	PP draaibare bocht 0 - 88.5gr, 40mm (wit)	m/m		15,72



### Pipelife PP verloopbocht 88.5gr mof-mof manchetverbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 16702	PP verloopbocht 88.5gr, 75 x 50mm (zwart)	m/m	10	7,01

## Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk

### Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, mof/mof/spie Conditiegroep : 01160

Mof/mof/spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16967	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 32mm		5,51
I16952	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 40mm		5,65
I16954	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 75mm		11,50
I16957	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 90mm		15,54
I16961	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 110mm		18,39
I16963	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 125mm		43,90
I16966	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 160mm		78,09



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, mof/mof/spie

Conditiegroep : 01160

Mof/mof/spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16953	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 75 x 50mm		11,95
I16955	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 90 x 50mm		14,20
I16956	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 90 x 75mm		17,18
I16958	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 110 x 50mm		15,76
I16959	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 110 x 75mm		22,24
I16960	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 110 x 90mm		25,99
I16962	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 125 x 110mm		37,91
I16964	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 160 x 110mm		54,48
I16965	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 160 x 125mm		62,53



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 3x mof

Conditiegroep : 01160

3x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16968	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 40mm		5,92
I16969	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 50mm		7,38
I16971	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 75mm		12,02
I16972	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 90mm		16,65
I16974	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 110mm		19,28
I16976	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 45°, 125mm		47,32



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 3x mof

Conditiegroep : 01160

3x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16970	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 75 x 50mm		11,44
I16973	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 110 x 50mm		17,11
I16975	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 45°, 125 x 110mm		40,46



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, mof/mof/spie

Conditiegroep : 01160

Mof/mof/spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16989	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 32mm		5,90
I16977	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 40mm		5,95
I16978	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 50mm		7,80
I16979	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 75mm		10,88
I16982	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 90mm		15,24
I16986	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 110mm		16,55
I16988	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 125mm		38,81
I16945	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 160mm		64,03



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, mof/mof/spie

Conditiegroep : 01160

Mof/mof/spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16980	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 90 x 50mm		13,44
I16981	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 90 x 75mm		15,94
I16983	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 110 x 50mm		14,21
I16984	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 110 x 75mm		20,77
I16985	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 110 x 90mm		25,09
I16987	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 125 x 110mm		31,81



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 3x mof

Conditiegroep : 01160

3x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16990	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 40mm		6,87
I16991	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 50mm		7,47
I16993	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 75mm		13,89
I16994	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 90mm		14,48
I16996	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 110mm		19,07
I16997	Pipelife PP MASTER 3 PLUS T-stuk 87,5°, 125mm		41,94



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 3x mof

Conditiegroep : 01160

3x mof. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16992	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 75 x 50mm		10,29
I16995	Pipelife PP MASTER 3 PLUS verloop T-stuk 87,5°, 110 x 50mm		15,28



### Pipelife PP 2 x verlengd stroom T-stuk 88.5gr mof-mof-spie manchet-verbinding, zwart

Conditiegroep : 0116

Met verlengde spie + 300mm en verlengde doorgaande mof + 80mm. Te gebruiken in combinatie met instort T-stuk en standbuis, voor het maken van een closetaansluiting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I16580	PP 2 x verl. stroom T-stuk 88,5gr; 110x110mm (zwart)	m/m/s	8	74,81

## Pipelife PP MASTER 3 PLUS eind- / ontstoppingsstuk



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS ontstoppingsstuk, mof x spie

Conditiegroep : 01160

Mof x spie. Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16890	Pipelife PP MASTER 3 PLUS ontstoppingsstuk 110mm		32,39



### Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap

Conditiegroep : 01160

Materiaal: PP (polypropyleen). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I16904	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 40mm		1,05
I16905	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 50mm		1,58
I16906	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 75mm		3,46
I16907	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 110mm		5,74
I16908	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 125mm		6,28
I16909	Pipelife PP MASTER 3 PLUS eindkap, 160mm		11,06

**Pipelife PP "om de buis" einddop, zwart**

Conditiegroep : 0116

Past om de buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
116715	PP "om de buis" einddop, 110mm (zwart)	1	20,09

**Pipelife PP diversen****Pipelife PP klembeugel voor einddop**

Conditiegroep : 0116

Om mof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
116694	PP klembeugel voor einddop, 110mm	1	18,76

**Pipelife PP sifon mof-spie, zwart**

Conditiegroep : 0116

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
116697	PP sifon, 110mm (zwart)	m/s	1	103,43

**Pipelife Topfit PP grijs****Pipelife Topfit PP steekmof 2x manchetverbinding, grijs** Conditiegroep : 01160

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
143501	Pipelife Topfit PP steekmof, 32mm	m/m	1	3,80
143502	Pipelife Topfit PP steekmof, 40mm	m/m	1	4,26
143503	Pipelife Topfit PP steekmof, 50mm	m/m	1	5,05
143504	Pipelife Topfit PP steekmof, 75mm	m/m	1	6,96

**Pipelife Topfit PP overschuifmof 2x manchetverbinding, grijs**

Conditiegroep : 01160

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
143511	Pipelife Topfit PP overschuifmof, 32mm	m/m	1	3,80
143512	Pipelife Topfit PP overschuifmof, 40mm	m/m	1	4,26
143513	Pipelife Topfit PP overschuifmof, 50mm	m/m	1	5,05
143514	Pipelife Topfit PP overschuifmof, 75mm	m/m	1	6,96

**Pipelife Topfit PP inzetverloop manchetverbinding mof/spie, grijs**

Conditiegroep : 01160

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
143530	Pipelife Topfit PP inzetverloop, 50 x 32mm	m/s	1	3,96
143531	Pipelife Topfit PP inzetverloop, 50 x 40mm	m/s	1	4,40
143532	Pipelife Topfit PP inzetverloop, 75 x 50mm	m/s	1	6,91
143533	Pipelife Topfit PP inzetverloop, 110 x 50mm	m/s	1	6,60
143534	Pipelife Topfit PP inzetverloop, 110 x 75mm	m/s	1	8,52

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Pipelife Topfit PP inzetverloop R manchetverbinding mof/verjongd spie, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43538	Pipelife Topfit PP inzetverloop R, I 10 x 50mm	m/vj s		9,00
I43539	Pipelife Topfit PP inzetverloop R, I 10 x 75mm	m/vj s		10,16

## Pipelife Topfit PP bocht 30gr mof/spie, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43540	Pipelife Topfit PP bocht 30gr, 32mm	m/s		3,57
I43541	Pipelife Topfit PP bocht 30gr, 40mm	m/s		4,01
I43542	Pipelife Topfit PP bocht 30gr, 50mm	m/s		5,04
I43543	Pipelife Topfit PP bocht 30gr, 75mm	m/s		8,58

## Pipelife Topfit PP bocht 45gr mof/spie, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43548	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 32mm	m/s		3,57
I43549	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 40mm	m/s		4,01
I43550	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 50mm	m/s		5,21
I43551	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 75mm	m/s		6,98

## Pipelife Topfit PP bocht 45gr mof/mof, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43544	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 32mm	m/m		3,57
I43545	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 40mm	m/m		4,01
I43546	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 50mm	m/m		5,21
I43547	Pipelife Topfit PP bocht 45gr, 75mm	m/m		6,98

## Pipelife Topfit PP bocht 90gr mof/spie, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43552	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 32mm	m/s		3,57
I43553	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 40mm	m/s		4,01
I43554	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 50mm	m/s		5,04
I43555	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 75mm	m/s		8,58

## Pipelife Topfit PP bocht 90gr mof/mof, grijs

Conditiegroep : 01160



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43556	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 32mm	m/m		3,57
I43557	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 40mm	m/m		4,09
I43558	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 50mm	m/m		5,21
I43559	Pipelife Topfit PP bocht 90gr, 75mm	m/m		6,82

**Pipelife Topfit PP T-stuk 45gr 3x mof, grijs**

Conditiegroep : 01160

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43560	Pipelife Topfit PP T-stuk 45gr; 32 x 32mm	3x m		6,44
I43561	Pipelife Topfit PP T-stuk 45gr; 40 x 40mm	3x m		7,54
I43562	Pipelife Topfit PP T-stuk 45gr; 50 x 50mm	3x m		8,46
I43563	Pipelife Topfit PP T-stuk 45gr; 75 x 75mm	3x m		12,76

**Pipelife Topfit PP T-stuk 90gr 3x mof, grijs**

Conditiegroep : 01160

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I43564	Pipelife Topfit PP T-stuk 90gr; 32 x 32mm	3x m		6,44
I43565	Pipelife Topfit PP T-stuk 90gr; 40 x 40mm	3x m		7,54
I43566	Pipelife Topfit PP T-stuk 90gr; 50 x 50mm	3x m		8,46
I43567	Pipelife Topfit PP stroom T-stuk 90gr; 75 x 75mm	3x m		14,20



# I.8

## Wavin PVC buitenriolering

Van Walraven levert een uitgebreid assortiment PVC buizen en hulpstukken voor binnen en buitenriolering van vooraanstaande merken. U kunt als gebruiker van Van Walraven materialen een beroep op ons doen als het gaat om bijvoorbeeld een leidingplan en capaciteitsberekening. Voorzien van KOMO-keur volgens NEN 1401 (uitgezonderd drukriool). Ultra-3 buizen zijn ook leverbaar in de kleur groen met de opdruk "schoon hemelwater". Het PVC buitenrioleringsysteem heeft een manchetverbinding. Door middel van glijmiddel is de verbinding snel en makkelijk te maken. Glijmiddel kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. PVC buitenrioleringsbuizen en hulpstukken staan vermeld met de bijbehorende klasse: SN4 of SN8, dit waren voorheen Klasse41 en Klasse34. Deze code geeft de stijfheidsklasse aan, de verhouding tussen de diameter en de wanddikte.

PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Alle Wavin 3-laags PVC buizen hebben het Recycore® Technology-keurmerk en dragen het KOMO-keurmerk. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.

De producten in dit hoofdstuk welke gemerkt zijn met een \* zijn van een afwijkend merk.



## Wavin buizen SN4

### PVC buis SN4, lengte 5 m, grijs

Conditiegroep : 01100

Kleur: grijs volgens RAL 7037 (regenwater vrijverval). Voldoet aan NEN 1401 en is voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk. Dunwandige buizen zijn te vinden bij de binnenriolering.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
I20001	Wavin PVC buis SN4, 110 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	425	18,70
I20003	Wavin PVC buis SN4, 125 x 3,2mm - grijs	L= 5 m	340	24,61
I20006	Wavin PVC buis SN4, 160 x 4,0mm - grijs	L= 5 m	195	38,09
I20010	Wavin PVC buis SN4, 200 x 5,9mm - grijs	L= 5 m	115	56,14



### PVC buis SN4, lengte 5 m, bruin

Conditiegroep : 01/01200

Let op: kleur en bruin RAL 8023 (vuilwater vrijverval). Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20128	Wavin PVC buis SN4, 125 x 118,8mm (bruin)	3,2 mm	340	24,61
I20131	Wavin PVC buis SN4, 160 x 152,0mm (bruin)	4,7 mm	195	38,09



### PVC buis SN4, lengte 5 m, groen

Conditiegroep : 01100

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20101	Wavin buis, 110 x 103,6mm (groen)	3,2 mm	425	18,70
I20104	Wavin buis, 125 x 117,6mm (groen)	3,7 mm	340	27,23
I20105	Wavin buis, 160 x 150,6mm (groen)	4,7 mm	195	45,07
I20106	Wavin buis, 200 x 188,2mm (groen)	5,9 mm	115	67,30



### PVC buis + mof SN4, lengte 5 m, grijs

Conditiegroep : 01200/01301

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40206	PVC buis + mof SN4, 200mm *	4,9 mm	100	70,13
I30080	Wavin Ultra-3 buis+mof SN4, 250 x 237,6mm (grijs)	6,2 mm	80	55,28
I30082	Wavin Ultra-3 buis+mof SN4, 315 x 299,6mm (grijs)	7,7 mm	45	68,18
I30084	Wavin Ultra-3 buis+mof SN4, 400 x 380,4mm (grijs)	9,8 mm	30	129,54



### Landbouwbuis, lengte 1 m, donkergrijs

Conditiegroep : 01310

Valt buiten de KOMO normen.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I31032	Landbouwbuis, 315 x 305,4mm, L= 1m (grijs)	4,8 mm	1	58,65



### Landbouwbuis, lengte 5 m, donkergrijs

Conditiegroep : 01310

Valt buiten de KOMO normen.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I31031	Landbouwbuis, 315 x 305,4mm (grijs)	4,8 mm	5	60,72



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Wavin overgangen SN4



### Wafix steekmof manchetverbinding SN4

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21011	Wafix steekmof SN4/SN8, 110mm	manchet	24	7,40
I21012	Wafix steekmof SN4, 125mm	manchet	20	10,04
I21016	Wafix steekmof SN4, 160mm	manchet	16	15,90
I21020	Wafix steekmof SN4, 200mm	manchet	10	32,65
I21025	Wafix steekmof SN4, 250mm	manchet	4	84,13
I21031	Wafix steekmof SN4, 315mm	manchet	3	103,81
I21040	PVC steekmof SN4, 400mm *	manchet	1	306,81
I21050	PVC steekmof SN4, 500mm *	manchet	1	707,07
I21051	PVC steekmof SN4, 630mm *	manchet	1	1209,51

\* = afwijkend merk



### Wafix schuifmof manchetverbinding SN4

Conditiegroep : 01/01000/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21111	Wafix schuifmof SN4/8, 110mm	manchet	24	7,40
I21112	Wafix schuifmof SN4, 125mm	manchet	20	10,04
I21116	Wafix schuifmof SN4, 160mm	manchet	16	15,90
I21120	Wafix schuifmof SN4, 200mm	manchet	10	35,11
I21125	PVC schuifmof SN4, 250mm *	manchet	1	76,14
I21131	PVC schuifmof SN4, 315mm *	manchet	1	101,42
I21140	PVC schuifmof SN4, 400mm *	manchet	1	314,55
I21150	PVC schuifmof SN4, 500mm *	manchet	1	713,69
I21052	PVC schuifmof SN4, 630mm *	manchet	1	1209,51

\* = afwijkend merk



### Wafix inzetverloopstuk mof-spie excentrisch manchetverbinding SN4

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I24100	Wafix inzetverl.stuk excent., 125 x 110mm	m/s	30	10,31
I24101	Wafix inzetverl.stuk excent., 160 x 110mm	m/s	20	18,73
I24102	Wafix inzetverl.stuk excent., 160 x 125mm	m/s	20	19,53
I24103	Wafix inzetverl.stuk excent., 200 x 125mm	m/s	4	45,18
I24104	Wafix inzetverl.stuk excent., 200 x 160mm	m/s	4	46,59



### Wafix verloopstuk mof-spie excentrisch manchetverbinding SN4

Conditiegroep : 01/01201

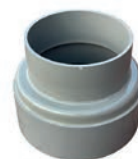
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I24205	Wafix verl.stuk excent., 110 x 125mm	m/s	20	20,95
I24207	Wafix verl.stuk excent., 125 x 160mm	m/s	16	31,94
I24208	PVC verl.stuk excent., 125 x 200mm *	m/s	1	64,40
I24209	PVC verl.stuk excent., 160 x 200mm *	m/s	9	66,62
I24218	PVC verl.stuk excent., 160 x 250mm *	m/s	1	82,22
I24223	PVC verl.stuk excent., 160 x 315mm *	m/s	1	162,15
I24220	PVC verl.stuk excent., 200 x 250mm *	m/s	1	108,61
I24224	PVC verl.stuk excent., 200 x 315mm *	m/s	1	141,99
I24225	PVC verl.stuk excent., 250 x 315mm *	m/s	1	179,02
I24228	PVC verl.stuk excent., 315 x 400mm *	m/s	1	361,93
I24229	PVC verl.stuk excent., 400 x 250mm *	m/s	1	754,78
I29615	PVC verl.stuk excent., 400 x 500mm *	m/s	1	820,16

\* = afwijkend merk

**PVC verloopstuk mof-spie centrisch**

Conditiegroep : 01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29614	PVC verloopstuk centrisch, 400 x 500mm	m/s	1	820,11

**Overgangstukken PVC op gres / gietijzer SN4**

Conditiegroep : 01/01201

Let op: Bijpassende tokrolring apart bestellen. Zie ook de flexibele overgangstukken van EPDM in het hoofdstuk binnenriolering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I24318	Overgangsstuk PVC op gres, 110 x 180mm	16	27,82
I24322	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 143mm *	1	46,17
I24319	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 180mm	16	44,13
I24320	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 206mm	8	79,43
I24321	Overgangsstuk PVC op gres, 160 x 206mm	8	60,02
I24415	Overgangsstuk PVC op gy, 110 x 157mm	20	36,21
I24416	Overgangsstuk PVC op gy, 125 x 157mm	20	48,00
I24418	Overgangsstuk PVC op gy, 160 x 184mm	10	45,45
I24423	Overgangsstuk PVC op gy, 200 x 232mm	3	107,43
I24451	Overgangsstuk PVC op asb, 110 x 161mm *	20	48,56
I24452	Overgangsstuk PVC op asb, 125 x 161mm *	20	41,61

\* = afwijkend merk

**Tokrolringen**

Conditiegroep : 01/01201

In de overgangsstukken zit aan de PVC-zijde een manchets, aan de gres/gy-zijde komt een tokrolring.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I24508	Tokrolring, 124,5 x 12mm	157 en 161mm	1	8,52
I24509	Tokrolring, 148 x 12mm	180, 184, 206 en 232mm	1	9,90
I24510	Tokrolring, 174 x 12mm	gres180, gres206 en GY-232	1	19,29

**Wavin bochten SN4****Wafix bocht 15gr mof-spie SN4 manchetsverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21211	Wafix bocht 15gr SN8, 110mm	m/s	20	13,28
I21212	Wafix bocht 15gr SN4, 125mm	m/s	25	13,37
I21216	Wafix bocht 15gr SN4, 160mm	m/s	6	26,28
I21220	Wafix bocht 15gr SN4, 200mm	m/s	1	74,21
I21221	Wafix bocht 15gr SN4, 250mm	m/s	33	143,87
I21223	Wafix bocht 15gr SN4, 315mm	m/s	18	227,55
I21732	PVC bocht 15gr SN4, 400mm *	m/s	1	424,93

\* = afwijkend merk

**Wafix bocht 15gr mof-mof SN4 manchetsverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21311	Wafix bocht 15gr SN4, 110mm	m/m	20	12,19
I21312	Wafix bocht 15gr SN4, 125mm	m/m	25	13,11
I21316	Wafix bocht 15gr SN4, 160mm	m/m	6	28,23
I29233	PVC bocht 15gr SN4, 200mm *	m/m	4	70,01
I29150	PVC bocht 15gr SN4, 250mm *	m/m	4	128,41
I29151	PVC bocht 15gr SN4, 315mm *	m/m	4	185,20
I21734	PVC bocht 15gr SN4, 315mm *	m/m	1	195,91
I21731	PVC bocht 15gr SN4, 400mm *	m/m	6	428,95

\* = afwijkend merk

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)




**PVC bocht 22gr mof-spie SN4 manchetterverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I12020	PVC bocht 22gr SN4, 110mm	m/s	1	20,65
I12021	PVC bocht 22gr SN4, 125mm	m/s	1	26,86


**Wafix bocht 30gr mof-spie SN4 manchetterverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21411	Wafix bocht 30gr SN4, 110mm	m/s	20	11,63
I21412	Wafix bocht 30gr SN4, 125mm	m/s	20	14,04
I21416	Wafix bocht 30gr SN4, 160mm	m/s	6	26,68
I21420	Wafix bocht 30gr SN4, 200mm	m/s	5	72,16
I21421	Wafix bocht 30gr SN4, 250mm	m/s	30	117,55
I21431	Wafix bocht 30gr SN4, 315mm	m/s	1	189,86
I21729	PVC bocht 30gr SN4, 400mm *	m/s	1	545,13
I21053	PVC bocht 30gr SN4, 630mm *	m/s	1	3227,09

\* = afwijkend merk


**Wafix bocht 30gr mof-mof SN4 manchetterverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21511	Wafix bocht 30gr SN4, 110mm	m/m	20	12,19
I21512	Wafix bocht 30gr SN4, 125mm	m/m	20	17,64
I21516	Wafix bocht 30gr SN4, 160mm	m/m	6	29,49
I29238	PVC bocht 30gr SN4, 200mm *	m/m	6	70,01
I21525	PVC bocht 30gr SN4, 250mm *	m/m	5	134,65
I21531	PVC bocht 30gr SN4, 315mm *	m/m	5	196,95
I29155	PVC bocht 30gr SN4, 400mm *	m/m	1	780,21

\* = afwijkend merk


**Wafix bocht 45gr mof-spie SN4 manchetterverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21611	Wafix bocht 45gr SN4/8, 110mm	m/s	25	10,52
I21612	Wafix bocht 45gr SN4, 125mm	m/s	20	13,37
I21616	Wafix bocht 45gr SN4, 160mm	m/s	6	25,94
I21620	Wafix bocht 45gr SN4, 200mm	m/s	6	73,52
I21645	Wafix bocht 45gr SN4, 250mm	m/s	27	168,81
I21646	Wafix bocht 45gr SN4, 315mm	m/s	27	256,78
I21647	PVC bocht 45gr SN4, 400mm *	m/s	1	594,35
I21648	PVC bocht 45gr SN4, 500mm *	m/s	1	916,06
I21649	PVC bocht 45gr SN4, 630mm *	m/s	1	3406,97

\* = afwijkend merk


**Wafix bocht 45gr mof-mof SN4 manchetterverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21711	Wafix bocht 45gr SN4, 110mm	m/m	25	12,19
I21712	Wafix bocht 45gr SN4, 125mm	m/m	20	15,49
I21716	Wafix bocht 45gr SN4, 160mm	m/m	6	28,56
I21720	Wafix bocht 45gr SN4, 200mm	m/m	5	58,35
I21725	PVC bocht 45gr SN4, 250mm *	m/m	1	115,25
I21735	PVC bocht 45gr SN4, 315mm *	m/m	1	209,91
I21736	PVC bocht 45gr SN4, 400mm *	m/m	1	531,10
I21737	PVC bocht 45gr SN4, 630mm *	m/m	1	3792,37

\* = afwijkend merk

**Wafix bocht 88gr mof-spie SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21911	Wafix bocht 88gr SN4, 110mm	m/s	20	10,85
I21912	Wafix bocht 88gr SN4, 125mm	m/s	12	15,34
I21916	Wafix bocht 88gr SN4, 160mm	m/s	6	29,45
I21920	Wafix bocht 88gr SN4, 200mm	m/s	4	78,61
I21935	Wafix bocht 88gr SN4, 250mm	m/s	24	204,23
I21936	Wafix bocht 88gr SN4, 315mm	m/s	12	317,11
I21937	PVC bocht 88gr SN4, 400mm *	m/s	1	714,58
I21938	PVC bocht 88gr SN4, 500mm *	m/s	1	1712,46
I21940	PVC bocht 88gr SN4, 630mm *	m/s	1	5011,35

\* = afwijkend merk

**Wafix bocht 88gr mof-mof SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I22011	Wafix bocht 88gr SN4, 110mm	m/m	20	12,48
I22012	Wafix bocht 88gr SN4, 125mm	m/m	12	17,26
I22016	Wafix bocht 88gr SN4, 160mm	m/m	6	32,14
I22020	Wafix bocht 88gr SN4, 200mm	m/m	3	73,88
I22025	PVC bocht 88gr SN4, 250mm *	m/m	3	210,06
I22031	PVC bocht 88gr SN4, 315mm *	m/m	1	251,58
I22032	PVC bocht 88gr SN4, 400mm *	m/m	1	989,15
I21939	PVC bocht 90gr SN4, 500mm *	m/m	1	1935,19
I22033	PVC bocht 88gr SN4, 630mm *	m/m	1	5392,70

\* = afwijkend merk

**Wavin T-stuk SN4****Wafix T-stuk 45gr mof-mof-spie SN4 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I23011	Wafix T-stuk 45gr SN4, 110mm	m/m/s	12	15,63
I23012	Wafix T-stuk 45gr SN4, 125mm	m/m/s	6	20,91
I23016	Wafix T-stuk 45gr SN4, 160mm	m/m/s	4	53,14
I23020	PVC T-stuk 45gr SN4, 200mm *	m/m/s	1	171,04
I12031	PVC T-stuk 45gr SN4, 160 x 125mm verloop *	m/m/s	1	78,19

\* = afwijkend merk

**Wafix T-stuk 45gr mof-mof-mof SN4 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I23111	Wafix T-stuk 45gr SN4, 110mm	m/m/m	12	17,50
I23112	Wafix T-stuk 45gr SN4, 125mm	m/m/m	10	22,81
I23116	Wafix T-stuk 45gr SN4, 160mm	m/m/m	4	47,29
I23120	Wafix T-stuk 45gr SN4, 200mm	m/m/m	2	92,74
I23125	PVC T-stuk 45gr SN4, 250mm *	m/m/m	1	432,57
I23131	PVC T-stuk 45gr SN4, 315mm *	m/m/m	1	694,04
I23230	PVC T-stuk 45gr SN4, 400mm *	m/m/m	1	1751,41
I23221	PVC T-stuk 45gr SN4, 500mm *	m/m/m	1	2578,99

\* = afwijkend merk

**Wafix verloop T-stuk 45gr mof-mof-mof SN4 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I26214	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 110 x 40mm	m/m/m	12	13,98
I26215	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 110 x 50mm	m/m/m	12	13,79
I26217	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 110 x 75mm	m/m/m	12	15,61
I26225	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 125 x 50mm	m/m/m	10	20,49
I26227	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 125 x 75mm	m/m/m	8	20,27
I23200	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 125 x 110mm	m/m/m	10	21,66
I23201	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 160 x 110mm	m/m/m	6	45,76
I23202	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 160 x 125mm	m/m/m	6	45,76

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
123203	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 200 x 125mm	m/m/m	4	81,67
123204	Wafix verl.T-stuk 45gr SN4, 200 x 160mm	m/m/m	3	86,17
123205	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 250 x 125mm *	m/m/m	1	342,46
123210	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 250 x 160mm *	m/m/m	1	443,02
123206	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 250 x 200mm *	m/m/m	1	390,89
123207	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 315 x 125mm *	m/m/m	1	479,96
123211	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 315 x 160mm *	m/m/m	1	548,15
123208	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 315 x 200mm *	m/m/m	1	630,62
123209	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 315 x 250mm *	m/m/m	1	616,56
123216	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 500 x 160mm *	m/m/m	1	1731,69
123217	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 500 x 200mm *	m/m/m	1	1876,50
123218	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 500 x 250mm *	m/m/m	1	1955,45
123219	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 500 x 315mm *	m/m/m	1	2237,84
123220	PVC verl.T-stuk 45gr SN4, 500 x 400mm *	m/m/m	1	2579,15

\* = afwijkend merk

### Wafix T-stuk 88gr mof-mof-spie SN4 manchetsverbinding

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
123311	Wafix T-stuk 88gr SN4, 110mm	m/m/s	10	15,09
123312	Wafix T-stuk 88gr SN4, 125mm	m/m/s	10	19,48
129332	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 160 x 160mm *	m/m/s	5	57,69
129333	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 200 x 200mm *	m/m/s	3	100,89

\* = afwijkend merk

### Wafix T-stuk 88gr mof-mof-mof SN4 manchetsverbinding

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
123411	Wafix T-stuk 88gr SN4, 110mm	m/m/m	10	16,76
123412	Wafix T-stuk 88gr SN4, 125mm	m/m/m	12	19,96
123416	Wafix T-stuk 88gr SN4, 160mm	m/m/m	6	44,42
123420	Wafix T-stuk 88gr SN4, 200mm	m/m/m	3	85,70
123425	PVC T-stuk 88gr SN4, 250mm *	m/m/m	1	374,90
123431	PVC T-stuk 88gr SN4, 315mm *	m/m/m	1	519,55
123432	PVC T-stuk 88gr SN4, 400mm *	m/m/m	1	1934,30
123229	PVC T-stuk 88gr SN4, 500mm *	m/m/m	1	2587,49

\* = afwijkend merk

### Wafix verloop T-stuk 88gr mof-mof-mof SN4 manchetsverbinding

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
126114	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 110 x 40mm	m/m/m	12	17,68
126115	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 110 x 50mm	m/m/m	12	13,79
126117	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 110 x 75mm	m/m/m	10	19,16
126125	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 125 x 50mm	m/m/m	10	17,96
126127	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 125 x 75mm	m/m/m	16	17,96
123500	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 125 x 110mm	m/m/m	12	21,93
123501	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 160 x 110mm	m/m/m	5	41,09
123502	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 160 x 125mm	m/m/m	6	41,09
123503	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 200 x 125mm	m/m/m	5	71,20
123504	Wafix verl.T-stuk 88gr SN4, 200 x 160mm	m/m/m	4	77,35
123505	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 250 x 125mm *	m/m/m	1	306,07
123506	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 250 x 160mm *	m/m/m	1	361,74
123507	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 250 x 200mm *	m/m/m	1	338,26
123509	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 315 x 160mm *	m/m/m	1	455,00
123510	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 315 x 200mm *	m/m/m	1	594,38
129402	PVC verl.T-stuk 87,5gr SN4, 315 x 250mm *	m/m/m	1	636,99
129404	PVC verl.T-stuk 90gr SN4, 400 x 125mm *	m/m/m	15	744,27
129405	PVC verl.T-stuk 90gr SN4, 400 x 160mm *	m/m/m	15	789,81
129406	PVC verl.T-stuk 90gr SN4, 400 x 200mm *	m/m/m	15	802,70
129407	PVC verl.T-stuk 90gr SN4, 400 x 250mm *	m/m/m	10	869,81
129408	PVC verl.T-stuk 90gr SN4, 400 x 315mm *	m/m/m	8	1547,45

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I23222	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 110mm *	m/m/m	1	1327,17
I23223	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 125mm *	m/m/m	1	1344,49
I23224	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 160mm *	m/m/m	1	1382,83
I23225	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 200mm *	m/m/m	1	1483,63
I23226	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 250mm *	m/m/m	1	1655,82
I23227	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 315mm *	m/m/m	1	1917,91
I23228	PVC verl.T-stuk 88gr SN4, 500 x 400mm *	m/m/m	1	2191,62
I23229	PVC verl.T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 500mm *	m/m/m	1	2587,49

\* = afwijkend merk

### Wafix dubbel T-stuk 88gr mof-mof-mof-spie SN4 manchetterverbinding

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I23711	Wafix dubbel T-stuk 88gr SN4, 110mm	m/m/m/s	6	65,56
I23712	PVC dubbel T-stuk 88gr SN4, 125mm *	m/m/m/s	4	97,95
I23716	PVC dubbel T-stuk 88gr SN4, 160mm *	m/m/m/s	3	154,46
I12519	PVC dubbel T-stuk 87,5gr SN4, 200mm *	m/m/m/s	1	328,01

\* = afwijkend merk



### PVC dubbel T-stuk 45gr mof-mof-mof-spie SN4 manchetterverbinding

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I12511	PVC dubbel T-stuk 45gr SN4, 110mm	m/m/m/s	10	79,38
I12512	PVC dubbel T-stuk 45gr SN4, 125mm	m/m/m/s	1	104,75
I12516	PVC dubbel T-stuk 45gr SN4, 160mm	m/m/m/s	1	165,75
I23620	PVC dubbel T-stuk 45gr SN4, 200mm	m/m/m/s	1	400,76



## Wavin eind / ontstoppingsstuk SN4

### Wadal kap voor spie-eind SN4, lijmverbinding

Conditiegroep : 01

Afsluitkap, lijmverbinding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I03311	Wadal kap voor spie-eind, 110mm	10	3,28
I03312	Wadal kap voor spie-eind, 125mm	10	2,87
I03316	Wadal kap voor spie-eind, 160mm	10	6,22
I24920	PVC lijmkap voor spie-eind, 200mm *	10	8,70
I24925	PVC lijmkap voor spie-eind, 250mm *	20	20,54
I24931	PVC lijmkap voor spie-eind, 315mm *	12	27,13
I24932	PVC lijmkap voor spie-eind, 315mm ext.zwaar *	12	46,67
I24940	PVC lijmkap voor spie-eind, 400mm *	1	65,38
I24950	PVC lijmkap voor spie-eind, 500mm *	1	151,80
I24951	PVC lijmkap voor spie-eind, 630mm *	1	296,57

\* = afwijkend merk



### Wafix combikap

Conditiegroep : 01/01201

Over spie/in mof.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I24811	Wafix combikap, 110mm	grijs	16	3,51
I29656	PVC combikap, 110mm *	bruin	130	3,33
I24812	Wafix combikap, 125mm	grijs	30	4,33
I29657	PVC combikap, 125mm *	bruin	75	4,88
I24816	Wafix combikap, 160mm	grijs	30	7,33
I24819	PVC combikap, 315mm *	grijs	1	49,95

\* = afwijkend merk



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel mof-spie manchetverbinding SN4**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
126011	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 110mm	m/s	12	22,00
126012	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 125mm	m/s	12	29,01
126016	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 160mm	m/s	6	49,29

**Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel mof-mof manchetverbinding SN4**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
114511	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 110mm	m/m	10	24,73
114513	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 125mm	m/m	12	32,79
114516	Wafix ontstoppingsstuk schroefdeksel, 160mm	m/m	6	76,44

**Wafix ontstoppingsstuk klemdeksel mof-mof manchetverbinding SN4**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
125112	Wafix ontstoppingsstuk klemdeksel, 125mm	m/m	8	40,89
125116	Wafix ontstoppingsstuk klemdeksel, 160mm	m/s	1	71,29
125220	Wafix ontstoppingsstuk schuifkap, 200mm	m/m	1	182,77
125225	PVC ontstoppingsstuk schuifkap, 250mm *	m/m	1	382,88
125231	PVC ontstoppingsstuk schuifkap, 315mm *	m/m	1	888,40

\* = afwijkend merk

## Klem / aanboorzadels

**PVC klemaansluitstuk SN4**

Conditiegroep : 01



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
140701	PVC klemaansluitstuk SN4, 160 x 110mm met Keg	1	149,63
140702	PVC klemaansluitstuk SN4, 160 x 125mm met Keg	1	117,73
140703	PVC klemaansluitstuk SN4, 200 x 110mm met Keg	1	132,92
140706	PVC klemaansluitstuk SN4, 250 x 110mm met Keg	1	185,74

**Wafix instortmof met stootrand**

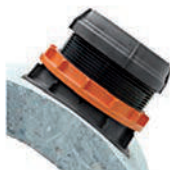
Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
124454	Wafix instortmof met stootrand, 110mm	150 mm	60	22,19
124455	Wafix instortmof met stootrand, 125mm, incl. flens	150 mm	30	27,25
124456	Wafix instortmof met stootrand, 160mm, incl. flens	150 mm	20	52,09
124458	Wafix instortmof met stootrand, 250mm	150 mm	1	60,06
124459	Wafix instortmof met stootrand, 315mm	150 mm	1	84,21

**Universeel aanboorzadel voor beton - en gewapende betonbuizen**

Conditiegroep : 01304



Aansluiting 160 is voorzien van een kogelscharnier, voor een verdraaiing van 10°. Door het aandraaien van de schroefring wordt de verbinding trekvast en absoluut waterdicht. Boormaat 200 mm.

artikelnr	omschrijving	wd. (mm)	betonbuis inw.diam.	verp.	prijs/st
132170	Uni.aanboorzadel voor beton, 160mm	50 - 100	700-800	1	237,15

**Aanboorzadel Twistee compleet**

Conditiegroep : 01313

Voor aansluiting op leidingen vanaf DN300 met een wanddikte van 60-85mm. Boormaat: 200mm. Inclusief schuifmof 160.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131493	Aanboorzadel Twistee compleet 160mm	1	167,32

**Flexibele indrukmof**

Conditiegroep : 013 (netto)

Indrukmoffen voor horizontale toepassing kunnen met of zonder stootrand uitgevoerd worden.

Indrukmoffen worden altijd achteraf toegepast. Ze worden ingedrukt in een geboord gat met een bepaalde diameter (met kleine tolerantie). Dit op basis van afweging tussen montagevoordeel en normering of plaatselijk gebruik. Het ontbreken van een stootrand kan resulteren in meer montagegemak en een hogere uitzettingstolerantie. Indrukmoffen zijn flexibel uitgevoerd. De mof wordt na de ringkamer verbreed, waardoor een vrije hoekverdraaiing van 6° mogelijk is.



artikelnr	omschrijving	boormaat	verp.	prijs/st
130671	Flexibele indrukmof zonder stootrand, 110mm, H=95mm	146	32	64,88
130672	Flexibele indrukmof met stootrand, 125mm, H=95mm	146,2	32	66,67
130673	Flexibele indrukmof met stootrand, 160mm, H=95mm	185,5	24	86,99
130674	Flexibele indrukmof met stootrand, 200mm, H=115mm	230	9	128,04
130675	Flexibele indrukmof met stootrand, 250mm, H=128mm	300	6	256,09
130676	Flexibele indrukmof zonder stootrand, 315mm, H=129mm	400	6	323,49

**Diverse hulpstukken voor buitenriolering****Kessel ontstoppingsstuk Staufix met enkele keerklep mof-spie**

Conditiegroep : 01347

Voor doorgaande leidingen, met kunststof keerklep. Kleur: bruin.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
134711	Ontstoppingsstuk Staufix met enkele keerklep, 110mm	m/s	1	156,51
134712	Ontstoppingsstuk Staufix met enkele keerklep, 125mm	m/s	1	200,41
134716	Ontstoppingsstuk Staufix met enkele keerklep, 160mm	m/s	1	235,47
134723	Ontstoppingsstuk Staufix met enkele keerklep, 200mm	m/s	1	410,81

**Kessel ontstoppingsstuk Staufix met dubbele keerklep mof-spie**

Conditiegroep : 01347

Voor fecaliënvrij afvalwater. Terugstuwbeveiliging: type 2. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
134704	Ontstoppingsstuk Staufix met dubbele keerklep, 50mm	m/s	1	134,40
134710	Ontstoppingsstuk Staufix met dubbele keerklep, 75mm	m/s	1	186,88

**Kessel RVS terugstuwklep**

Conditiegroep : 01347

Terugstuwklep als bescherming tegen ratten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134698	Kessel RVS terugstuwklep / rattenklep t.b.v. Staufix, Ø110	1	52,90
134699	Kessel RVS terugstuwklep / rattenklep t.b.v. Staufix, Ø125/160	1	63,94





### Redi terugslagklep met PVC keerklep

Conditiegroep : 01347

Met vergrendelmogelijkheid. Materiaal: PVC.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
191081	Redi terugslagklep met PVC keerklep, 250mm	mof/spie	1	405,00
191082	Redi terugslagklep met PVC keerklep, 315mm	mof/spie	1	495,00

### Kessel Drehfix kelderafvoer

Conditiegroep : 01347

Met dubbelkleps terugstroombeveiliging, éénhands noodsluiting, stankafsluiter en slibvanger. Het geïntegreerde opzetstuk is in hoogte verstelbaar. Afvoercapaciteit: 1,8L/s. Inbouwmaat: 320x190mm. Materiaal: ABS. Zij uitloop 110mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134724	Kessel Drehfix kelderafvoer	1	234,00

### HDPE schuifafsluiter met RVS hendel

Conditiegroep : 0186

2x spie. Op aanvraag ook leverbaar met aangelaste flenzen. Drukloze toepassing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
183235	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 110mm	2x spie	1	504,61
183236	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 125mm	2x spie	1	507,93
183237	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 160mm	2x spie	1	574,98
183238	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 200mm	2x spie	1	669,39
183239	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 250mm	2x spie	1	1016,19
183240	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 315mm	2x spie	1	1086,58
183241	HDPE schuifafsluiter met RVS hendel, 400mm	2x spie	1	3066,24

### Flexibele huis-kolkaansluiting SN4

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
140532	Flexibele huis-kolkaansluiting, 125mm	8	103,08
140536	Flexibele huis-kolkaansluiting, 160mm *	8	107,13

\* = afwijkend merk

### Kogelkoppeling mof-spie SN4

Conditiegroep : 013 (netto)

SN4, draaibaar van 0 - 15°.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
130811	Kogelkoppeling, 110mm	m/s	1	42,35
130812	Kogelkoppeling, 125mm	m/s	1	45,31

### Expansiestuk poldermodel SN4

Conditiegroep : 01

Voor het opvangen van zettingen bij huisaansluitingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
140611	Expansiestuk poldermodel, 110mm	30	122,00
140612	Expansiestuk poldermodel, 125mm	25	147,98
140616	Expansiestuk poldermodel, 160mm	1	310,10
140617	Expansiestuk poldermodel, 200mm	1	1146,32

**Walraven flexibele huisaansluiting**

Conditiegroep : 01311

Voor het opvangen van grote zettingen bij huisaansluitingen, lengte 200 cm. Incl. rubber ring en buisklem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30801	Walraven flexibele huisaansluiting, 110mm *		95,35
I30802	Walraven flexibele huisaansluiting, 125mm *		127,00
I30803	Walraven flexibele huisaansluiting, 160mm *		160,34
I30830	Losse klemring 110mm		12,73
I30831	Losse klemring 125mm		15,08
I30832	Losse klemring 160mm		17,74
I43633	PLL-PVC O-ring v.krimpstof, 109 x 7mm		3,15
I43634	PLL-PVC O-ring v.krimpstof, 124 x 8mm		4,18
I12016	Losse rubbering 160mm *		2,42

\* = afwijkend merk

**Wavinflex flexibele huisaansluiting**

Conditiegroep : 01311

Inclusief buisklem en lange mof: lengte 150cm. Kunststof versterkte slang voor het opvangen van grote zettingen t/m 500mm bij huisaansluitingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30806	Flexibele slang + mof + klem 1,5 m, 110-125mm		98,73
I30807	Flexibele slang + mof + klem 1,5 m, 125-125mm		117,73
I30808	Flexibele slang + mof + klem 1,5 m, 160-160mm		160,78

**Slangsfon met ontstopping mof-spie SN4**

Conditiegroep : 01201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I12812	Slangsfon met ontstopping, 125mm		195,44

**Wavin buis SN8****PVC buis SN8, lengte 5 m, grijs**

Conditiegroep : 01/01101/01200

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40116	PVC buis SN4/8, 110 *	3,2 mm	300	24,51
I20004	Wavin PVC buis SN8, 125 x 117,6mm	3,7 mm	340	27,23
I20007	Wavin PVC buis SN8, 160 x 150,6mm	4,7 mm	195	45,07
I20011	Wavin PVC buis SN8, 200 x 188,2mm	5,9 mm	115	67,30

**PVC buis SN8, bruin**

Conditiegroep : 01/01200

Let op: kleur bruin RAL 8023. Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20129	PVC buis SN8, 125 x 117,6mm, L=5m	3,7 mm	340	27,23
I20132	PVC buis SN8, 160 x 150,6mm, L=5m	4,7 mm	195	45,07
I20136	PVC buis SN8, 200 x 150,6mm, L=5m	4,7 mm	115	67,30

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**PVC buis SN8, lengte 5 m, groen**

Conditiegroep : 01100

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20101	Wavin PVC buis SN8, 110 x 103,6mm	3,2 mm	425	18,70
I20104	PVC buis SN8, 125 x 117,6mm	3,7 mm	340	27,23
I20105	PVC buis SN8, 160 x 150,6mm	4,7 mm	195	45,07
I20106	PVC buis SN8, 200 x 150,6mm	4,7 mm	115	67,30

**PVC buis SN8 incl. mof, korte lengte 1 m, grijs**

Conditiegroep : 01301

Ultra-3 buis, in lengtes van 1 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I00055	PVC buis SN8 incl. mof, 200 x 5,9 mm - grijs	5,9mm	1	31,95
I00056	PVC buis SN8 incl. mof, 250 x 7,3 mm - grijs	7,3mm	1	64,64
I00057	PVC buis SN8 incl. mof, 315 x 9,2 mm - grijs	9,2mm	1	80,08
I00058	PVC buis SN8 incl. mof, 400 x 11,7mm - grijs	11,7mm	1	146,81

**PVC buis SN8 incl. mof, korte lengte 2 m, grijs**

Conditiegroep : 01301

Ultra-3 buis, in lengtes van 2 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I00059	PVC buis SN8 incl. mof, 200 x 5,9 mm - grijs	5,9mm	2	29,65
I00060	PVC buis SN8 incl. mof, 250 x 7,3 mm - grijs	7,3mm	2	62,25
I00061	PVC buis SN8 incl. mof, 315 x 9,2 mm - grijs	9,2mm	2	148,05

**PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, grijs**

Conditiegroep : 01301

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20210	Wavin buis incl. mof SN8, 250 x 235,4mm	7,3 mm	80	61,61
I20211	Wavin buis incl. mof SN8, 315 x 296,6mm	9,2 mm	45	74,77
I20212	Wavin buis incl. mof SN8, 400 x 376,6mm	11,7 mm	25	143,31
I20213	Wavin buis incl. mof SN8, 500 x 470,8mm	14,6 mm	20	227,36
I20214	Wavin buis incl. mof SN8, 630 x 593,2mm	18,4 mm	5	330,92

**PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, bruin**

Conditiegroep : 01301

Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I20215	Wavin buis incl. mof SN8, 250 x 235,4mm	7,3 mm	80	61,61
I20216	Wavin buis incl. mof SN8, 315 x 296,6mm	9,2 mm	45	74,77
I20217	Wavin buis incl. mof SN8, 400 x 376,6mm	11,7 mm	25	143,31
I20218	Wavin buis incl. mof SN8, 500 x 470,8mm	14,6 mm	20	227,36
I20219	Wavin buis incl. mof SN8, 630 x 593,2mm	18,4 mm	5	330,92

**PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, groen**

Conditiegroep : 01301

Kleur: Groen, RAL 6024. Voorzien van het Recycore® Technology-keurmerk en het KOMO-keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I30054	PVC buis incl. mof SN8, 250 x 235,4mm *	7,3 mm	5	65,94
I30055	PVC buis incl. mof SN8, 315 x 296,6mm *	9,2 mm	5	80,03
I30056	PVC buis incl. mof SN8, 400 x 376,6mm *	12,7 mm	5	153,50
I20025	Wavin PVC buis SN8 500 groen, L=5m, pm		5	227,36
I20026	Wavin PVC buis SN8 630 groen, L=5m, pm		1	330,92

\* = afwijkend merk



## Overgangen SN8

### Wafix steekmof SN8

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21011	Wafix steekmof SN4/8, 110mm	manchet	24	7,40
I28002	Wafix steekmof SN8, 125mm	manchet	20	13,67
I28003	Wafix steekmof SN8, 160mm	manchet	16	21,30
I28004	Wafix steekmof SN8, 200mm	manchet	10	43,78
I28005	PVC steekmof SN8, 250mm *	manchet	4	93,62
I28006	PVC steekmof SN8, 315mm *	manchet	3	131,17

\* = afwijkend merk



### Wafix flexibele steekmof SN8

Conditiegroep : 01/01201

Maximaal 6° hoekverdraaiing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I26611	Wafix flex.steekmof SN4/8, 110mm	manchet	20	29,32
I28008	Wafix flex.steekmof SN8, 125mm	manchet	20	25,91
I28009	Wafix flex.steekmof SN8, 160mm	manchet	16	65,43



### Wafix overschuifmof SN8

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21111	Wafix overschuifmof SN4/8, 110mm	manchet	24	7,40
I28011	Wafix overschuifmof SN8, 125mm	manchet	20	13,67
I28012	Wafix overschuifmof SN8, 160mm	manchet	16	21,30
I28013	Wafix overschuifmof SN8, 200mm	manchet	10	45,07
I28014	PVC overschuifmof SN8, 250mm *	manchet	4	93,62
I28015	PVC overschuifmof SN8, 315mm *	manchet	3	131,17

\* = afwijkend merk



## Bochten SN8

### Wafix bocht 15gr mof-spie SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29513	PVC bocht 15gr SN4/8, 110mm *	m/s	10	12,41
I28018	Wafix bocht 15gr SN8, 125mm	m/s	25	18,04
I28019	Wafix bocht 15gr SN8, 160mm	m/s	6	35,54

\* = afwijkend merk



### Wafix bocht 15gr mof-mof SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29519	PVC bocht 15gr SN4/8, 110mm *	m/m	10	14,39
I28021	Wafix bocht 15gr SN8, 125mm	m/m	25	17,50
I28022	Wafix bocht 15gr SN8, 160mm	m/m	6	47,71

\* = afwijkend merk



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wafix bocht 30gr mof-spie SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29525	PVC bocht 30gr SN4/8, 110mm *	m/s	18	14,38
I28025	Wafix bocht 30gr SN8, 125mm	m/s	20	20,29
I28026	Wafix bocht 30gr SN8, 160mm	m/s	6	35,54

\* = afwijkend merk

**Wafix bocht 30gr mof-mof SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29532	PVC bocht 30gr SN4/8, 110mm *	m/m	15	14,39
I28029	Wafix bocht 30gr SN8, 125mm	m/m	20	23,54
I28030	Wafix bocht 30gr SN8, 160mm	m/m	6	40,13

**Wafix bocht 45gr mof-spie SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I21611	Wafix bocht 45gr SN4/8, 110mm	m/s	25	10,52
I29538	PVC bocht 45gr SN4/8, 110mm *	m/s	20	12,41
I28033	Wafix bocht 45gr SN8, 125mm	m/s	20	17,70
I28034	Wafix bocht 45gr SN8, 160mm	m/s	6	34,41
I28037	Wafix bocht 45gr SN8, 200mm	m/s	6	105,34
I28036	Wafix bocht 45gr SN8, 200mm	m/s, lange uitv.	1	291,50

\* = afwijkend merk

**Wafix bocht 45gr mof-mof SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29544	PVC bocht 45gr SN4/8, 110mm *	m/m	20	14,39
I28038	Wafix bocht 45gr SN8, 125mm	m/m	20	20,65
I28039	Wafix bocht 45gr SN8, 160mm	m/m	6	37,92
I28040	Wafix bocht 45gr SN8, 200mm	m/m	5	85,91

**Wafix bocht 88gr mof-spie SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29552	PVC bocht 87,5gr SN4/8, 110mm *	m/s	25	12,71
I28043	Wafix bocht 88gr SN8, 125mm	m/s	12	22,51
I28044	Wafix bocht 88gr SN8, 160mm	m/s	6	42,74

**Wafix bocht 88gr mof-mof SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29560	PVC bocht 87,5gr SN4/8, 110mm *	m/m	20	14,67
I28049	Wafix bocht 88gr SN8, 125mm	m/m	12	24,73
I28050	Wafix bocht 88gr SN8, 160mm	m/m	6	45,99
I28051	Wafix bocht 88gr SN8, 200mm	m/m	3	116,42

**Wafix flexibele bocht 88gr mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I28053	Wafix flexibele bocht 88gr SN8, 125mm	m/m	8	34,04
I28054	Wafix flexibele bocht 88gr SN8, 160mm	m/m	6	86,57

**Wafix flexibele bocht 88gr met zetting mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I28056	Wafix flexibele bocht 88gr SN8, 125mm	m/m, zetting 80 mm	5	68,21

**T-stuk SN8****Wafix T-stuk 45gr mof-mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29368	PVC T-stuk 45gr SN4/8, 110mm *	m/m/s	10	18,57
I28059	Wafix T-stuk 45gr SN8, 125mm	m/m/s	6	31,27

**Wafix T-stuk 45gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I28062	Wafix T-stuk 45gr SN8, 125mm	m/m/m	10	32,55
I28063	Wafix T-stuk 45gr SN8, 160mm	m/m/m	4	67,86
I28064	Wafix T-stuk 45gr SN8, 200mm	m/m/m	2	137,66

**Wafix T-stuk 88gr mof-mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I28067	Wafix T-stuk 88gr SN8, 125mm	m/m/s	10	27,64
I28068	Wafix T-stuk 88gr SN8, 160mm	m/m/s	6	55,65

**Wafix T-stuk 88gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29381	PVC T-stuk 87,5gr SN4/8, 110mm *	m/m/m	10	19,91
I28071	Wafix T-stuk 88gr SN8, 125mm	m/m/m	12	28,30
I28072	Wafix T-stuk 88gr SN8, 160mm	m/m/m	6	59,14
I28073	Wafix T-stuk 88gr SN8, 200mm	m/m/m	3	130,40

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wafix flexibel T-stuk 90gr mof-mof-mof SN8, Wafix manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
126812	Wafix flexibel T-stuk 90gr SN8, 125mm	m/m/m	12	69,24

**Wafix flexibel stroom T-stuk 90gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



Met zettingsconstructie. Z=80.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128075	Wafix flexibel stroom T-stuk 90gr SN8, 125mm	m/m/m	6	60,98

**Flexibel stroom T-stuk 90gr mof-mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



Zonder zetting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128096	PVC flexibel stroom T-stuk 90gr SN8, 125mm	m/m/s	8	101,69
128097	PVC flexibel stroom T-stuk 90gr SN8, 160mm	m/m/s	2	173,24

**Wafix verloop T-stuk 45gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128077	Wafix verloop T-stuk 45gr SN8, 160 x 125mm	m/m/m	6	60,86
128078	Wafix verloop T-stuk 45gr SN8, 200 x 125mm	m/m/m	4	116,72
128079	Wafix verloop T-stuk 45gr SN8, 200 x 160mm	m/m/m	3	117,61

**Wafix verloop T-stuk 88gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128081	Wafix verloop T-stuk 88gr SN8, 160 x 125mm	m/m/m	6	55,72
128082	Wafix verloop T-stuk 88gr SN8, 200 x 125mm	m/m/m	5	103,35
128083	Wafix verloop T-stuk 88gr SN8, 200 x 160mm	m/m/m	4	132,75
128084	PVC verloop T-stuk 88gr SN8, 250 x 125mm *	m/m/m	1	374,76
128085	PVC verloop T-stuk 88gr SN8, 250 x 160mm *	m/m/m	1	404,19
128086	PVC verloop T-stuk 88gr SN8, 315 x 125mm *	m/m/m	1	611,24
129400	PVC verloop T-stuk 87,5gr SN8, 315 x 200mm *	m/m/m	1	1137,09

\* = afwijkend merk

**Eind- / Ontstoppingsstuk SN8****Wafix ontstoppingsstuk SN8 mof-mof manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128105	Wafix ontstoppingsstuk SN8, 125mm	m/m	8	46,76
128106	Wafix ontstoppingsstuk SN8, 160mm	m/m	5	64,97

**Ontstoppingsstuk met keerklep mof-mof SN8**

Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
114525	Ontstoppingsstuk + keerklep SN8, 125mm	m/m	8	387,34

**Diverse hulpstukken PVC buitenriolering****Wafix betoninlaat met zettingsmof SN8**

Conditiegroep : 01/01201

Te boren gat in beton: Ø 125 mm = 140 mm; Ø 160 mm = 180 mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
128088	Betoninlaat met zettingsmof SN8, 125mm	zetting, 80 mm	10	63,33
128089	Betoninlaat met zettingsmof SN8, 160mm	zetting, 80 mm	12	77,44

**Wafix betoninlaat met bocht 88gr SN8**

Conditiegroep : 01/01201

Te boren gat in beton: Ø 125 mm = 140 mm; Ø 160 mm = 180 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128091	Betoninlaat met bocht 88gr SN8, 125mm	12	92,02
128092	Betoninlaat met bocht 88gr SN8, 160mm	7	130,16

**Wafix zettingsmof SN8**

Conditiegroep : 01/01201

Voor de opvang van zetting in de standleiding. Wordt toegepast in combinatie met bocht, zettingsstroom T-stuk of flexibel T-stuk.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
123805	Zettingsmof SN8, 125mm	zetting, 80 mm	10	32,19
123806	Zettingsmof SN8, 160mm	zetting, 80 mm	12	49,99

**Knevelinlaat met zettingsconstructie SN8**

Conditiegroep : 01304

Voor gladwandige buis. Zetting is 50 mm, met KOMO volgens BRL2022.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130460	Knevelinlaat, 200 x 125mm	6	42,96
130463	Knevelinlaat, 250 x 125mm	6	42,96
130475	Knevelinlaat, 250 x 160mm	8	76,78
130466	Knevelinlaat, 315 x 125mm	6	42,96
130478	Knevelinlaat, 315 x 160mm	8	76,78
130470	Knevelinlaat, 400 x 125mm	6	42,96
130481	Knevelinlaat, 400 x 160mm	8	76,78
130480	Knevelinlaat, 500 x 160mm	6	76,78

**Gatzaag met adapter**

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130483	SGP gatzaag 127 met adapter t.b.v. knevelinlaat 125mm	1	92,32
130484	SGP gatzaag 160 met adapter t.b.v. knevelinlaat 160mm	1	174,51

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# I.9

## Pipelife PVC buitenriolering

Van Walraven levert een uitgebreid assortiment PVC buizen en hulpstukken voor binnen en buitenriolering van vooraanstaande merken. U kunt als gebruiker van Van Walraven materialen een beroep op ons doen als het gaat om een leidingplan, capaciteitsberekeningen en diameter bepaling. Ons PVC programma is voorzien van KOMO-keur volgens NEN 1401 (uitgezonderd drukriool). Het PVC buitenrioleringsstelsel heeft een manchetsverbinding. Door middel van glijmiddel is de verbinding snel en makkelijk te maken. Glijmiddel kunt u vinden in het hoofdstuk lijmen en kitten van onze catalogus. PVC buitenrioleringsbuizen en hulpstukken staan vermeld met de bijbehorende klasse SN4 of SN8. Deze code geeft de stijfheidsklasse aan. PVC leidingen worden aanbevolen in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen vanwege de recyclingmogelijkheid van PVC. Gebruikt PVC kunt u inleveren bij Van Walraven.

De producten in dit hoofdstuk welke gemerkt zijn met een \* zijn van een afwijkend merk.



## Pipelife buizen SN4

### Pipelife PVC buis SN4, lengte 5 m, grijs

Conditiegroep : 01/01101

Renofort buizen met gladde einden, grijs RAL 7037 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40116	Pipelife PVC buis SN4/8, 110mm	3,4 mm	300	24,51
I40117	Pipelife PVC buis SN4, 125mm	3,2 mm	265	28,51
I40118	Pipelife PVC buis SN4, 160mm	4,0 mm	140	43,92



### Pipelife PVC buis + mof SN4, lengte 5 m, grijs

Conditiegroep : 01200/01301

Renofort buizen met aangevormde mof, grijs RAL 7037 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40206	Pipelife PVC buis + mof SN4, 200mm	4,9 mm	100	70,13
I30080	PVC buis+mof SN4, 250 x 237,6mm (grijs) *	6,2 mm	80	55,28
I30084	PVC buis+mof SN4, 400 x 380,4mm (grijs) *	9,8 mm	30	129,54



## Pipelife overgangen SN4

### Pipelife steekmof SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01001/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29501	Pipelife steekmof SN4/8, 110mm	manchet	24	8,80
I29104	Pipelife steekmof SN4, 125mm	manchet	20	11,86
I29102	Pipelife steekmof SN4, 160mm	manchet	12	17,73
I29103	Pipelife steekmof SN4, 200mm	manchet	10	38,99
I29700	Pipelife steekmof SN4, 250mm	manchet	4	79,85
I29701	Pipelife steekmof SN4, 315mm	manchet	3	116,46
I21040	PVC steekmof SN4, 400mm *	manchet	1	306,81
I21050	PVC steekmof SN4, 500mm *	manchet	1	707,07



### Pipelife schuifmof SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01001/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29508	Pipelife schuifmof SN4/8, 110mm	manchet	24	8,80
I29106	Pipelife schuifmof SN4, 125mm	manchet	20	11,86
I29107	Pipelife schuifmof SN4, 160mm	manchet	12	17,73
I29108	Pipelife schuifmof SN4, 200mm	manchet	10	38,99
I29702	Pipelife schuifmof SN4, 250mm	manchet	1	79,85
I29703	Pipelife schuifmof SN4, 315mm	manchet	1	116,46
I21140	PVC schuifmof SN4, 400mm *	manchet	1	314,55
I21150	PVC schuifmof SN4, 500mm *	manchet	1	713,69



### Pipelife verloopring excentrisch SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29121	Pipelife verloopring excent. SN4, 110 x 125mm	m/s	25	12,28
I29122	Pipelife verloopring excent. SN4, 110 x 160mm	m/s	24	22,07
I29124	Pipelife verloopring excent. SN4, 110 x 200mm	m/s	10	53,11
I29123	Pipelife verloopring excent. SN4, 125 x 160mm	m/s	20	23,09
I29125	Pipelife verloopring excent. SN4, 125 x 200mm	m/s	10	53,11
I29126	Pipelife verloopring excent. SN4, 160 x 200mm	m/s	10	54,85



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Pipelife verloopstuk SN4 manchetverbinding, excentrisch (lang)**

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
124208	PVC verl.stuk excent., 125 x 200mm *	m/s	1	64,40
124209	PVC verl.stuk excent., 160 x 200mm *	m/s	9	66,62
124218	PVC verl.stuk excent., 160 x 250mm *	m/s	1	82,22
124223	PVC verl.stuk excent., 160 x 315mm *	m/s	1	162,15
124220	PVC verl.stuk excent., 200 x 250mm *	m/s	1	108,61
124224	PVC verl.stuk excent., 200 x 315mm *	m/s	1	141,99
124225	PVC verl.stuk excent., 250 x 315mm *	m/s	1	179,02
124228	PVC verl.stuk excent., 315 x 400mm *	m/s	1	361,93
124229	PVC verl.stuk excent., 400 x 250mm *	m/s	1	754,78
129615	Pipelife verl.stuk SN4, 400 x 500mm	m/s	1	820,16

**Pipelife bochten SN4****Pipelife bocht 15gr mof-mof SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129519	Pipelife bocht 15gr SN4, 110mm	m/m	10	14,39
129231	Pipelife bocht 15gr SN4, 125mm	m/m	15	15,48
129233	Pipelife bocht 15gr SN4, 200mm	m/m	4	70,01
129150	Pipelife bocht 15gr SN4, 250mm	m/m	4	128,41
129151	Pipelife bocht 15gr SN4, 315mm	m/m	4	185,20
129152	Pipelife bocht 15gr SN4, 400mm	m/m	4	699,46

**Pipelife bocht 15gr mof-spig SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129513	Pipelife bocht 15gr SN4, 110mm	m/s	10	12,41
129201	Pipelife bocht 15gr SN4, 125mm	m/s	15	15,70
129203	Pipelife bocht 15gr SN4, 200mm	m/s	6	56,66
129156	Pipelife bocht 15gr SN4, 250mm	m/s	1	115,34
121223	PVC bocht 15gr SN4, 315mm *	m/s	18	227,55
129153	Pipelife bocht 15gr SN4, 400mm	m/s	1	570,09

**Pipelife bocht 30gr mof-mof SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129532	Pipelife bocht 30gr SN4, 110mm	m/m	15	14,39
129236	Pipelife bocht 30gr SN4, 125mm	m/m	10	20,88
129237	Pipelife bocht 30gr SN4, 160mm	m/m	6	32,71
129238	Pipelife bocht 30gr SN4, 200mm	m/m	6	70,01
121525	Pipelife bocht 30gr SN4, 250mm	m/m	1	134,65
121531	Pipelife bocht 30gr SN4, 315mm	m/m	1	196,95
129155	Pipelife bocht 30gr SN4, 400mm	m/m	1	780,21

**Pipelife bocht 30gr mof-spig SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129525	Pipelife bocht 30gr SN4, 110mm	m/s	18	14,38
129206	Pipelife bocht 30gr SN4, 125mm	m/s	10	15,70
129207	Pipelife bocht 30gr SN4, 160mm	m/s	6	29,23
129208	Pipelife bocht 30gr SN4, 200mm	m/s	1	61,44
129154	Pipelife bocht 30gr SN4, 250mm	m/s	1	117,55
121431	Pipelife bocht 30gr SN4, 315mm	m/s	1	189,86

**Pipelife bocht 45gr mof-mof SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29544	Pipelife bocht 45gr SN4, 110mm	m/m	20	14,39
I29241	Pipelife bocht 45gr SN4, 125mm	m/m	25	18,37
I29242	Pipelife bocht 45gr SN4, 160mm	m/m	6	31,71
I21725	Pipelife bocht 45gr SN4, 250mm	m/m	1	115,25
I21735	Pipelife bocht 45gr SN4, 315mm	m/m	1	209,91
I29249	Pipelife bocht 45gr SN4, 400mm	m/m	1	854,62

**Pipelife bocht 45gr mof-spie SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29538	Pipelife bocht 45gr SN4, 110mm	m/s	20	12,41
I29211	Pipelife bocht 45gr SN4, 125mm	m/s	25	15,70
I29212	Pipelife bocht 45gr SN4, 160mm	m/s	6	28,66
I29705	Pipelife bocht 45gr SN4, 250mm	m/s	27	109,70
I29706	Pipelife bocht 45gr SN4, 315mm	m/s	15	186,19
I29219	Pipelife bocht 45gr SN4, 400mm	m/s	1	701,25

**Pipelife bocht 67gr mof-spie SN4 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29221	Pipelife bocht 67gr SN4, 110mm	m/s	20	22,54
I29222	Pipelife bocht 67gr SN4, 125mm	m/s	10	34,54
I29223	Pipelife bocht 67gr SN4, 160mm	m/s	20	65,07

**Pipelife bocht 87,5gr mof-mof SN4 manchetverbinding**  
Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29560	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 110mm	m/m	20	14,67
I29246	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 125mm	m/m	15	20,37
I29247	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 160mm	m/m	5	35,68
I29707	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 250mm	m/m	1	158,91
I22031	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 315mm	m/m	1	251,58
I22032	PVC bocht 88gr SN4, 400mm *	m/m	1	989,15
I21939	PVC bocht 90gr SN4, 500mm *	m/m	1	1935,19

**Pipelife bocht 87,5gr mof-spie SN4 manchetverbinding**  
Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29552	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 110mm	m/s	25	12,71
I29216	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 125mm	m/s	12	18,10
I29217	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 160mm	m/s	5	32,61
I29228	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 250mm	m/s	1	123,92
I29708	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 315mm	m/s	1	228,83
I29220	Pipelife bocht 87,5gr SN4, 400mm	m/s	1	725,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Pipelife T-stuk SN4



### Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-mof SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129352	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 110 x 40mm	m/m/lijm	12	16,22
129353	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 110 x 50mm	m/m/lijm	12	16,22
129354	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 110 x 75mm	m/m/lijm	10	18,37
129579	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 110 x 110mm	m/m/m	10	20,70
129356	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 40mm	m/m/lijm	10	23,55
129357	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 50mm	m/m/lijm	10	23,55
129358	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 75mm	m/m/lijm	10	23,55
129361	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 110mm	m/m/m	10	25,64
129351	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 125mm	m/m/m	10	26,91
129359	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 110mm	m/m/m	5	53,68
129360	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 125mm	m/m/m	7	53,68
129362	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 160mm	m/m/m	5	52,50
129363	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 200 x 110mm	m/m/m	1	96,08
123206	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 250 x 200mm	m/m/m	1	390,89
123207	PVC T-stuk 45gr SN4, 315 x 125mm *	m/m/m	1	479,96
123211	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 315 x 160mm	m/m/m	1	548,15
123208	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 315 x 200mm	m/m/m	1	630,62
123209	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 315 x 250mm	m/m/m	1	616,56
123230	PVC T-stuk 45gr SN4, 400 x 400mm *	m/m/m	1	1751,41
123205	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 250 x 125mm	m/m/m	1	342,46
123216	PVC T-stuk 45gr SN4, 500 x 160mm *	m/m/m	1	1731,69
123217	PVC T-stuk 45gr SN4, 500 x 200mm *	m/m/m	1	1876,50
123218	PVC T-stuk 45gr SN4, 500 x 250mm *	m/m/m	1	1955,45
123219	PVC T-stuk 45gr SN4, 500 x 315mm *	m/m/m	1	2237,84
123220	PVC T-stuk 45gr SN4, 500 x 400mm *	m/m/m	1	2579,15

\* = afwijkend merk

### Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-spie SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129368	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 110 x 110mm	m/m/s	10	18,57
129311	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 110mm	m/m/s	8	23,33
129301	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 125 x 125mm	m/m/s	10	24,29
129312	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 110mm	m/m/s	4	60,23
129313	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 125mm	m/m/s	4	53,62
129302	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 160 x 160mm	m/m/s	5	58,44
129369	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 200 x 110mm	m/m/s	1	93,65
129314	Pipelife T-stuk 45gr SN4, 200 x 125mm	m/m/s	1	222,23
123050	PVC T-stuk 45gr SN4, 250 x 200mm *	m/m/s	1	361,32

### Pipelife T-stuk 87,5gr mof-mof-mof SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129380	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 110 x 40mm	m/m/lijm	12	16,22
129383	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 110 x 50mm	m/m/lijm	12	16,22
129384	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 110 x 75mm	m/m/lijm	10	17,57
129381	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 110 x 110mm	m/m/m	10	19,91
129385	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 40mm	m/m/lijm	10	20,87
129386	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 50mm	m/m/lijm	10	20,87
129387	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 75mm	m/m/lijm	10	20,87
129388	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 110mm	m/m/m	8	22,85
129382	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 125mm	m/m/m	12	23,33
129389	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 160 x 110mm	m/m/m	5	48,56
129391	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 160 x 160mm	m/m/m	6	49,28
129392	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 200 x 110mm	m/m/m	1	127,55
123425	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 250 x 250mm	m/m/m	1	374,90
129401	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 315 x 125mm	m/m/m	1	585,12
129402	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 315 x 250mm	m/m/m	1	636,99
123431	PVC T-stuk 88gr SN4, 315 x 315mm *	m/m/m	1	519,55

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I23432	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 400 x 400mm	m/m/m	1	1934,30
I29404	PVC verl. T-stuk 90gr SN4, 400 x 125mm *	m/m/m	15	744,27
I29405	PVC verl. T-stuk 90gr SN4, 400 x 160mm *	m/m/m	15	789,81
I29406	PVC verl. T-stuk 90gr SN4, 400 x 200mm *	m/m/m	15	802,70
I29407	PVC verl. T-stuk 90gr SN4, 400 x 250mm *	m/m/m	10	869,81
I29408	PVC verl. T-stuk 90gr SN4, 400 x 315mm *	m/m/m	8	1547,45
I23222	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 110mm *	m/m/m	1	1327,17
I23223	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 125mm *	m/m/m	1	1344,49
I23224	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 160mm *	m/m/m	1	1382,83
I23225	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 200mm *	m/m/m	1	1483,63
I23226	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 250mm *	m/m/m	1	1655,82
I23227	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 315mm *	m/m/m	1	1917,91
I23228	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 400mm *	m/m/m	1	2191,62
I23229	PVC T-stuk 87,5gr SN4, 500 x 500mm *	m/m/m	1	2587,49

\* = afwijkend merk

### Pipelife stroom T-stuk 87,5gr mof-mof-spie SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29330	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 110 x 110mm	m/m/s	10	17,63
I29341	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 110mm	m/m/s	12	23,33
I29331	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 125 x 125mm	m/m/s	12	22,72
I29343	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 160 x 125mm	m/m/s	4	53,62
I29332	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 160 x 160mm	m/m/s	5	57,69
I29345	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 200 x 160mm	m/m/s	3	90,95
I29333	Pipelife T-stuk 87,5gr SN4, 200 x 200mm	m/m/s	3	100,89



### Pipelife dubbel T-stuk 45gr mof-mof-mof-spie SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I12511	Pipelife dubbel T-stuk 45gr SN4, 110mm	m/m/m/s	10	79,38
I12512	Pipelife dubbel T-stuk 45gr SN4, 125mm	m/m/m/s	10	104,75



### Pipelife dubbel T-stuk 87,5gr mof-mof-mof-spie SN4 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I12519	Pipelife dubbel T-stuk 87,5gr SN4, 200mm	m/m/m/s	1	328,01



## Pipelife eind / ontstopningsstuk SN4

### Pipelife ontstopningsstuk met schroefdeksel SN4 mof-mof

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I25226	Pipelife ontstopningsstuk+schroefdeksel SN4, 110mm	m/m	10	24,29
I25227	Pipelife ontstopningsstuk+schroefdeksel SN4, 125mm	m/m	14	33,08
I25228	Pipelife ontstopningsstuk+schroefdeksel SN4, 160mm	m/m	5	52,82



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Pipelife ontstoppingsstuk met schuifkap mof-mof SN4** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
125220	PVC ontstoppingsstuk + schuifkap SN4, 200mm	*	m/m	182,77
125225	Pipelife ontstoppingsstuk + schuifkap SN4, 250mm		m/m	382,88
125231	PVC ontstoppingsstuk + schuifkap SN4, 315mm	*	m/m	888,40

**PVC lijmkap voor spie-eind PVC buis SN4**

Conditiegroep : 01/01201



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
103311	PVC lijmkap voor spie-eind, 110mm	20	3,28
103312	PVC lijmkap voor spie-eind, 125mm	16	2,87
103316	PVC lijmkap voor spie-eind, 160mm	20	6,22
124920	PVC lijmkap voor spie-eind, 200mm	10	8,70
124925	PVC lijmkap voor spie-eind, 250mm	20	20,54
124931	PVC lijmkap voor spie-eind, 315mm	12	27,13
124932	PVC lijmkap voor spie-eind, 315mm ext.zwaar	12	46,67
124940	PVC lijmkap voor spie-eind, 400mm	1	65,38
124950	PVC lijmkap voor spie-eind, 500mm	1	151,80

**Pipelife combikap SN4**

Conditiegroep : 01/01295

Over spie / in mof.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
143056	Pipelife combikap, 110mm	grijs	130	3,33
129656	Pipelife combikap, 110mm	bruin	130	3,33
143057	Pipelife combikap, 125mm	grijs	75	4,84
129657	Pipelife combikap, 125mm	bruin	75	4,88
129653	Pipelife combikap, 160mm	grijs	35	8,39
143058	Pipelife combikap, 160mm	bruin	35	8,39
124819	Pipelife combikap, 315mm	grijs	1	49,95

**Pipelife diversen SN4****Pipelife instortmanchet met stootrand en flens SN4** Conditiegroep : 01/01201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
124462	Pipelife instortmof+flens SN4, 110mm	1	25,72
124463	Pipelife instortmof+flens SN4, 125mm	1	49,59

**Pipelife klemaansluitstuk SN4**

Conditiegroep : 01



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
140701	Pipelife klemaansluitstuk SN4, 160 x 110mm	1	149,63
140702	PVC klemaansluitstuk SN4, 160 x 125mm	*	117,73
140703	PVC klemaansluitstuk SN4, 200 x 110mm	*	132,92
140706	PVC klemaansluitstuk SN4, 250 x 110mm	*	185,74

**Overgangsstukken PVC op gres / gietijzer SN4** Conditiegroep : 01/01201

Let op: Bijpassende tokrolring apart bestellen. Zie ook de flexibele overgangsstukken van EPDM in het hoofdstuk binnenriolering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I24318	Overgangsstuk PVC op gres, 110 x 180mm	16	27,82
I24322	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 143mm	1	46,17
I24319	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 180mm	16	44,13
I24320	Overgangsstuk PVC op gres, 125 x 206mm	8	79,43
I24321	Overgangsstuk PVC op gres, 160 x 206mm	8	60,02
I24415	Overgangsstuk PVC op gy, 110 x 157mm	20	36,21
I24416	Overgangsstuk PVC op gy, 125 x 157mm	20	48,00
I24418	Overgangsstuk PVC op gy, 160 x 184mm	10	45,45
I24423	Overgangsstuk PVC op gy, 200 x 232mm	3	107,43
I24451	Overgangsstuk PVC op asb, 110 x 161mm	20	48,56
I24452	Overgangsstuk PVC op asb, 125 x 161mm	20	41,61

**Pipelife tokrolring**

Conditiegroep : 01201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I24508	Pipelife tokrolring, 124,5 x 12mm 157 en 161mm	1	8,52
I24509	Pipelife tokrolring, 148 x 12mm 180, 184, 206 en 232mm	1	9,90
I24510	Pipelife tokrolring, 174 x 12mm gres180, gres206 en GY-232	1	19,29

**Pipelife buizen SN8****Pipelife PVC buis SN8 lengte 5 m, grijs**

Conditiegroep : 01200

Renofort buizen met gladde einden, grijs RAL 7037 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40116	Pipelife PVC buis SN4/8, 110mm	3,4 mm	300	24,51
I40212	Pipelife PVC buis SN8, 125mm	3,7 mm	265	29,66
I40213	Pipelife PVC buis SN8, 160mm	4,7 mm	140	51,99

**Pipelife PVC buis SN8 lengte 5 m, bruin**

Conditiegroep : 01101

Renofort buizen met gladde einden, bruin RAL 8023 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40221	Pipelife PVC buis SN8, 110mm	3,4 mm	300	24,51
I40222	Pipelife PVC buis SN8, 125mm	3,7 mm	265	31,48
I20136	PVC buis SN8, 200mm *	4,7 mm	115	67,30

**Pipelife PVC buis SN8 lengte 5 m, groen**

Conditiegroep : 01101

Renofort buizen met gladde einden, groen RAL 6024 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I40219	Pipelife PVC buis SN8, 110mm	3,4 mm	60	24,51
I40232	Pipelife PVC buis SN8, 125mm	3,7 mm	265	31,48

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PVC buis SN8 incl. mof, korte lengte 1 m, grijs**

Conditiegroep : 01301



Ultra-3 buis, in lengtes van 1 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I00055	PVC buis incl. mof SN8, 200 x 5,9 mm - grijs	5,9mm	1	31,95
I00056	PVC buis incl. mof SN8, 250 x 7,3 mm - grijs	7,3mm	1	64,64
I00057	PVC buis incl. mof SN8, 315 x 9,2 mm - grijs	9,2mm	1	80,08
I00058	PVC buis incl. mof SN8, 400 x 11,7mm - grijs	11,7mm	1	146,81

**PVC buis SN8 incl. mof, korte lengte 2 m, grijs**

Conditiegroep : 01301



Ultra-3 buis, in lengtes van 2 meter. Kleur: middengrijs volgens RAL 7037. Materialen voldoen aan NEN 1329 (tenzij anders vermeld) en zijn voorzien van het KOMO keurmerk.

artikelnr	omschrijving	wd	verp. (m)	prijs/m
I00059	PVC buis SN8 incl. mof, 200 x 5,9 mm - grijs	5,9mm	2	29,65
I00060	PVC buis SN8 incl. mof, 250 x 7,3 mm - grijs	7,3mm	2	62,25
I00061	PVC buis SN8 incl. mof, 315 x 9,2 mm - grijs	9,2mm	2	148,05

**Pipelife PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, grijs**

Conditiegroep : 01101



Renofort buizen met aangevormde mof, grijs RAL 7037 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	cond.grp.	wd	verp. (m)	prijs/m
I40215	Pipelife PVC buis+mof SN8, 110mm	01200	3,4 mm	300	26,59
I40216	Pipelife PVC buis+mof SN8, 125mm	01200	3,7 mm	265	32,17
I40217	Pipelife PVC buis+mof SN8, 160mm	01200	4,7 mm	140	53,56
I40214	Pipelife PVC buis+mof SN8, 200mm	01200	5,9 mm	100	84,35
I30081	Pipelife PVC buis+mof SN8, 250mm	01301	7,3 mm	60	65,94
I30083	Pipelife PVC buis+mof SN8, 315mm	01301	9,8 mm	30	80,03
I30085	Pipelife PVC buis+mof SN8, 400mm	01301	11,7 mm	20	153,50
I30086	Pipelife PVC buis+mof SN8, 500mm	01301	14,6 mm	20	248,07
I20214	PVC buis+mof SN8, 630mm *	01301	18,4 mm	5	330,92

\* = afwijkend merk

**Pipelife PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, bruin**

Conditiegroep : 01200/01301



Renofort buizen met aangevormde mof, bruin RAL 8023 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	cond.grp.	wd	verp. (m)	prijs/m
I40210	Pipelife PVC buis+mof SN8, 125mm	01301	3,4 mm	265	32,17
I40211	Pipelife PVC buis+mof SN8, 160mm	01301	5,9 mm	140	53,56
I40224	Pipelife PVC buis+mof SN8, 200mm	01200	5,9 mm	100	84,35
I30091	Pipelife PVC buis+mof SN8, 250mm	01301	7,3 mm	60	65,94
I30093	Pipelife PVC buis+mof SN8, 315mm	01301	9,2 mm	30	80,03
I30095	Pipelife PVC buis+mof SN8, 400mm	01301	11,7 mm	20	153,50
I30096	Pipelife PVC buis+mof SN8, 500mm	01301	14,6 mm	5	248,07

**Pipelife PVC buis SN8 incl. mof, lengte 5 m, groen**

Conditiegroep : 01200/01301



Renofort buizen met aangevormde mof, groen RAL 6024 met KOMO keur, volgens BRL 2023.

artikelnr	omschrijving	cond.grp.	wd	verp. (m)	prijs/m
I40235	Pipelife PVC buis+mof SN8, 160mm	01200	4,7 mm	100	53,56
I40234	Pipelife PVC buis+mof SN8, 200mm	01200	5,9 mm	100	84,35
I30054	Pipelife PVC buis+mof SN8, 250mm	01301	8 mm	60	65,94
I30055	Pipelife PVC buis+mof SN8, 315mm	01301	10 mm	30	80,03
I30056	Pipelife PVC buis+mof SN8, 400mm	01301	12,7 mm	20	153,50
I30109	Pipelife PVC buis+mof SN8, 500mm	01301	15,8 mm	20	248,07

## Pipelife overgangen SN8

### Pipelife steekmof SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29501	Pipelife steekmof SN4/8, 110mm	manchet	24	8,80
I29502	Pipelife steekmof SN8, 125mm	manchet	20	16,28
I29503	Pipelife steekmof SN8, 160mm	manchet	12	25,13
I29504	Pipelife steekmof SN8, 200mm	manchet	10	51,46
I28005	Pipelife steekmof SN8, 250mm	manchet	4	93,62
I28006	Pipelife steekmof SN8, 315mm	manchet	3	131,17



### Pipelife schuifmof SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29508	Pipelife schuifmof SN4/8, 110mm	manchet	24	8,80
I29509	Pipelife schuifmof SN8, 125mm	manchet	20	16,28
I29510	Pipelife schuifmof SN8, 160mm	manchet	12	25,13
I29511	Pipelife schuifmof SN8, 200mm	manchet	10	51,46
I28014	Pipelife schuifmof SN8, 250mm	manchet	4	93,62
I28015	Pipelife schuifmof SN8, 315mm	manchet	3	131,17



### Pipelife verloopstuk excentrisch SN8

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29130	Pipelife verl.stuk excentr: SN8, 110 x 125mm	m/s	20	14,87
I29565	Pipelife verl.stuk excentr: SN8, 110 x 160mm	m/s	12	23,33
I29613	Pipelife verl.stuk excentr: SN8, 125 x 160mm	m/s	12	24,95
I29566	Pipelife verl.stuk excentr: SN8, 125 x 200mm	m/s	1	51,61
I29567	Pipelife verl.stuk excentr: SN8, 160 x 200mm	m/s	1	53,65



## Pipelife bochten SN8

### Pipelife bocht 15gr mof-mof SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29519	Pipelife bocht 15gr SN8, 110mm	m/m	10	14,39
I29520	Pipelife bocht 15gr SN8, 125mm	m/m	15	20,70
I29521	Pipelife bocht 15gr SN8, 160mm	m/m	6	55,12



### Pipelife bocht 15gr mof-spie SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29513	Pipelife bocht 15gr SN8, 110mm	m/s	10	12,41
I29514	Pipelife bocht 15gr SN8, 125mm	m/s	15	20,98
I29515	Pipelife bocht 15gr SN8, 160mm	m/s	6	40,54



### Pipelife bocht 30gr mof-mof SN8 manchetverbinding

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29532	Pipelife bocht 30gr SN8, 110mm	m/m	15	14,39
I29533	Pipelife bocht 30gr SN8, 125mm	m/m	10	27,78
I29534	Pipelife bocht 30gr SN8, 160mm	m/m	6	46,42



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Pipelife bocht 30gr mof-spie SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129525	Pipelife bocht 30gr SN8, 110mm	m/s	18	14,38
129526	Pipelife bocht 30gr SN8, 125mm	m/s	10	23,84
129527	Pipelife bocht 30gr SN8, 160mm	m/s	6	40,54

**Pipelife bocht 45gr mof-mof SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129544	Pipelife bocht 45gr SN8, 110mm	m/m	20	14,39
129545	Pipelife bocht 45gr SN8, 125mm	m/m	25	24,29
129546	Pipelife bocht 45gr SN8, 160mm	m/m	6	44,73
129547	Pipelife bocht 45gr SN8, 200mm	m/m	1	103,26

**Pipelife bocht 45gr mof-spie SN8 manchetverbinding** Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129538	Pipelife bocht 45gr SN8, 110mm	m/s	20	12,41
129539	Pipelife bocht 45gr SN8, 125mm	m/s	25	21,03
129540	Pipelife bocht 45gr SN8, 160mm	m/s	6	40,54
129541	Pipelife bocht 45gr SN8, 200mm	m/s	1	96,54

**Pipelife bocht 87,5gr mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129560	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 110mm	m/m	15	14,67
129561	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 125mm	m/m	15	29,14
129562	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 160mm	m/m	5	54,21
129563	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 200mm	m/m	1	142,49

**Pipelife bocht 87,5gr mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129552	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 110mm	m/s	18	12,71
129553	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 125mm	m/s	15	26,56
129554	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 160mm	m/s	5	49,31
129555	Pipelife bocht 87,5gr SN8, 200mm	m/s	1	133,22

**Pipelife flexibele bocht SN8**

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129595	Pipelife flexibele bocht 87,5gr; 125mm + zetting	m/m	5	80,52
129596	Pipelife flexibele bocht 87,5gr; 125mm	m/m	10	107,55
129598	Pipelife flexibele bocht 87,5gr; 125mm	m/s	5	54,03

**Pipelife flexibele bocht SN8 + zetmof**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129597	Pipelife flexibele bocht 88gr, 160mm + zetmof	m/m	1	90,70

**Pipelife T-stuk SN8****Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129579	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 110 x 110mm	m/m/m	10	20,70
129580	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 125 x 125mm	m/m/m	10	38,11
129583	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 160 x 125mm	m/m/m	4	71,58
129581	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 160 x 160mm	m/m/m	5	79,67
129584	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 200 x 125mm	m/m/m	1	133,30
129585	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 200 x 160mm	m/m/m	1	134,40
129582	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 200 x 200mm	m/m/m	1	157,10

**Pipelife T-stuk 45gr mof-mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129368	Pipelife T-stuk 45gr SN8, 110 x 110mm	m/m/s	10	18,57

**Pipelife T-stuk 87,5gr mof-mof-mof SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129381	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 110 x 110mm	m/m/m	10	19,91
129593	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 125 x 125mm	m/m/m	12	33,44
129600	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 160 x 125mm	m/m/m	4	64,28
129601	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 160 x 160mm	m/m/m	6	69,51
129602	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 200 x 125mm	m/m/m	1	119,30
129603	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 200 x 160mm	m/m/m	1	150,17
129604	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 200 x 200mm	m/m/m	1	149,11
128084	PVC verl.T-stuk 88gr SN8, 250 x 125mm *	m/m/m	1	374,76
128085	PVC verl.T-stuk 88gr SN8, 250 x 160mm *	m/m/m	1	404,19
129400	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 315 x 200mm	m/m/m	1	1137,09

**Pipelife T-stuk 87,5gr mof-mof-spie SN8 manchetverbinding**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
129330	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 110 x 110mm	m/m/s	10	17,63
129334	Pipelife T-stuk 87,5gr SN8, 125 x 125mm	m/m/s	12	33,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

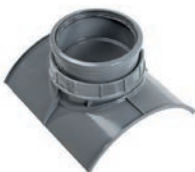


### Pipelife flexibel stroom T-stuk 87,5 gr mof-mof-spie SN8

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I29606	Pipelife flex.str:T-stuk 87,5 gr SN8, 125mm + zettingmof	m/m/m	2	67,79
I29607	Pipelife flex.str:T-stuk 87,5 gr SN8, 125mm	m/m/s	2	56,19
I29605	Pipelife flex.str:T-stuk 87,5 gr SN8, 160mm	m/m/s	2	115,93

## Pipelife diversen SN8



### Pipelife keelinlaat met KOMO keur SN8

Conditiegroep : 01/1297

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/st
I28901	Pipelife keelinlaat SN8, 200 x 125mm	133mm	1	55,46
I28902	Pipelife keelinlaat SN8, 250 x 125mm	133mm	1	55,46
I28903	Pipelife keelinlaat SN8, 250 x 160mm	168mm	1	74,77
I28904	Pipelife keelinlaat SN8, 315 x 125mm	133mm	1	55,46
I28905	Pipelife keelinlaat SN8, 315 x 160mm	168mm	1	74,77
I28906	Pipelife keelinlaat SN8, 400 x 125mm	160mm	1	93,87
I28907	Pipelife keelinlaat SN8, 400 x 160mm	168mm	1	74,77
I28909	Pipelife keelinlaat SN8, 500 x 160mm	168mm	1	119,12
I28920	Pipelife keelinlaat SN8, 630 x 160mm	168mm	1	129,89



### Pipelife keelinlaat met zettingsmof en KOMO keur SN8

Conditiegroep : 01/1297

Zetting 60mm.

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/st
I28911	Pipelife keelinlaat SN8, 200 x 125mm	133mm	1	61,86
I28912	Pipelife keelinlaat SN8, 250 x 125mm	133mm	1	61,86
I28913	Pipelife keelinlaat SN8, 250 x 160mm	168mm	1	79,60
I28914	Pipelife keelinlaat SN8, 315 x 125mm	133mm	1	61,86
I28915	Pipelife keelinlaat SN8, 315 x 160mm	168mm	1	79,60
I28916	Pipelife keelinlaat SN8, 400 x 160mm	168mm	1	79,60
I28917	Pipelife keelinlaat SN8, 500 x 160mm	168mm	1	126,83



### Pipelife betoninlaat PVC SN8

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/st
I30326	Pipelife PVC betoninlaat 125mm	130 mm	1	101,71
I30327	Pipelife PVC betoninlaat 160mm	165 mm	1	121,39

### Pipelife zettingsmof SN8

Conditiegroep : 01/01295



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I28918	Pipelife zettingsmof SN8, 125mm	zetting, 80 mm	10	36,80
I28919	Pipelife zettingsmof SN8, 160mm	zetting, 80 mm	6	51,19

**Pipelife ontstoppingsstuk met groot klemdeksel en wiggen, mof-mof SN8 met stroomprofiel**

Conditiegroep : 01/01295

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I15067	Pipelife ontstoppingsstuk + kl.deksel SN8, 125mm (grijs)	m/m	1	50,23
I15060	Pipelife ontstoppingsstuk + kl.deksel SN8, 160mm (grijs)	m/m	1	76,59
I15065	Pipelife ontstoppingsstuk + kl.deksel SN8, 125mm (bruin deksel)	m/m	1	50,23
I15066	Pipelife ontstoppingsstuk + kl.deksel SN8, 160mm (bruin deksel)	m/m	1	76,59



# I.10

## Flexibele koppelingen

Flexibele overgangskoppelingen, hét product om verschillende materialen en/of diameters te koppelen. PVC, PE, PP, gres, beton, keramiek enz.

Een flexibele EPDM koppeling is geschikt voor reparaties, aansluitingen, vervangingen en het uitbreiden van verschillende leidingsystemen. De koppeling beschikt over geborgde slangklemmen. De flexibele koppeling Genius beschikt over geïntegreerde flappen die verschillende diameters buis met elkaar kunnen combineren, bijvoorbeeld de formaten DN100 tot en met DN300. Hierdoor kan een enkele Genius koppeling op nog meer verschillende leidingdiameters worden toegepast.

- Versteving door roestvast stalen band aan de buitenzijde. Dit zorgt dat de koppeling tegen hogere gronddrukken bestand is.

- Dubbel uitgevoerde roestvaststalen slangklemmen. Voor situaties waarbij de interne waterdruk tot maximaal 2,5 bar toeneemt

Het flexibel zadelstuk biedt u een snelle en economische methode om flexibele verbindingen aan te brengen op de bestaande riool- en afvoerleidingen. Het flexibele zadelstuk is geschikt voor een aansluiting van buizen in verschillende diameters.

De flexibele koppelingen zijn van een EPDM rubber welke bestand is tegen een temperatuurbereik van -40° tot 120°C.

Maatwerk en drukklasse zijn op aanvraag beschikbaar.



## Flexibele koppelingen, EPDM

### Flexibele rechte koppeling

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt om buizen van verschillende diameters en/of materiaalsoorten te verbinden. EPDM met zware RVS 304 slangklemmen. DIN EN 295-4. ETA-09/0248. Tot 0,6 bar. EPDM. Toe te passen bij temperaturen van -40°C tot 120°C. Maatwerk op aanvraag.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I31482	Flexibele rechte EPDM koppeling, 24-32mm		37,00
I31483	Flexibele rechte EPDM koppeling, 32-40mm		20,54
I31336	Flexibele rechte EPDM koppeling, 42-50mm		22,42
I31335	Flexibele rechte EPDM koppeling, 55-65mm		26,03
I31339	Flexibele rechte EPDM koppeling, 65-75mm		29,25
I31340	Flexibele rechte EPDM koppeling, 75-90mm		30,79
I31342	Flexibele rechte EPDM koppeling, 85-100mm		32,83
I31343	Flexibele rechte EPDM koppeling, 100-115mm		35,89
I31344	Flexibele rechte EPDM koppeling, 105-120mm		39,57
I31333	Flexibele rechte EPDM koppeling, 110-125mm		72,31
I31345	Flexibele rechte EPDM koppeling, 120-137mm		47,90
I31346	Flexibele rechte EPDM koppeling, 125-150mm		57,00
I31484	Flexibele rechte EPDM koppeling, 137-163mm		76,38
I31347	Flexibele rechte EPDM koppeling, 150-175mm		81,52
I31349	Flexibele rechte EPDM koppeling, 165-190mm		82,86
I31485	Flexibele rechte EPDM koppeling, 175-200mm		87,42
I31353	Flexibele rechte EPDM koppeling, 187-212mm		90,63
I31350	Flexibele rechte EPDM koppeling, 200-225mm		84,40
I31352	Flexibele rechte EPDM koppeling, 225-250mm		113,40
I31486	Flexibele rechte EPDM koppeling, 250-275mm		114,51

### Flexibele overgangskoppeling

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt om buizen van verschillende diameters en/of materiaalsoorten te verbinden. Met zware RVS 304 slangklemmen. DIN EN 295-4. ETA-09/0248. Tot 0,6 bar. EPDM. Toe te passen bij temperaturen van -40°C tot 120°C. Maatwerk op aanvraag.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I31461	Flexibele EPDM verl. koppeling, 32 - 40 / 24-32mm		44,16
I31462	Flexibele EPDM verl. koppeling, 40 - 50 / 24-32mm		44,16
I31303	Flexibele EPDM verl. koppeling, 40 - 50 / 32-40mm		15,90
I31463	Flexibele EPDM verl. koppeling, 53 - 63 / 32-40mm		44,56
I31464	Flexibele EPDM verl. koppeling, 53 - 63 / 40-50mm		47,25
I31307	Flexibele EPDM verl. koppeling, 53 - 63 / 100-115mm		38,43
I31465	Flexibele EPDM verl. koppeling, 75 - 89 / 40-50mm		57,84
I31311	Flexibele EPDM verl. koppeling, 75 - 89 / 100-115mm		53,30
I31466	Flexibele EPDM verl. koppeling, 75 - 89 / 53-63mm		69,61
I31468	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 75-89mm		71,99
I31467	Flexibele EPDM verl. koppeling, 100-115 / 40-50mm		72,08
I31313	Flexibele EPDM verl. koppeling, 100-115 / 100-125mm		56,06
I31316	Flexibele EPDM verl. koppeling, 100-115 / 121-136mm		38,09
I31322	Flexibele EPDM verl. koppeling, 100-115 / 155-170mm		67,04
I31319	Flexibele EPDM verl. koppeling, 110-125 / 130-145mm		73,78
I31328	Flexibele EPDM verl. koppeling, 110-125 / 160-180mm		79,74
I31469	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 80-95mm		71,11
I31470	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 110-125mm		71,37
I31325	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 144-160mm		65,03
I31334	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 170-192mm		100,17
I31337	Flexibele EPDM verl. koppeling, 121-136 / 210-235mm		137,36
I31331	Flexibele EPDM verl. koppeling, 130-145 / 155-170mm		87,99
I31471	Flexibele EPDM verl. koppeling, 144-160 / 110-125mm		82,88
I31323	Flexibele EPDM verl. koppeling, 155-170 / 110-125mm		90,21
I31472	Flexibele EPDM verl. koppeling, 180-200 / 121-136mm		114,74
I31473	Flexibele EPDM verl. koppeling, 180-200 / 155-170mm		134,32
I31474	Flexibele EPDM verl. koppeling, 185-210 / 110-125mm		126,03
I31475	Flexibele EPDM verl. koppeling, 195-220 / 155-170mm		138,17
I31476	Flexibele EPDM verl. koppeling, 220-250 / 155-170mm		178,89
I31477	Flexibele EPDM verl. koppeling, 240-265 / 144-160mm		206,76
I31478	Flexibele EPDM verl. koppeling, 250-275 / 155-170mm		217,66
I31479	Flexibele EPDM verl. koppeling, 265-290 / 144-160mm		245,25

### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Flexibel zadelstuk**

Conditiegroep : 01313

Flexibel zadelstuk tot 2,5 bar waterdruk. ETA-09/0248. EPDM met RVS 304 slangklemmen.  
Toe te passen bij temperaturen van -40°C tot 120°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131495	Flexibel EPDM zadelstuk DNI 10, 105-120mm	28	219,51
131496	Flexibel EPDM zadelstuk DNI 125, 115-130mm	28	209,13
131497	Flexibel EPDM zadelstuk DNI 60, 150-170mm	28	243,26
131498	Flexibel EPDM zadelstuk DN200, 175-200mm	28	323,76

**Flexibele koppelingen, PVC elastomeer****Flexibele sok**

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt voor toepassingen waarin lijmen niet mogelijk of gewenst is, van PVC elastomeer met een zeer sterke trek- en scheursterkte, is enorm flexibel en niet onderhevig aan veroudering. Maximale temperatuur: 60°C. Maximale druk: 1 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131670	Flexibele sok, 1.1/4" - 40mm	1	12,35
131671	Flexibele sok, 1.1/2" - 50mm	1	13,65
131672	Flexibele sok, 2" - 63mm	1	14,85
131673	Flexibele sok, 3" - 90mm	1	20,79
131674	Flexibele sok, 4" - 110mm	1	28,56

**Flexibele verloopsok**

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt voor toepassingen waarin lijmen niet mogelijk of gewenst is, van PVC elastomeer met een zeer sterke trek- en scheursterkte, is enorm flexibel en niet onderhevig aan veroudering. Maximale temperatuur: 60°C. Maximale druk: 1 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131675	Flexibele verloopsok, 1.1/2" x 1.1/4" - 50 x 40mm	1	13,25
131676	Flexibele verloopsok, 2" x 1.1/2" - 63 x 50mm	1	14,49
131677	Flexibele verloopsok, 3" x 2" - 90 x 63mm	1	31,82
131678	Flexibele verloopsok, 4" x 2" - 110 x 63mm	1	33,57
131679	Flexibele verloopsok, 4" x 3" - 110 x 90mm	1	35,93

**Flexibele bocht**

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt voor toepassingen waarin lijmen niet mogelijk of gewenst is, van PVC elastomeer met een zeer sterke trek- en scheursterkte, is enorm flexibel en niet onderhevig aan veroudering. Maximale temperatuur: 60°C. Maximale druk: 1 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131680	Flexibele bocht, 1.1/2" - 50mm	1	31,31
131681	Flexibele bocht, 2" - 63mm	1	33,63
131682	Flexibele bocht, 3" - 90mm	1	57,67
131683	Flexibele bocht, 4" - 110mm	1	73,27

**Flexibel T-stuk**

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt voor toepassingen waarin lijmen niet mogelijk of gewenst is, van PVC elastomeer met een zeer sterke trek- en scheursterkte, is enorm flexibel en niet onderhevig aan veroudering. Maximale temperatuur: 60°C. Maximale druk: 1 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131684	Flexibel T-stuk, 1.1/2" - 50mm	1	36,50
131685	Flexibel T-stuk, 2" - 63mm	1	41,49
131686	Flexibel T-stuk, 3" - 90mm	1	70,70
131687	Flexibel T-stuk, 4" - 110mm	1	104,85

**Flexibele eindkap**

Conditiegroep : 01313

Zeer geschikt voor toepassingen waarin lijmen niet mogelijk of gewenst is, van PVC elastomeer met een zeer sterke trek- en scheursterkte, is enorm flexibel en niet onderhevig aan veroudering. Maximale temperatuur: 60°C. Maximale druk: 1 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131688	Flexibele eindkap, 1.1/2" - 50mm	1	8,86
131689	Flexibele eindkap, 2" - 63mm	1	11,91
131690	Flexibele eindkap, 3" - 90mm	1	15,78
131691	Flexibele eindkap, 4" - 110mm	1	24,15

# I.II

## Geberit PE afvoerprogramma

Van Walraven is dealer van Geberit PE buizen en hulpstukken. Als marktleider neemt Geberit een belangrijke plaats in op het gebied van PE vuil- en hemelwaterafvoerinstallaties. Geberit PE buizen en hulpstukken van PE80 zijn zeer geschikt voor het realiseren van afvoerleidingen gemonteerd in woningen, kantoren, ziekenhuizen, verzorgingscentra, laboratoria, industriegebouwen, ect. Geberit PE buizen en hulpstukken zijn voorzien van het KOMO garantiekeurmerk volgens BRL 2005/2006. Het assortiment omvat buizen en hulpstukken in de diameters 32 - 315 mm. Geberit Silent db20 buizen en hulpstukken zijn geschikt voor binnenriolering van alle typen gebouwen. Silent db20 heeft uitstekende geluidsisolerende eigenschappen, bepaald door een hoog eigen gewicht (1700 kg/m<sup>3</sup>), een speciaal ontwikkelde gepatenteerde kunststof (PE-S2) en de geluiddempende ribben op de hulpstukken. Het assortiment omvat buizen en hulpstukken in de diameters 56 - 160 mm. Het Pluvia systeem is een hemelwaterafvoersysteem voor platte daken. Door de kleine diameters in combinatie met de afvoertrechters ontstaat een vulvulling, waardoor er in de leidingen een onderdruk ontstaat. Hierdoor wordt het water als het ware van het dak gezogen. Voor de verwerking van de Geberit PE afvoerbuizen en hulpstukken is elektrolasapparatuur benodigd, zie voor meer informatie hierover het hoofdstuk Verhuur. Draagschalen en bevestigingsmaterialen staan vermeld in het hoofdstuk Bevestigingsmaterialen.

Voor capaciteitsberekeningen en het laten uitvoeren van prefab werkzaamheden kunt u ook bij Van Walraven terecht.





## Geberit PE, buizen



### Geberit buis PE 80

Conditiegroep : 0188

5 meter lengte.

artikelnr	omschrijving	verp. (m)	prijs/m
188300	Geberit buis PE 80, 32mm x 3.0	975	2,91
188301	Geberit buis PE 80, 40mm x 3.0	415	3,59
188302	Geberit buis PE 80, 50mm x 3.0	540	4,45
188303	Geberit buis PE 80, 56mm x 3.0	685	5,08
188304	Geberit buis PE 80, 63mm x 3.0	250	5,59
188305	Geberit buis PE 80, 75mm x 3.0	510	6,69
188306	Geberit buis PE 80, 90mm x 3.5	405	9,51
188307	Geberit buis PE 80, 110mm x 4.3	475	14,01
188308	Geberit buis PE 80, 125mm x 4.9	385	18,09
188309	Geberit buis PE 80, 160mm x 6.2	195	29,80
188310	Geberit buis PE 80, 200mm x 6.2	70	37,81
188311	Geberit buis PE 80, 250mm x 7.8	55	59,74
188312	Geberit buis PE 80, 315mm x 9.8	50	94,37



### Draagschaal

Conditiegroep : 0188

Sendzimir verzinkt. L = 3 meter.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
189180	Draagschaal, 40mm	L= 3 m	15	6,19
189181	Draagschaal, 50mm	L= 3 m	15	6,54
189182	Draagschaal, 56mm	L= 3 m	15	6,96
189183	Draagschaal, 63mm	L= 3 m	15	7,87
189184	Draagschaal, 75mm	L= 3 m	15	8,58
189185	Draagschaal, 90mm	L= 3 m	15	9,05
189186	Draagschaal, 110mm	L= 3 m	15	9,58
189187	Draagschaal, 125mm	L= 3 m	15	11,09
189188	Draagschaal, 160mm	L= 3 m	15	13,10
189189	Draagschaal, 200mm	L= 3 m	15	15,70



### Draagschaal zwart gecoat

Conditiegroep : 0188

Verzinkt staal, zwart gecoat. L = 3 meter.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
189241	Draagschaal zwart gecoat, 50mm	L= 3 m	15	8,48
189244	Draagschaal zwart gecoat, 75mm	L= 3 m	15	10,59
189245	Draagschaal zwart gecoat, 90mm	L= 3 m	15	11,39
189246	Draagschaal zwart gecoat, 110mm	L= 3 m	15	12,91
189247	Draagschaal zwart gecoat, 125mm	L= 3 m	15	15,35
189248	Draagschaal zwart gecoat, 160mm	L= 3 m	15	17,99
189243	Draagschaal zwart gecoat, 200mm	L= 3 m	15	14,13



### Geberit buis PE 80 PN4 (verhoogde druk)

Conditiegroep : 0188

Voor afvoerleidingen met verhoogde onderdruk. Getemperd volgens Geberit norm. UV-bestendig. 5 meter lengte.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
188320	Geberit buis PE 80 PN4, 200mm x 7.7	5	41,72
188321	Geberit buis PE 80 PN4, 250mm x 9.7	5	66,88
188322	Geberit buis PE 80 PN4, 315mm x 12.2	5	102,29

## Geberit PE, overgangen

### Geberit verloopstuk - centrisch

Conditiegroep : 0188

Hoogte 80 mm.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
188400	Geberit PE verloopstuk centrisch, 40 / 32mm	80mm		2,24
188401	Geberit PE verloopstuk centrisch, 50 / 32mm	80mm		2,12
188402	Geberit PE verloopstuk centrisch, 50 / 40mm	80mm		2,12
188403	Geberit PE verloopstuk centrisch, 56 / 40mm	80mm		2,57
188404	Geberit PE verloopstuk centrisch, 56 / 50mm	80mm		2,57
188405	Geberit PE verloopstuk centrisch, 63 / 40mm	80mm		2,74
188406	Geberit PE verloopstuk centrisch, 63 / 50mm	80mm		2,74
188407	Geberit PE verloopstuk centrisch, 63 / 56mm	80mm		2,74
188408	Geberit PE verloopstuk centrisch, 75 / 40mm	80mm		3,27
188409	Geberit PE verloopstuk centrisch, 75 / 50mm	80mm		3,27
188410	Geberit PE verloopstuk centrisch, 75 / 56mm	80mm		3,27
188411	Geberit PE verloopstuk centrisch, 75 / 63mm	80mm		3,27
188412	Geberit PE verloopstuk centrisch, 90 / 40mm	80mm		4,25
188413	Geberit PE verloopstuk centrisch, 90 / 50mm	80mm		4,25
188414	Geberit PE verloopstuk centrisch, 90 / 56mm	80mm		4,25
188415	Geberit PE verloopstuk centrisch, 90 / 63mm	80mm		4,25
188416	Geberit PE verloopstuk centrisch, 90 / 75mm	80mm		4,25
188417	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 40mm	80mm		4,78
188418	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 50mm	80mm		4,78
188419	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 56mm	80mm		4,78
188420	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 63mm	80mm		4,78
188421	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 75mm	80mm		4,78
188422	Geberit PE verloopstuk centrisch, 110 / 90mm	80mm		4,78
188423	Geberit PE verloopstuk centrisch, 125 / 63mm	80mm		9,18
188424	Geberit PE verloopstuk centrisch, 125 / 75mm	80mm		9,18
188425	Geberit PE verloopstuk centrisch, 125 / 90mm	80mm		9,18
188426	Geberit PE verloopstuk centrisch, 125 / 110mm	80mm		9,18



### Geberit verloopstuk - excentrisch

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
188430	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 50 / 40mm	80 mm		2,12
188431	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 56 / 40mm	80 mm		2,57
188432	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 56 / 50mm	80 mm		2,57
188433	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 63 / 40mm	80 mm		2,74
188434	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 63 / 50mm	80 mm		2,74
188435	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 63 / 56mm	80 mm		2,74
188436	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 75 / 40mm	80 mm		3,27
188437	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 75 / 50mm	80 mm		3,27
188438	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 75 / 56mm	80 mm		3,27
188439	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 75 / 63mm	80 mm		3,27
188440	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 90 / 50mm	80 mm		4,25
188441	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 90 / 56mm	80 mm		4,25
188442	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 90 / 63mm	80 mm		4,25
188443	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 90 / 75mm	80 mm		4,25
188444	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 40mm	80 mm		4,78
188445	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 50mm	80 mm		4,78
188446	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 56mm	80 mm		4,78
188447	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 63mm	80 mm		4,78
188448	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 75mm	80 mm		4,78
188449	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 110 / 90mm	80 mm		4,78
188450	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 50mm	80 mm		9,18
188451	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 56mm	80 mm		9,18
188452	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 63mm	80 mm		9,18
188453	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 75mm	80 mm		9,18
188454	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 90mm	80 mm		9,18
188455	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 110mm	80 mm		9,18
188456	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 160 / 110mm	80 mm		10,82
188457	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 160 / 125mm	80 mm		10,82
188460	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 125 / 110mm	160 mm		9,18



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
188461	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 160 / 110mm	280 mm		64,67
188462	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 160 / 125mm	240 mm		64,67
188463	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 200 / 110mm	455 mm		64,47
188464	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 200 / 125mm	415 mm		64,47
188465	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 200 / 160mm	325 mm		64,47
188466	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 250 / 200mm	405 mm		170,00
188467	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 315 / 200mm	580 mm		234,92
188468	Geberit PE verloopstuk excentrisch, 315 / 250mm	435 mm		234,92

## Geberit PE, bochten



### Geberit PE bocht in gelaste uitvoering 15gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188551	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 110mm		18,72
188552	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 125mm		22,76
188553	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 160mm		37,52
188554	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 200mm		63,16
188555	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 250mm		86,78
188556	Geberit PE bocht 15gr gelaste uitvoering, 315mm		102,57



### Geberit PE bocht in gelaste uitvoering 30gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188557	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 110mm		18,72
188558	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 125mm		22,76
188559	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 160mm		37,52
188560	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 200mm		77,32
188561	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 250mm		109,05
188562	Geberit PE bocht 30gr gelaste uitvoering, 315mm		138,13



### Geberit PE bocht 45gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188510	Geberit PE bocht 45gr, 40mm		1,64
188511	Geberit PE bocht 45gr, 50mm		1,76
188512	Geberit PE bocht 45gr, 56mm		2,77
188513	Geberit PE bocht 45gr, 63mm		3,17
188514	Geberit PE bocht 45gr, 75mm		4,85
188515	Geberit PE bocht 45gr, 90mm		6,76
188516	Geberit PE bocht 45gr, 110mm		7,14
188517	Geberit PE bocht 45gr, 125mm		12,23
188518	Geberit PE bocht 45gr, 160mm		27,06



### Geberit PE bocht 2x 45gr

Conditiegroep : 01880

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188502	Geberit PE bocht 2x 45gr, 40mm		6,24
188503	Geberit PE bocht 2x 45gr, 50mm		6,90
188504	Geberit PE bocht 2x 45gr, 63mm		9,70
188505	Geberit PE bocht 2x 45gr, 75mm		13,38
188506	Geberit PE bocht 2x 45gr, 90mm		17,53
188507	Geberit PE bocht 2x 45gr, 110mm		19,02
188508	Geberit PE bocht 2x 45gr, 125mm		30,48

**Geberit PE bocht 45gr lang**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188522	Geberit PE bocht 45gr lang, 75mm		8,25
188530	Geberit PE bocht 45gr lang, 110mm		12,05

**Geberit PE bocht in gelaste uitvoering 45gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188519	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 45gr, 200mm		74,68
188520	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 45gr, 250mm		104,50
188521	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 45gr, 315mm		138,73

**Geberit PE bocht 88.5gr**

Conditiegroep : 01890/0188

Bochten 88.5° mogen niet worden toegepast in Pluvia systemen. Let op: de 40mm uitvoering is een Wavin product en valt derhalve niet onder de Geberit systeem garantie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188540	Wavin PE bocht 88.5gr, 40mm	80	3,02
188541	Geberit PE bocht 88.5gr, 50mm		2,77
188542	Geberit PE bocht 88.5gr, 56mm		2,92
188543	Geberit PE bocht 88.5gr, 63mm		4,08
188544	Geberit PE bocht 88.5gr, 75mm		6,66
188545	Geberit PE bocht 88.5gr, 90mm		9,18
188546	Geberit PE bocht 88.5gr, 110mm		9,91
188547	Geberit PE bocht 88.5gr, 125mm		13,63
188548	Geberit PE bocht 88.5gr, 160mm		35,51

**Geberit PE bocht in gelaste uitvoering 90gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188565	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 90gr, 200mm		125,96
188566	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 90gr, 250mm		196,81
188567	Geberit PE bocht gelaste uitvoering 90gr, 315mm		240,53

**Geberit PE bocht 90gr**

Conditiegroep : 0188

Bochten 90° kunt u d.m.v. een verstekzaag halveren tot 2 x 45° bochtsegmenten. Beide bochtsegmenten zijn te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188470	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 32mm		4,25
188471	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 40mm		1,96
188472	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 50mm		2,17
188473	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 56mm		2,77
188474	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 63mm		3,74
188475	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 75mm		5,78
188476	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 90mm		8,13
188477	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 110mm		8,08
188478	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 125mm		13,63
188479	Geberit PE bocht l-zijde lang 90gr, 160mm		27,06

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit PE bocht 90gr met kleine straal

Conditiegroep : 0188

Bochten met kleine straal, zijn bedoeld voor toepassing met wand- of vloerclosetmoffen, welke in de muur of in de vloer worden gemonteerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188500	Geberit PE bocht 90gr met kleine straal, 90mm		13,33
188501	Geberit PE bocht 90gr met kleine straal, 110mm		14,28



### Geberit PE bocht 90gr lang

Conditiegroep : 01880

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188523	Geberit PE bocht 90gr lang, 56mm		10,33
188524	Geberit PE bocht 90gr lang, 75mm		14,29



### Geberit PE bocht 90gr gereduceerd

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188491	Geberit PE bocht 90gr gereduceerd, 50 / 40mm		3,14
188493	Geberit PE bocht 90gr gereduceerd, 63 / 50mm		4,63

## Geberit PE T-stuk



### Geberit PE T-stuk 45gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188570	Geberit PE T-stuk 45gr, 32 / 32mm		3,74
188571	Geberit PE T-stuk 45gr, 40 / 32mm		4,60
188572	Geberit PE T-stuk 45gr, 40 / 40mm		3,74
188573	Geberit PE T-stuk 45gr, 50 / 40mm		5,84
188574	Geberit PE T-stuk 45gr, 50 / 50mm		5,84
188575	Geberit PE T-stuk 45gr, 56 / 50mm		5,84
188576	Geberit PE T-stuk 45gr, 56 / 56mm		5,84
188577	Geberit PE T-stuk 45gr, 63 / 40mm		6,08
188578	Geberit PE T-stuk 45gr, 63 / 50mm		6,08
188579	Geberit PE T-stuk 45gr, 63 / 56mm		6,08
188580	Geberit PE T-stuk 45gr, 63 / 63mm		6,08
188581	Geberit PE T-stuk 45gr, 75 / 40mm		7,09
188582	Geberit PE T-stuk 45gr, 75 / 50mm		7,09
188583	Geberit PE T-stuk 45gr, 75 / 56mm		7,09
188584	Geberit PE T-stuk 45gr, 75 / 63mm		7,09
188585	Geberit PE T-stuk 45gr, 75 / 75mm		7,09
188586	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 40mm		9,11
188587	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 50mm		9,11
188588	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 56mm		9,11
188589	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 63mm		9,11
188590	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 75mm		9,11
188591	Geberit PE T-stuk 45gr, 90 / 90mm		9,11
188592	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 40mm		11,22
188593	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 50mm		11,22
188594	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 56mm		11,22
188595	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 63mm		11,22
188596	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 75mm		11,22
188597	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 90mm		11,22
188598	Geberit PE T-stuk 45gr, 110 / 110mm		11,22
188599	Geberit PE T-stuk 45gr, 125 / 63mm		16,40

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188600	Geberit PET-stuk 45gr; 125 / 75mm		16,40
188601	Geberit PE T-stuk 45gr; 125 / 90mm		16,40
188602	Geberit PET-stuk 45gr; 125 / 110mm		16,40
188603	Geberit PE T-stuk 45gr; 125 / 125mm		16,40
188604	Geberit PET-stuk 45gr; 160 / 75mm		49,24
188605	Geberit PE T-stuk 45gr; 160 / 90mm		49,24
188606	Geberit PET-stuk 45gr; 160 / 110mm		49,24
188607	Geberit PE T-stuk 45gr; 160 / 125mm		49,24
188608	Geberit PET-stuk 45gr; 160 / 160mm		49,24
188624	Geberit PE T-stuk 45gr; 200 / 75mm		90,74
188609	Geberit PE T-stuk 45gr; 200 / 110mm		113,39
188610	Geberit PE T-stuk 45gr; 200 / 125mm		113,39
188611	Geberit PE T-stuk 45gr; 200 / 160mm		119,75
188612	Geberit PE T-stuk 45gr; 200 / 200mm		153,27
188613	Geberit PE T-stuk 45gr; 250 / 110mm		177,25
188614	Geberit PE T-stuk 45gr; 250 / 125mm		179,11
188615	Geberit PE T-stuk 45gr; 250 / 160mm		189,22
188616	Geberit PE T-stuk 45gr; 250 / 200mm		199,02
188617	Geberit PE T-stuk 45gr; 250 / 250mm		219,07
188618	Geberit PET-stuk 45gr; 315 / 110mm		230,36
188619	Geberit PE T-stuk 45gr; 315 / 125mm		232,30
188620	Geberit PET-stuk 45gr; 315 / 160mm		243,09
188621	Geberit PE T-stuk 45gr; 315 / 200mm		254,11
188625	Geberit PET-stuk 45gr; 315 / 250mm		290,40
188623	Geberit PE T-stuk 45gr; 315 / 315mm		376,95

### Geberit PE T-stuk 88.5gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188630	Geberit PET-stuk 88,5gr; 32 / 32mm		3,74
188631	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 40 / 32mm		3,74
188632	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 40 / 40mm		3,74
188633	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 50 / 40mm		5,84
188634	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 50 / 50mm		5,84
188635	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 56 / 50mm		5,84
188636	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 56 / 56mm		5,84
188637	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 63 / 40mm		6,08
188638	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 63 / 50mm		6,08
188639	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 63 / 56mm		6,08
188640	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 63 / 63mm		6,08
188641	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 75 / 40mm		7,47
188642	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 75 / 50mm		7,47
188643	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 75 / 56mm		7,47
188644	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 75 / 63mm		7,47
188645	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 75 / 75mm		7,47
188647	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 90 / 50mm		9,11
188648	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 90 / 56mm		9,11
188649	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 90 / 63mm		9,11
188650	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 90 / 75mm		9,11
188651	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 90 / 90mm		9,11
188652	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 40mm		11,22
188653	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 50mm		11,22
188654	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 56mm		11,22
188655	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 63mm		11,22
188656	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 75mm		11,22
188657	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 90mm		11,22
188658	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 110 / 110mm		11,22
188660	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 50mm		16,40
188661	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 56mm		16,40
188662	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 63mm		16,40
188663	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 75mm		16,40
188664	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 90mm		16,40
188665	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 110mm		16,40
188666	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 125 / 125mm		16,40
188685	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 160 / 75mm		49,24



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188667	Geberit PET-stuk 88,5gr; 160 / 110mm		49,24
188668	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 160 / 125mm		49,24
188669	Geberit PET-stuk 88,5gr; 160 / 160mm		49,24
188671	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 200 / 90mm		90,74
188659	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 315 / 125mm		169,75
188670	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 200 / 110mm		101,46
188672	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 200 / 160mm		102,74
188673	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 200 / 200mm		104,50
188674	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 250 / 110mm		139,92
188676	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 250 / 160mm		142,89
188677	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 250 / 200mm		145,38
188679	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 315 / 110mm		181,12
188681	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 315 / 160mm		181,12
188682	Geberit PE T-stuk 88,5gr; 315 / 200mm		168,82



### Geberit verhoogde Sovent-standleiding T-stuk 88.5gr

Conditiegroep : 0188

Verhoogde afvoercapaciteit van 12 l/s. Verhoging van 50%  
Het Sovent T-stuk wordt gewoonlijk zonder open aansluitenden geleverd. Na het afzagen van de dichte deksels, kunnen de gewenste aansluitenden via de spiegellasmethode aangelast worden. De max. gelijktijdige aansluitwaarde is 7.6 l/s per standleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188627	Geberit verhoogde sovent-T-stuk 88,5gr; 110 / 110mm		82,93



### Geberit PE BottomTurn bocht

Conditiegroep : 01880

Met de Geberit BottomTurn bocht zorgt een stroomverdeler ervoor dat de waterwand breekt en de roterende stroming in een gelaagde stroming verandert zonder de luchtkolom te verstoren. Dit zorgt voor een aanzienlijke vermindering van de impulsverliezen in vergelijking met klassieke oplossingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188525	Geberit PE BottomTurn bocht 110mm		110,77



### Geberit PE BackFlip bocht

Conditiegroep : 01880

De gedraaide Geberit BackFlip bocht brengt de gelaagde waterstroming aan het wervelen, waardoor het water door de verticale leiding roteert en het in een ringvormige stroming wegloopt. De inwendige luchtkolom in de daaropvolgende valleiding wordt ook hier in stand gehouden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188526	Geberit PE BackFlip bocht 110mm		51,08



### Geberit PE stroom T-stuk 88.5gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188760	Geberit PE stroom T-stuk 88,5gr; 110 / 110mm		11,22



### Geberit PE dubbel T-stuk 45gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188770	Geberit PE dubbel T-stuk 45gr; 110/110/110mm		31,47

**Geberit PE broek T-stuk 60gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188750	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 50 /40 / 40mm		9,03
188751	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 50 /50 /50mm		15,59
188752	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 63 /50 / 50mm		13,89
188757	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 75 /56 / 56mm		10,61
188754	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 75 /63 / 63mm		19,04
188755	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 110/90 / 90mm		21,71
188756	Geberit PE broek T-stuk 60gr, 110/110/110mm		21,71

**Geberit PE kogel T-stuk 180gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188693	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 75 / 75mm		26,18
188694	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 90 / 90mm		29,07
188691	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 110 / 63mm		34,54
188695	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 110 / 75mm		34,54
188692	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 110 / 90mm		34,54
188696	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 110 / 110mm		34,54
188697	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 125 / 110mm		45,27
188698	Geberit PE kogel T-stuk 180gr, 160 / 110mm		76,29

**Geberit PE kogel T-stuk 90gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188700	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 75 / 75mm		26,18
188701	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 90 / 90mm		29,07
188702	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 110 / 75mm		34,54
188707	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 110 / 90mm		34,54
188703	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 110 / 110mm		34,54
188704	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 125 / 110mm		45,27
188705	Geberit PE kogel T-stuk 90gr, 160 / 110mm		76,29
188708	Geberit PE kogel T-stuk 4x 90gr, 160 / 110mm		88,83

**Geberit PE kogel T-stuk 135gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188710	Geberit PE kogel T-stuk 135gr, 75 / 75mm		26,18
188712	Geberit PE kogel T-stuk 135gr, 110 / 75mm		34,54
188713	Geberit PE kogel T-stuk 135gr, 110 / 110mm		34,54

**Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 90gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188732	Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 90gr, 110 / 110mm		45,43
188733	Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 90gr, 125 / 110mm		53,39

**Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 135gr**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188720	Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 135gr, 75 / 75mm		47,08
188722	Geberit PE kogel T-stuk 3-delig 135gr, 110 / 110mm		45,43

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Geberit PE kogel T-stuk 4-delig 90gr

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188740	Geberit PE kogel T-stuk 4-delig 90gr; 75 / 75mm		41,65
188742	Geberit PE kogel T-stuk 4-delig 90gr; 110 / 110mm		51,23
188743	Geberit PE kogel T-stuk 4-delig 90gr; 125 / 110mm		65,22

## Geberit PE eind / ontstopningsstuk



### Geberit PE ontstopningsstuk 45gr met schroefdeksel

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188786	Geberit PE ontstopningsstuk 45gr; 110/110mm, met schroefdeksel	20	38,35
188787	Geberit PE ontstopningsstuk 45gr; 125/110mm, met schroefdeksel		42,15
188788	Geberit PE ontstopningsstuk 45gr; 160/110mm, met schroefdeksel		74,30



### Geberit PE ontstopningsstuk 90gr met schroefdeksel

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188780	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 63/63 mm, met schroefdeksel		23,26
188781	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 75/75 mm, met schroefdeksel		23,64
188782	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 90/90 mm, met schroefdeksel		32,24
188783	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 110/110mm, met schroefdeksel		36,04
188784	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 125/110mm, met schroefdeksel		40,90
188785	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 160/110mm, met schroefdeksel		75,98



### Geberit PE ontstopningsstuk 90gr met ovale deksel

Conditiegroep : 0188

Deksel is standaard zwart gecoat gietijzer. Tegen meerprijs is de deksel ook in PE gecoate uitvoering leverbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188790	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 110mm, ovale deksel		234,21
188791	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 125mm, ovale deksel		260,34
188792	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 160mm, ovale deksel		301,22
188793	Geberit PE ontstopningsstuk 90gr; 200mm, ovale deksel		436,86



### Geberit schroefkap, dichte kap

Conditiegroep : 0188

Compleet draadstuk, dichte kap, drukring en gummidichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189261	Geberit schroefkap, 40mm		6,39
189262	Geberit schroefkap, 50mm		6,39
189263	Geberit schroefkap, 56mm		6,72
189264	Geberit schroefkap, 63mm		9,50
189265	Geberit schroefkap, 75mm		13,33
189266	Geberit schroefkap, 90mm		17,35
189267	Geberit schroefkap, 110mm		16,78

## Geberit PE mof, flens, aansluitstuk

### Geberit PE elektromof + silent

Conditiegroep : 0188

Elektromoffen worden standaard geleverd met aanslagring. Deze ring is met een schroevendraaier eenvoudig te verwijderen waardoor er een overschuifmof ontstaat. Bij montage van de elektromof dienen de insteekenden afgeschaapt en braamvrij te worden gemaakt. Voor het maken van de verbinding is gebruik van de elektrolasapparaat van Geberit noodzakelijk, zie hiervoor het hoofdstuk gereedschappen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188800	Geberit PE elektromof+ silent, 40mm	12	3,47
188801	Geberit PE elektromof+ silent, 50mm	12	4,02
188802	Geberit PE elektromof+ silent, 56mm	12	5,35
188803	Geberit PE elektromof+ silent, 63mm	12	5,66
188804	Geberit PE elektromof+ silent, 75mm	12	6,06
188805	Geberit PE elektromof+ silent, 90mm	12	6,79
188806	Geberit PE elektromof+ silent, 110mm	12	7,74
188807	Geberit PE elektromof+ silent, 125mm	8	11,37
188815	Geberit PE elektromof+ silent, 135mm	6	12,02
188808	Geberit PE elektromof+ silent, 160mm	6	19,11



### Geberit PE thermomof

Conditiegroep : 0188

Deze thermomoffen dienen gelast te worden met startschakelaar of lasapparaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188809	Geberit PE thermomof, 200mm	5	158,65
188810	Geberit PE thermomof, 250mm	4	227,82
188811	Geberit PE thermomof, 315mm	3	282,27



### Geberit elektrolasband

Conditiegroep : 0188

Voor vastpuntconstructies.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189251	Geberit elektrolasband, 50mm	1	11,42
189252	Geberit elektrolasband, 56mm	1	11,89
189253	Geberit elektrolasband, 63mm	1	12,23
189254	Geberit elektrolasband, 75mm	1	13,33
189255	Geberit elektrolasband, 90mm	1	16,67
189256	Geberit elektrolasband, 110mm	1	16,83
189257	Geberit elektrolasband, 125mm	1	20,04
189258	Geberit elektrolasband, 160mm	1	29,61
189259	Geberit elektrolasband, 200mm	1	43,48
189250	Geberit elektrolasband, 250mm	1	55,73



### Geberit PE expansiemof + rubberdichting

Conditiegroep : 0188

Voor horizontale en verticale montage met rubberdichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188820	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 32mm	1	6,24
188821	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 40mm	1	10,03
188822	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 50mm	1	10,66
188823	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 56mm	1	11,50
188824	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 63mm	1	12,22
188825	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 75mm	1	9,98
188826	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 90mm	1	10,46
188827	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 110mm	1	11,89
188828	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 125mm	1	18,61
188829	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 160mm	1	37,73
188830	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 200mm	1	197,49
188831	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 250mm	1	312,20
188832	Geberit PE exp.mof met rubberdichting, 315mm	1	505,17



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit PE steekmof verlopend + dichting**

Conditiegroep : 01880

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188866	Geberit PE steekmof verlopend + dichting, 56/50mm		3,45
188867	Geberit PE steekmof verlopend + dichting, 63/56mm		6,04

**Geberit PE steekmof met dichting**

Conditiegroep : 0188

De montage van de steekmoffen is gelijk aan de werkwijze bij de expansiemoffen. Let op! Buisende dient geheel in de steekmof geschoven te worden. Een steekmof niet gebruiken als expansiemof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188840	Geberit PE steekmof met dichting, 32mm		5,08
188841	Geberit PE steekmof met dichting, 40mm		3,37
188842	Geberit PE steekmof met dichting, 50mm		3,37
188843	Geberit PE steekmof met dichting, 56mm		5,51
188844	Geberit PE steekmof met dichting, 63mm		5,91
188845	Geberit PE steekmof met dichting, 75mm		6,49
188846	Geberit PE steekmof met dichting, 90mm		7,77
188847	Geberit PE steekmof met dichting, 110mm		8,58
188848	Geberit PE steekmof met dichting, 125mm		13,73
188849	Geberit PE steekmof met dichting, 160mm		24,20

**Geberit PE reserve O-ring**

Conditiegroep : 01880

T.b.v. oud type steekmoffen (voor 2020).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188892	Geberit PE reserve O-ring, 50mm		3,82
188893	Geberit PE reserve O-ring, 56mm		5,38
188894	Geberit PE reserve O-ring, 63mm		5,40
188895	Geberit PE reserve O-ring, 75mm		2,26
188896	Geberit PE reserve O-ring, 90mm		2,94
188897	Geberit PE reserve O-ring, 110mm		3,27

**Geberit PE schroefklemkoppeling compleet**

Conditiegroep : 0188

Bestaat uit draadmoer, drukring, dichtring en beschermkap.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188901	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 32mm		4,63
188902	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 40mm		6,24
188903	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 50mm		5,28
188904	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 56mm		6,82
188905	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 63mm		8,72
188906	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 75mm		17,35
188907	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 90mm		18,58
188908	Geberit PE schroefklemkoppeling compleet, 110mm		17,60

**Geberit PE kraagbus**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188911	Geberit PE kraagbus, 32mm		2,94
188912	Geberit PE kraagbus, 40mm		3,78
188913	Geberit PE kraagbus, 50mm		2,74
188914	Geberit PE kraagbus, 56mm		2,94
188915	Geberit PE kraagbus, 63mm		5,41
188916	Geberit PE kraagbus, 75mm		6,23
188917	Geberit PE kraagbus, 90mm		6,87
188918	Geberit PE kraagbus, 110mm		8,75

**Geberit speciedeksel**

Conditiegroep : 0188

Deksel past "om" de buis. Kleur: geel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189090	Geberit speciedeksel, 40mm (geel)		1,16
189091	Geberit speciedeksel, 50mm (geel)		1,29
189092	Geberit speciedeksel, 56mm (geel)		1,36
189093	Geberit speciedeksel, 63mm (geel)		1,41
189094	Geberit speciedeksel, 75mm (geel)		1,29
189095	Geberit speciedeksel, 90mm (geel)		1,36
189096	Geberit speciedeksel, 110mm (geel)		1,79
189097	Geberit speciedeksel, 125mm (geel)		2,72
189098	Geberit speciedeksel, 160mm (geel)		5,28

**Geberit beschermstop geel**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189099	Geberit beschermstop geel, 110mm		3,10

**Geberit PE voorlaskraag**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188931	Geberit PE voorlaskraag, 50mm		16,52
188932	Geberit PE voorlaskraag, 56mm		18,86
188933	Geberit PE voorlaskraag, 63mm		22,06
188934	Geberit PE voorlaskraag, 75mm		23,74
188935	Geberit PE voorlaskraag, 90mm		26,36
188936	Geberit PE voorlaskraag, 110mm		28,22
188937	Geberit PE voorlaskraag, 125mm		36,40
188938	Geberit PE voorlaskraag, 160mm		51,23
188939	Geberit PE voorlaskraag, 200mm		132,87
188940	Geberit PE voorlaskraag, 250mm		227,05
188941	Geberit PE voorlaskraag, 315mm		320,40

**Geberit losse flens, gecoat met kunststof**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188945	Geberit flens+kunst.coating, 4 gaten, 50mm		20,04
188946	Geberit flens+kunst.coating, 4 gaten, 56/63mm		21,91
188947	Geberit flens+kunst.coating, 4 gaten, 75mm		25,58
188948	Geberit flens+kunst.coating, 8 gaten, 90mm		29,15
188949	Geberit flens+kunst.coating, 8 gaten, 110mm		32,78
188950	Geberit flens+kunst.coating, 8 gaten, 125mm		36,47
188951	Geberit flens+kunst.coating, 8 gaten, 160mm		57,80
188952	Geberit flens+kunst.coating, 8 gaten, 200mm		102,55
188953	Geberit flens+kunst.coating, 12 gaten, 250mm		136,42
188954	Geberit flens+kunst.coating, 12 gaten, 315mm		195,73

**Geberit blindflens**

Conditiegroep : 01880

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188963	Geberit blindflens, 8 gaten, 200mm		165,29
188964	Geberit blindflens, 12 gaten, 250mm		248,22
188965	Geberit blindflens, 12 gaten, 315mm		383,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Bouten voor flens

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241188	Bout voor flens, M16 - voor flens 50 - 75mm	50	2,13
241189	Bout voor flens, M16 - voor flens 90 - 125mm	50	2,45
241193	Bout voor flens, M20 - voor flens 160 - 200mm	50	4,49
241194	Bout voor flens, M20 - voor flens 250mm	50	4,80
241195	Bout voor flens, M20 - voor flens 315mm	50	6,86
241216	Moer M16	50	0,65
241220	Moer M20	50	1,19
245213	Ring M16	100	0,37
245214	Ring M20	100	0,54



## Geberit flenspakking (EPDM)

Conditiegroep : 0188

Drukklasse DN50 t/m DN160 PN10, DN200 t/m DN315 PN3,2. Voor het maken van flensverbindingen en gebouwriolering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188968	Geberit flenspakking DN40/50mm - 92x45x3mm	1	3,65
188969	Geberit flenspakking DN50/56-63mm - 107x59x3mm	1	4,40
188970	Geberit flenspakking DN65/75mm - 127x69x3mm	1	5,43
188971	Geberit flenspakking DN80/90mm - 142x83x3mm	1	7,30
188972	Geberit flenspakking DN100/110mm - 162x102x3mm	1	8,23
188973	Geberit flenspakking DN100/125mm - 192x116x3mm	1	9,15
188974	Geberit flenspakking DN150/160mm - 217x149x3mm	1	10,89
188975	Geberit flenspakking DN200/200mm - 217x149x3mm	1	12,73
188976	Geberit flenspakking DN250/250mm- 327x238x4mm	1	21,91
188977	Geberit flenspakking DN300/315 - 377x298x4mm	1	27,14



## Geberit flensset

Conditiegroep : 0188

Set bestaat uit: overschuifflens, EPDM afdichting, bouten, moeren en ringen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189910	Geberit flensset, 50 mm	M16 x 70	1	34,23
189911	Geberit flensset, 56 mm	M16 x 70	1	34,23
189912	Geberit flensset, 75 mm	M16 x 70	1	39,62
189913	Geberit flensset, 90 mm	M16 x 80	1	54,02
189914	Geberit flensset, 110mm	M16 x 80	1	64,79
189915	Geberit flensset, 125mm	M16 x 80	1	79,27
189916	Geberit flensset, 160mm	M20 x 90	1	129,70
189917	Geberit flensset, 200mm	M20 x 90	1	154,84
189918	Geberit flensset, 250mm	M20 x 100	1	388,37
189919	Geberit flensset, 315mm	M20 x 110	1	298,95

## Geberit PE eindlaskap

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188880	Geberit PE eindlaskap, 40mm	1	4,45
188881	Geberit PE eindlaskap, 50mm	1	4,25
188882	Geberit PE eindlaskap, 56mm	1	4,45
188883	Geberit PE eindlaskap, 63mm	1	4,45
188884	Geberit PE eindlaskap, 75mm	1	4,25
188885	Geberit PE eindlaskap, 90mm	1	4,45
188886	Geberit PE eindlaskap, 110mm	1	4,32
188887	Geberit PE eindlaskap, 125mm	1	4,45
188888	Geberit PE eindlaskap, 160mm	1	10,57
188889	Geberit PE eindlaskap, 200mm	1	5,99

**Geberit PE eindlaskap, verlengd**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I88833	Geberit PE eindlaskap verlengd, 50 mm		15,39
I88834	Geberit PE eindlaskap verlengd, 56 mm		15,39
I88835	Geberit PE eindlaskap verlengd, 75 mm		16,55
I88836	Geberit PE eindlaskap verlengd, 90 mm		17,55
I88837	Geberit PE eindlaskap verlengd, 110mm		17,55
I88838	Geberit PE eindlaskap verlengd, 160mm		32,44

**Geberit PE wandcloset aansluiting****Geberit wandclosetmof**

Conditiegroep : 0189

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I89301	Geberit wandclosetmof, 90 x 90mm recht		11,56
I89302	Geberit wandclosetmof, 110 x 110mm recht		10,88
I89303	Geberit wandclosetmof, 110 x 90mm recht		10,82

**Geberit wandcloset aansluitstuk**

Conditiegroep : 0189

Horizontaal, afvoer recht naar achter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I89310	Geberit wandcloset aansluitstuk, 90 x 90mm		31,60
I89311	Geberit wandcloset aansluitstuk, 110 x 90mm		33,74

**Geberit overgangsstuk PE**

Conditiegroep : 0188

Met stootrand en rubber afdichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I89405	Geberit PE overgangsstuk, 90 x 110mm spie		12,88

**Geberit overgangsadapter op PVC**

Conditiegroep : 06959

Passend in PVC mof 110mm (verlijmbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30859	Geberit overgangsadapter op PVC 110/90mm		17,46

**Geberit wandclosetbocht 90gr t.b.v. GIS en Duofix** Conditiegroep : 0188

Toe te passen voor wc elementen GIS en Duofix. Met rubberdichting en beschermdeksel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I89318	Geberit wandclosetbocht 90gr; 90 x 90mm		31,54
I89300	Geberit wandclosetbocht 90gr; 110 x 90mm		20,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit/Van Walraven Prefab wandclosetbocht 90mm, aansluiting 50/40

Conditiegroep : 01880

Aansluiting links of rechts. Het gebruik van een binnenhuis beluchter is aan te bevelen. Deze handige aansluiting op de Geberit wandclosetbocht is speciaal geprefabriceerd door Van Walraven Prefab. Hart wandcloset aansluiting tot hart aftakking = 175mm. Aangepaste maat op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181294	Geberit/Van Walraven Prefab wandclosetbocht 90mm, met aansluiting 50/40 rechts		62,41
181295	Geberit/Van Walraven Prefab wandclosetbocht 90mm, met aansluiting 50/40 links		62,41



### Geberit wandclosetbocht 90gr voor verticale montage

Conditiegroep : 0188

Niet geschikt voor Duofix montage element.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189304	Geberit wandclosetbocht 90gr; 90 x 90mm	verticale montage		31,74
189305	Geberit wandclosetbocht 90gr; 90 x 110mm	verticale montage		31,74
189306	Geberit wandclosetbocht 90gr; 110 x 110mm	verticale montage		30,90



### Geberit wandclosetbocht 90gr links

Conditiegroep : 01880

Met korte voorsprong. Materiaal: PE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189312	Geberit wandclosetbocht 90gr links, 110 x 90mm		52,86



### Geberit dub.wandclosetbocht 180gr voor verticale montage

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189307	Geberit dub. wandcl.bocht 110 x 90mm	verticale montage		149,48
189308	Geberit dub. wandcl.bocht 110 x 110mm	verticale montage		134,30



### Geberit PE dubbele wandclosetbocht 180gr voor horizontale montage

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189316	Geberit dubbele wandclosetbocht, 110 x 90 mm	horizontale montage		143,70
189315	Geberit dubbele wandclosetbocht, 110 x 110mm	horizontale montage		150,92

## Geberit PE sifons



### Geberit sifonaansluitmof met speciedeksel

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189390	Geberit sifonaansl.mof + speciedeksel, 40 (46)mm		2,77
189391	Geberit sifonaansl.mof + speciedeksel, 50 (46)mm		3,14
189392	Geberit sifonaansl.mof + speciedeksel, 50 (58)mm		4,32

**Geberit sifonaansluitbocht 90gr met speciedeksel** Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189395	Geberit sifonaansl.bocht 90gr + speciedeksel, 40 (46)mm		3,27
189396	Geberit sifonaansl.bocht 90gr + speciedeksel, 50 (46)mm		3,64
189397	Geberit sifonaansl.bocht 90gr + speciedeksel, 50 (58)mm		4,13

**Geberit gummilippenring voor sifonaansluitmof- en bocht** Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189485	Geberit gummilippenring sifonaansl., 32 x 46mm		2,24
189476	Geberit gummilippenring sifonaansl., 40 x 44mm		3,17
189486	Geberit gummilippenring sifonaansl., 40 x 46mm		2,24
189487	Geberit gummilippenring sifonaansl., 32 x 58mm		2,14
189488	Geberit gummilippenring sifonaansl., 40 x 58mm		2,14
189489	Geberit gummilippenring sifonaansl., 50 x 58mm		2,14

**Geberit aansluitbocht 90°, rechts** Conditiegroep : 06959

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189314	Geberit PE aansluitbocht 90° rechts, 110 x 90mm		52,86

**Geberit sifon in/uitlaat verticaal** Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189601	Geberit sifon in/uitlaat verticaal, 40 x 40mm		52,27
189602	Geberit sifon in/uitlaat verticaal, 40 x 50mm verloop		62,32
189603	Geberit sifon in/uitlaat verticaal, 50 x 50mm		34,81

**Geberit sifon inlaat verticaal, uitlaat horizontaal** Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189605	Geberit PE sifon, 40 x 40mm	in vert. / uit horiz.		52,27
189607	Geberit PE sifon, 50 x 50mm	in vert. / uit horiz.		34,81

**Geberit sifon in/uitlaat horizontaal** Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189610	Geberit PE sifon, 40 x 40mm	in/uit horizontaal		80,43
189612	Geberit PE sifon, 50 x 50mm	in/uit horizontaal		42,21

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit sifon HWA universeel**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189620	Geberit sifon HWA universeel, 63mm		47,08
189621	Geberit sifon HWA universeel, 75mm		81,36
189622	Geberit sifon HWA universeel, 90mm		102,60
189623	Geberit sifon HWA universeel, 110mm		111,45

**Geberit aansluitbocht 90° met moer**

Conditiegroep : 01880



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189650	Geberit aansluitbocht 90° met moer, 1.1/4" x 40mm		16,52
189651	Geberit aansluitbocht 90° met moer, 1.1/2" x 40mm		16,52
189653	Geberit aansluitbocht 90° met moer, 1.1/4" x 50mm		18,71
189654	Geberit aansluitbocht 90° met moer, 1.1/2" x 50mm		16,52
189655	Geberit aansluitbocht 90° met moer, 2" x 50mm		16,52

**Geberit aansluitstuk met pakking en moer**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189640	Geberit aansluitstuk, 1.1/4" x 40mm	pakking+moer		8,95
189641	Geberit aansluitstuk, 1.1/2" x 40mm	pakking+moer		8,95
189644	Geberit aansluitstuk, 1.1/4" x 50mm	pakking+moer		8,95
189645	Geberit aansluitstuk, 1.1/2" x 50mm	pakking+moer		8,95
189646	Geberit aansluitstuk, 2" x 50mm	pakking+moer		8,95

**Geberit aansluitstuk met pakking en wartel**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189660	Geberit aansluitstuk, 1.1/2" x 40mm	pakking+ wartel		10,77
189661	Geberit aansluitstuk, 1.1/4" x 50mm	pakking+ wartel		13,36
189662	Geberit aansluitstuk, 1.1/2" x 50mm	pakking+ wartel		10,77
189663	Geberit aansluitstuk, 2" x 50mm	pakking+ wartel		11,80

**Geberit sifon regenwater**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189626	Geberit sifon regenwater, 75mm		75,23
189628	Geberit sifon regenwater, 110mm		105,99

**Geberit PE aansluitstuk****Geberit aansluitstuk met krimpstof en gummidichting**

Conditiegroep : 0188



Voor het krimpen op aansluitstukken en buiseinden. Ook op keramiek.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189454	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 50 x 60mm	met dichtring		21,45
189455	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 50 x 70mm	met dichtring		20,42
189456	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 50 x 80mm	met dichtring		21,45
189457	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 50 x 90mm	met dichtring		21,45
189446	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 56 x 60mm	met dichtring		25,20
189460	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 56 x 70mm	met dichtring		20,04
189459	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 63 x 73mm	met dichtring		38,25
189462	Geberit aansluitstuk + krimpstof, 75 x 80mm	met dichtring		22,44

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189463	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 75 x 90mm	met dichtring	1	25,17
189465	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 90 x 110mm	met dichtring	1	26,51
189467	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 110 x 125mm	met dichtring	1	30,00
189468	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 110 x 140mm	met dichtring	1	36,74
189469	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 125 x 150mm	met dichtring	1	36,35
189470	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 160 x 195mm	met dichtring	1	53,20
189495	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 200 x 230mm	met dichtring	1	96,88
189445	Geberit aansluitstuk + krimpmof, 160 x 230mm	met dichtring	1	53,90

### Geberit gietijzeren aansluitstuk

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189920	Geberit gietijzeren aansluitstuk, 110/132mm	1	98,32
189921	Geberit gietijzeren aansluitstuk, 160/187mm	1	154,21
189922	Geberit gietijzeren aansluitstuk + ring, 75 mm	1	13,51
189923	Geberit gietijzeren aansluitstuk + ring, 125mm	1	42,16



### Geberit gummilippenring voor buis in buis verbinding

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	buis	verp.	prijs/st
189471	Geberit gummilippenring, buis in buis, 32/44mm	50 mm	10	3,20
189475	Geberit gummilippenring, buis in buis, 32/50mm	56 mm	10	5,25
189472	Geberit gummilippenring, buis in buis, 40/50mm	56 mm	10	5,25
189473	Geberit gummilippenring, buis in buis, 32/57mm	63 mm	10	7,80
189474	Geberit gummilippenring, buis in buis, 40/57mm	63 mm	10	7,80
189477	Geberit gummilippenring, buis in buis, 50/57mm	63 mm	10	7,80
189478	Geberit gummilippenring, buis in buis, 50/70mm	75 mm	10	7,98



### Geberit klemkoppeling

Conditiegroep : 0188

Overgang klemkoppeling van GEBERIT PE80 naar gietijzer / SML.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189531	Geberit klemkoppeling DN50, 50 / 58mm	10	14,19
189530	Geberit klemkoppeling DN50, 48-50 / 48-50mm	10	12,23
189532	Geberit klemkoppeling DN50, 54-56 / 54-56mm	10	13,96
189503	Geberit klemkoppeling DN56, 56 / 58mm	10	13,61
189533	Geberit klemkoppeling DN56, 56 / 68mm	10	13,96
189534	Geberit klemkoppeling DN60, 63 / 60mm	10	14,84
189535	Geberit klemkoppeling DN60, 63-64 / 63-64mm	10	14,84
189536	Geberit klemkoppeling DN60, 63-64 / 68mm	10	14,56
189537	Geberit klemkoppeling DN70, 68 / 68mm	10	15,54
189538	Geberit klemkoppeling DN70, 75 / 68mm	10	15,82
189505	Geberit klemkoppeling DN70, 75-76 / 78mm	10	15,50
189506	Geberit klemkoppeling DN70, 75-76 / 89-90mm	10	15,50
189539	Geberit klemkoppeling DN70, 75-76 / 75-76mm	10	15,82
189542	Geberit klemkoppeling DN70, 75-76 / 83-84mm	10	15,82
189507	Geberit klemkoppeling DN90, 89-90 / 89-90mm	10	16,30
189544	Geberit klemkoppeling DN90, 89-90 / 83-84mm	10	16,70
189545	Geberit klemkoppeling DN90, 89-90 / 96mm	10	16,70
189508	Geberit klemkoppeling DN100, 108-110 / 108-110mm	10	17,26
189546	Geberit klemkoppeling DN100, 108-110 / 106mm	10	17,60
189547	Geberit klemkoppeling DN100, 108-110 / 114-116mm	10	17,60
189509	Geberit klemkoppeling DN125, 125 / 131-135mm	10	27,34
189549	Geberit klemkoppeling DN125, 125 / 125mm	10	26,28
189551	Geberit klemkoppeling DN125, 125 / 140-141mm	10	26,89
189552	Geberit klemkoppeling DN125, 140-141 / 140-141mm	10	26,89
189553	Geberit klemkoppeling DN150, 159-160 / 152mm	10	44,67
189510	Geberit klemkoppeling DN150, 159-160 / 159-160mm	10	46,31
189554	Geberit klemkoppeling DN150, 159-160 / 168mm	10	45,68
189555	Geberit klemkoppeling DN200, 210 / 210mm	10	82,82



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit steuning RVS**

Conditiegroep : 0188

Voor PE buizen en PE hulpstukken bij gebruik van klemkoppelingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189512	Geberit steuning RVS, 50mm		6,56
189513	Geberit steuning RVS, 56mm		13,55
189514	Geberit steuning RVS, 63mm		8,00
189515	Geberit steuning RVS, 75mm		8,15
189516	Geberit steuning RVS, 90mm		8,83
189517	Geberit steuning RVS, 110mm		10,81
189518	Geberit steuning RVS, 125mm		12,75
189519	Geberit steuning RVS, 160mm		14,87

**Geberit schroefbus in versterkte uitvoering**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189271	Geberit schroefbus versterkt, 40 x 1/2"		22,06
189272	Geberit schroefbus versterkt, 40 x 3/4"		22,06
189273	Geberit schroefbus versterkt, 40 x 1"		22,06
189274	Geberit schroefbus versterkt, 50 x 1/2"		27,24
189275	Geberit schroefbus versterkt, 50 x 3/4"		27,24
189276	Geberit schroefbus versterkt, 50 x 1"		27,24
189277	Geberit schroefbus versterkt, 50 x 1.1/4"		27,24
189278	Geberit schroefbus versterkt, 50 x 1.1/2"		27,24
189280	Geberit schroefbus versterkt, 56 x 2"		51,91
189282	Geberit schroefbus versterkt, 63 x 2"		49,45
189283	Geberit schroefbus versterkt, 75 x 2.1/2"		60,97

**Geberit puntstuk in versterkte uitvoering**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189287	Geberit puntstuk versterkt, 50 x 1.1/4"		37,38
189288	Geberit puntstuk versterkt, 50 x 1.1/2"		37,38
189289	Geberit puntstuk versterkt, 56 x 2"		51,91
189290	Geberit puntstuk versterkt, 63 x 2"		49,45
189292	Geberit puntstuk versterkt, 75 x 2.1/2"		60,97

**Geberit overgang met buitendraad en schroefbevestiging**

Conditiegroep : 0188

Voor aansluiting van lekwaterleidingen, past op draadstuk van schroefkoppeling 40/50.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189522	Geberit overgang, 40 x 3/4" bu.dr.		37,55
189524	Geberit overgang, 50 x 1/2" bu.dr.		26,13

**Geberit PE diversen trechters/hulpstukken****Geberit trechter**

Conditiegroep : 0188

Ovale trechter 17,5 x 9,5 cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189573	Geberit trechter, 40mm zwart		17,66
189575	Geberit trechter, 50mm zwart		19,21

**Geberit HWA inloop bitumen**

Conditiegroep : 01881

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189526	Geberit HWA inloop bitumen, 90 mm	1	134,68
189525	Geberit HWA inloop bitumen, 110mm	1	134,68

**Geberit trechterset met aansluitplaat en dampbarrière aansluiting**

Conditiegroep : 01881

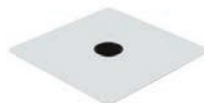
Voor conventionele hemelwaterafvoer, geïsoleerde daken met dampremmende laag. Voor het aansluiten van bitumineuze dakbedekking, aansluiten van dampremmende lagen van kunststof of bitumen. Afvoer verticaal. Aansluitstuk van RVS 1.4301, inkortbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189527	Geberit trechterset met aansluitplaat en dampbarrière aansluiting, 90mm	1	233,64
189528	Geberit trechterset met aansluitplaat en dampbarrière aansluiting, 110mm	1	233,64

**Geberit dampbarrière aansluiting**

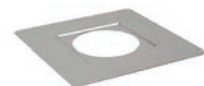
Conditiegroep : 01881

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189529	Geberit dampbarrière aansluiting, 110mm	1	223,35

**Geberit montageplaat voor dakafvoertrechter**

Conditiegroep : 01880

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189523	Geberit montageplaat 60 x 60cm voor dakafvoertrechter	1	48,44

**Geberit Silent-db20, buizen****Geberit Silent-db20 buis**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
188001	Geberit Silent-db20 buis, Ø56mm	L= 3 m	264	11,67
188002	Geberit Silent-db20 buis, Ø63mm	L= 3 m	234	13,20
188003	Geberit Silent-db20 buis, Ø75mm	L= 3 m	189	17,26
188004	Geberit Silent-db20 buis, Ø90mm	L= 3 m	126	22,73
188005	Geberit Silent-db20 buis, Ø110mm	L= 3 m	102	26,41
188007	Geberit Silent-db20 buis, Ø135mm	L= 3 m	78	34,18
188008	Geberit Silent-db20 buis, Ø160mm	L= 3 m	1	50,98



## Geberit Silent-db20, overgangen



### Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch

Conditiegroep : 0188

Een excentrisch verloopstuk is ideaal voor het verkleinen van de diameter van buizen en fittingen. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188011	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø63x56mm		5,58
188012	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø75x56mm		6,01
188013	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø75x63mm		6,01
188014	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø90x56mm		8,40
188015	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø90x63mm		8,40
188016	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, Ø90x75mm		8,40



### Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch, lang

Conditiegroep : 0188

Een excentrisch verloopstuk is ideaal voor het verkleinen van de diameter van buizen en fittingen. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188021	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø110x56mm		9,21
188022	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø110x63mm		9,21
188023	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø110x75mm		9,21
188024	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø110x90mm		9,21
188025	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø135x110mm		28,02
188026	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø135x125mm		28,02
188029	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø160x110mm		37,15
188027	Geberit Silent-db20 verloopstuk excentrisch lang, Ø160x135mm		37,15



### Geberit Silent-db20 verloopstuk centrisc

Conditiegroep : 01881

Een centrisc verloopstuk is ideaal voor het verkleinen van de diameter van buizen en fittingen. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188028	Geberit Silent-db20 verloopstuk centrisc, Ø110x90mm		11,65



### Geberit Silent-db20 expansiemof

Conditiegroep : 0188

Dit model expansiemof is geschikt voor horizontale en verticale montage. Uitgevoerd met EPDM lipafdichting. Ideaal voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188175	Geberit Silent-db20 expansiemof, Ø75mm		21,21
188176	Geberit Silent-db20 expansiemof, Ø90mm		22,41
188177	Geberit Silent-db20 expansiemof, Ø110mm		23,94
188178	Geberit Silent-db20 expansiemof, Ø135mm		40,34
188160	Geberit Silent-db20 expansiemof, Ø160mm		58,56



### Geberit Silent-db20 aansluitsteekmof, verlopend

Conditiegroep : 01881

Uitgevoerd met EPDM lipafdichting. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188213	Geberit Silent-db20 aansluitsteekmof verlopend, Ø56x50mm		7,64

**Geberit Silent-db20 dubbele steekmof**

Conditiegroep : 0188

Uitgevoerd met EPDM lipafdichting. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188180	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø56mm		10,59
188181	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø63mm		12,02
188182	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø75mm		13,89
188183	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø90mm		16,68
188184	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø110mm		18,13
188185	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø135mm		38,88
188186	Geberit Silent-db20 dubbele steekmof, Ø160mm		85,17

**Geberit Silent-db20 Offset fitting**

Conditiegroep : 01881

Deze fitting zorgt voor een spanningsvrije compensatie van sprongen in valleidingen (<10cm per etage). Uitgevoerd met zwenkbaar kogelgewricht. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188018	Geberit Silent-db20 Offset fitting, Ø110mm		38,23

**Geberit Silent-db20, bochten****Geberit Silent-db20 bocht 15gr**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188031	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø56mm		6,01
188032	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø63mm		6,44
188033	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø75mm		6,44
188034	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø90mm		11,06
188035	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø110mm		11,06
188037	Geberit Silent-db20 bocht 15gr; Ø160mm		39,08

**Geberit Silent-db20 bocht 30gr**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188041	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø56mm		6,01
188042	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø63mm		6,44
188043	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø75mm		6,44
188044	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø90mm		11,06
188045	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø110mm		11,06
188047	Geberit Silent-db20 bocht 30gr; Ø160mm		39,08

**Geberit Silent-db20 bocht 45gr**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188051	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø56mm		6,01
188052	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø63mm		6,44
188053	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø75mm		6,44
188054	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø90mm		11,06
188055	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø110mm		11,06
188056	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø135mm		23,99
188057	Geberit Silent-db20 bocht 45gr; Ø160mm		39,08

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit Silent-db20 bocht 45gr, lang been

Conditiegroep : 01881

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188223	Geberit Silent-db20 bocht 45gr met lang been, Ø90mm		18,21
188225	Geberit Silent-db20 bocht 45gr met lang been, Ø110mm		18,63
188227	Geberit Silent-db20 bocht 45gr met lang been, Ø135mm		27,26



### Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
188061	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø56mm	lang		13,61
188062	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø63mm	lang		16,00
188063	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø75mm	lang		17,60
188064	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø90mm	lang		28,47
188065	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø110mm	lang		28,47
188076	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø135mm	kort		23,99
188067	Geberit Silent-db20 bocht 88,5gr - Ø160mm	lang		74,05



### Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188071	Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr - Ø56mm		6,01
188072	Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr - Ø63mm		6,44
188073	Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr - Ø75mm		6,44
188074	Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr - Ø90mm		11,06
188075	Geberit Silent-db20 aansluitbocht 88,5gr - Ø110mm		11,06



### Geberit Silent-db20 wandcloset aansluitbocht 90gr

Conditiegroep : 0188

Verlengde uitvoering met kleine radius. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188070	Geberit Silent-db20 wandcloset aansluitbocht 90gr, Ø90mm		58,02

## Geberit Silent-db20, T-stuk



### Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188101	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø56x56mm		7,59
188102	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø63x56mm		9,58
188103	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø63x63mm		9,58
188104	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø75x56mm		11,80
188105	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø75x63mm		11,80
188106	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø75x75mm		11,80
188107	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø90x56mm		16,80
188110	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø90x90mm		16,80
188111	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø110x56mm		20,40
188112	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø110x63mm		20,40
188113	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø110x75mm		20,40
188114	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø110x90mm		20,40
188115	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø110x110mm		20,40
188117	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø135x110mm		38,06
188118	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø135x135mm		38,06
188119	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø160x110mm		108,08
188120	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø160x135mm		108,08
188121	Geberit Silent-db20 T-stuk 45gr, Ø160x160mm		108,08

**Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188081	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø56x56mm	1	7,59
188086	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø75x75mm	1	11,80
188087	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø90x56mm	1	16,80
188089	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø90x75mm	1	16,80
188090	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø90x90mm	1	16,80
188091	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø110x56mm	1	20,40
188092	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø110x63mm	1	20,40
188093	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø110x75mm	1	20,40
188095	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø135x110mm	1	38,06
188096	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø135x135mm	1	38,06
188097	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø160x110mm	1	108,08
188098	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø160x135mm	1	108,08
188099	Geberit Silent-db20 T-stuk 88,5gr - Ø160x160mm	1	108,08

**Geberit Silent-db20 stroom T-stuk 88,5gr**

Conditiegroep : 0188

Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188122	Geberit Silent-db20 stroom T-stuk 88,5gr - Ø110x90mm	1	20,40
188123	Geberit Silent-db20 stroom T-stuk 88,5gr - Ø110x110mm	1	20,40

**Geberit Silent-db20 hoek T-stuk 88,5gr**

Conditiegroep : 0188

Onder een 90° hoek. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188131	Geberit Silent-db20 hoek T-stuk 88,5gr - Ø110x110mm	1	62,17

**Geberit Silent-db20, diversen****Geberit Silent-db20 eindkap**

Conditiegroep : 0188

Voor afsluiting van leidingeinden. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polyethyleen (PE-S2).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188154	Geberit Silent-db20 eindkap, Ø56mm	20	3,82
188155	Geberit Silent-db20 eindkap, Ø75mm	20	4,40
188156	Geberit Silent-db20 eindkap, Ø90mm	20	5,71
188157	Geberit Silent-db20 eindkap, Ø110mm	21	6,44
188158	Geberit Silent-db20 eindkap, Ø135mm	21	15,17





## Geberit Silent-db20, klemkoppeling



### Geberit Silent-db20 klemkoppeling

Conditiegroep : 0188

Uitgevoerd met EPDM afdichting. Zeer geschikt voor gebruik in gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188190	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø56mm		4,30
188191	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø63mm		14,84
188192	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø75mm		4,47
188193	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø90mm		5,05
188194	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø110mm		5,23
188195	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø135mm		7,97
188196	Geberit Silent-db20 klemkoppeling, Ø160mm		9,26



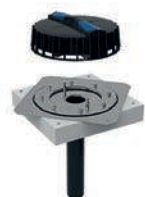
### Geberit Silent wikkel/dilatatie-band

Conditiegroep : 0188

Ten behoeve van contactgeluidsisolatie van buizen, voor inbouw montage en contactgeluidsisolatie van hulpstukken.

artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/st
188199	Geberit Silent, wikkelbandage en dilatatieband, 3,6m, zelfklevend	3,6m x 3mm x 7cm		8,75

## Geberit Pluvia, trechter

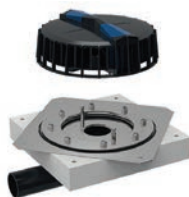


### Geberit Pluvia klemtrechters voor foliedaken

Conditiegroep : 01881

Voor het aansluiten van dakbedekkingsfolies <4 mm dikte.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188994	Geberit Pluvia klemtrechter voor foliedak 12l/s, Ø 56 mm		208,40
188993	Geberit Pluvia klemtrechter voor foliedak 25l/s, Ø 90 mm		302,63



### Geberit Pluvia trechter met bevestigingsflens, voor dakbedekkingsfolies

Conditiegroep : 01881

Voor het aansluiten van dakbedekkingsfolies kleiner of gelijk aan 4 mm dikte. Voor dakbedekkingsfolies zonder viltbekleding. Voor horizontale leidingaansluitingen. Voor volgevlude onderdruk hemelwater afvoerleidingsystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189161	Geberit Pluvia trechter 9 l/s horizontale folie d56		239,44



### Geberit Pluvia basistrechter met zijuitlaat

Conditiegroep : 01881

Trechterelement, speciedeksel, inloopschijf, bladkorf en bevestigingsmateriaal. Exclusief plakplaat of foliering. Afvoercapaciteit max 9 l/s. Stuwhoogte 40mm.

artikelnr	omschrijving	cap.	verp.	prijs/st
189020	Geberit Pluvia boventrechter; zijuitl., 56mm	9 l/s		104,28

**Geberit Pluvia trechter compleet voor bitumendak serie 8**

Conditiegroep : 01881

Diameter 56mm: capaciteit 12 Liter; diameter 90mm: capaciteit 25 Liter. Voor het aansluiten van bitumineuze dakbedekking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189078	Geberit trechter compleet, 56mm	serie 8	1	157,25
189083	Geberit trechter compleet, 90mm	serie 8	1	272,32

**Geberit Pluvia trechter voor goten**

Conditiegroep : 01881

Voor gevulde onderdruk hemelwater afvoerleidingssystemen.

artikelnr	omschrijving	gootbreedte	aansl.	verp.	prijs/st
189157	Geberit Pluvia trechter 12l/s goten D56 + flens	min. 30cm	metaal	1	242,06
188998	Geberit Pluvia trechter 25l/s goten D90 + flens			1	329,11

**Geberit, ondertrechter**

Conditiegroep : 01881

Ondertrechterelement, isolatieblok, speciedeksel, bevestigingsmateriaal en bevestigingsschijf. Exclusief klemflens. Alleen in combinatie met boventrechter toepasbaar. Afvoercapaciteit max 12 l/s. Geberit Pluvia dampbarrière aansluiting d 56.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189022	Geberit ondertrechter, 56mm	1	99,88

**Geberit Pluvia dampbarrière aansluiting 25l/s**

Conditiegroep : 01881

Pluvia trechter onderstel voor geïsoleerde daken met dampremmende laag, diameter 90 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188992	Geberit Pluvia dampbarrière aansluiting 25l/s	1	166,15

**Geberit Pluvia voor grind, sedum of parkeerdak met folie**

Conditiegroep : 01881

Diameter 90 mm: capaciteit 25l/s.

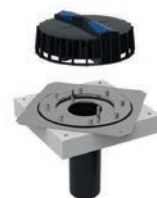
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188991	Geberit Pluvia trechter 25l/s	1	315,23

**Geberit voor beloopbare + parkeerdaken gietasfalt**

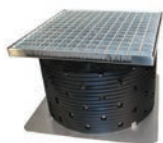
Conditiegroep : 01881

RVS trechterelement, isolatieblok, verstelbaar inlooprooster (max. belasting 1500 kg) met RVS plakplaat 48 x 48 cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189160	Geberit parkeerdaktrechter 6 l/s voor gietasfalt, 56mm	1	595,91

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit opbouwelement voor beloopbare + parkeerdaken

Conditiegroep : 01881

Inloopschijf, geperforeerde opzetting met bodemplaat en looprooster (max. belasting 1500 kg). Exclusief plakplaat of foliering. In combinatie met alle basistrechters (boventrechters) te gebruiken, maar ook achteraf bij bestaande trechters toepasbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189026	Geberit opbouwelem. parkeerdaktrechter, 56mm		288,64



### Geberit Pluvia opbouwelement groendaken

Conditiegroep : 01881

Geschikt voor dakopbouw achteraf bij omkeerdaken, begaanbare of begroeide daken. Voor Geberit Pluvia trechters met afvoercapaciteit 12l/s. Met maximaal 300kg belastbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189012	Geberit Pluvia opbouwelement groendaken		135,34

## Geberit Pluvia, diversen



### Geberit PluviaConnect

Conditiegroep : 01881

Flexibele buis voor aansluiting op trechter, lengte 112 cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189720	Geberit pluviaflex aansluitslang, 40mm		30,28
189721	Geberit pluviaflex aansluitslang, 50mm		34,78
189722	Geberit pluviaflex aansluitslang, 56mm		38,64
189723	Geberit pluviaflex aansluitslang, 63mm		45,10
189724	Geberit pluviaflex aansluitslang, 75mm		54,73



### Geberit folie klemflens

Conditiegroep : 01881

Voor aansluiting van dampremmende lagen tot 3mm dikte. Let op: deze klemflens mag niet voor de aansluiting van een folie dakbedekking worden toegepast.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189071	Geberit klemflens, 250mm		57,04



### Geberit RVS plakplaat

Conditiegroep : 01881

RVS plakplaat, isolatie en warmtewerend speciedeksel voor het aansluiten op een bitumen dakbedekking, in combinatie met basistrechter (boventrechter). Bij inzet van de RVS plakplaat is altijd de warmtewerende speciedeksel te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189054	Geberit plakplaat RVS, 52 x 52 cm		102,31



### Geberit foliering

Conditiegroep : 01881

PUR-ring met ingeschuimde dakfolie voor het aansluiten op een foliedakbedekking, in combinatie met basistrechter (boventrechter).

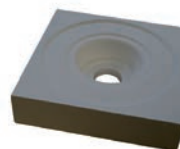
artikelnr	omschrijving	dakfolie	verp.	prijs/st
189051	Geberit FPO-A Sarnafil TG66-16	50 x 50 cm		89,74

**Geberit isolatieblok Pluvia**

Conditiegroep : 01881

Isolatieblok EPS voor isolatie van RVS plakplaat. Te gebruiken in combinatie met basis boventrechter (189018) en RVS plakplaat (189054).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189070	Geberit isolatieblok, Ø 56mm	t.b.v. RVS afvoer	1	22,13

**Geberit bladkorf compleet, 56mm**

Conditiegroep : 01881

Passend op de basistrechter (boventrechter).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189062	Geberit bladkorf compleet, 56mm	serie 5	1	15,99

**Geberit bladkorf compleet, 75mm**

Conditiegroep : 01881

Passend op de basistrechter (boventrechter).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189061	Geberit bladkorf compleet, 75mm	serie 5	1	41,73

**Geberit bladkorf compleet**

Conditiegroep : 01881

Passend op de basistrechter (boventrechter).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189057	Geberit bladkorf compleet, 56mm	serie 7	1	53,58

**Geberit inloopschijf**

Conditiegroep : 01881

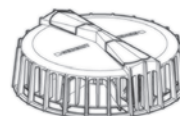
Inloopschijf en O-ringen, passend op de basistrechter (boventrechter). Niet voor trechter 18.90.15 en 18.90.16.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189060	Geberit inloopschijf	1	16,98

**Geberit bladkorf + functieschijf Pluvia**

Conditiegroep : 01881

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189013	Geberit bladkorf + functieschijf Pluvia	serie 8	1	44,21

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit Pluvia functieschijf met bladkorf serie 8**

Conditiegroep : 01881

Diameter 56mm: capaciteit 12 Liter, diameter 90mm: capaciteit 25 Liter.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189082	Geberit functieschijf met bladkorf, 56mm	serie 8		53,57
189085	Geberit functieschijf met bladkorf, 90mm	serie 8		217,28

**Geberit functieschijf**

Conditiegroep : 01881

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189066	Geberit functieschijf		37,10

**Geberit Pluvia bevestigingsclips functieschijf**

Conditiegroep : 01881

Uitsluitend te gebruiken voor fixatie van de functieschijf zonder bladkorf in combinatie met artikel 189026 of 189012.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188999	Geberit Pluvia bevestigingsclips functieschijf		29,20

**Geberit lippendichting**

Conditiegroep : 01881

Voor dampbariere-aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188995	Geberit lippendichting 25l/s, Ø90 mm		1,98



# I.12

## Geberit PP afvoerprogramma



## Geberit Silent-PP, buizen



### Geberit Silent-PP buis met steekmof

Conditiegroep : 01411

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).  
Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15150	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=15cm		2,48
I 15151	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=25cm		3,08
I 15152	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=50cm		4,24
I 15153	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=100cm		6,70
I 15154	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=150cm		10,72
I 15155	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=200cm		13,06
I 15156	Geberit Silent-PP buis met steekmof 32mm, L=300cm		18,36
I 15170	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=15cm		2,48
I 15171	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=25cm		2,94
I 15172	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=50cm		4,18
I 15173	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=100cm		6,06
I 15174	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=150cm		10,74
I 15175	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=200cm		13,18
I 15176	Geberit Silent-PP buis met steekmof 40mm, L=300cm		18,86
I 15195	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=15cm		2,72
I 15196	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=25cm		3,16
I 15197	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=50cm		4,34
I 15199	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=100cm		6,64
I 15200	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=150cm		11,00
I 15201	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=200cm		14,16
I 15202	Geberit Silent-PP buis met steekmof 50mm, L=300cm		21,88
I 15231	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=15cm		5,30
I 15232	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=25cm		5,92
I 15233	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=50cm		8,18
I 15234	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=100cm		11,38
I 15235	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=150cm		16,78
I 15236	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=200cm		21,98
I 15237	Geberit Silent-PP buis met steekmof 75mm, L=300cm		32,54
I 15260	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=15cm		5,66
I 15261	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=25cm		7,22
I 15262	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=50cm		10,96
I 15263	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=100cm		17,12
I 15264	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=150cm		24,00
I 15265	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=200cm		32,24
I 15266	Geberit Silent-PP buis met steekmof 90mm, L=300cm		46,26
I 15302	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=15cm		6,40
I 15303	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=25cm		8,04
I 15304	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=50cm		12,28
I 15306	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=100cm		19,26
I 15307	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=150cm		26,90
I 15308	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=200cm		36,18
I 15309	Geberit Silent-PP buis met steekmof 110mm, L=300cm		51,92
I 15358	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=15cm		9,48
I 15359	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=25cm		12,16
I 15360	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=50cm		17,44
I 15362	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=100cm		28,30
I 15363	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=150cm		38,44
I 15364	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=200cm		52,40
I 15365	Geberit Silent-PP buis met steekmof 125mm, L=300cm		73,20
I 15389	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=15cm		14,52
I 15390	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=25cm		17,44
I 15391	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=50cm		27,14
I 15393	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=100cm		42,38
I 15394	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=150cm		57,96
I 15395	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=200cm		78,78
I 15396	Geberit Silent-PP buis met steekmof 160mm, L=300cm		112,08

## Geberit Silent-PP, overgangen

### Geberit Silent-PP dubbele insteekmof

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).  
Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115158	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 32mm	1	3,96
115178	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 40mm	1	4,12
115203	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 50mm	1	4,22
115239	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 75mm	1	5,68
115268	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 90mm	1	9,08
115311	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 110mm	1	9,78
115367	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 125mm	1	18,34
115398	Geberit Silent-PP dubbele insteekmof, 160mm	1	27,50



### Geberit Silent-PP overschuifmof

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).  
Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115159	Geberit Silent-PP overschuifmof, 32mm	1	3,96
115179	Geberit Silent-PP overschuifmof, 40mm	1	4,12
115204	Geberit Silent-PP overschuifmof, 50mm	1	4,22
115240	Geberit Silent-PP overschuifmof, 75mm	1	5,68
115269	Geberit Silent-PP overschuifmof, 90mm	1	9,08
115312	Geberit Silent-PP overschuifmof, 110mm	1	9,78
115368	Geberit Silent-PP overschuifmof, 125mm	1	18,34
115399	Geberit Silent-PP overschuifmof, 160mm	1	27,50



### Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).  
Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115256	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 75x50mm	1	5,50
115296	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 90x50mm	1	7,44
115297	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 90x75mm	1	7,44
115349	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 110x50mm	1	7,66
115350	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 110x75mm	1	8,04
115351	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, kort, 110x90mm	1	8,76



### Geberit Silent-PP verloop excentrisch

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).  
Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115221	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 50x32mm	1	4,40
115219	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 50x40mm	1	4,22
115255	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 75x50mm	1	5,50
115293	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 90x40mm	1	7,44
115294	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 90x50mm	1	7,44
115295	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 90x75mm	1	7,44
115345	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 110x40mm	1	8,04
115346	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 110x50mm	1	7,66
115347	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 110x75mm	1	8,04
115348	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 110x90mm	1	8,76
115385	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 125x110mm	1	14,68
115414	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 160x110mm	1	22,00
115415	Geberit Silent-PP verloop excentrisch, 160x125mm	1	22,00



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Geberit Silent-PP verloop centrisch, kort

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15190	Geberit Silent-PP verloop centrisch, kort, 40x32mm		4,40
I 15220	Geberit Silent-PP verloop centrisch, kort, 50x40mm		4,22



### Geberit Silent-PP aansluitstuk

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15167	Geberit PP aansluitstuk, 32x46mm		7,30
I 15191	Geberit PP aansluitstuk, 40x46mm		4,80
I 15222	Geberit PP aansluitstuk, 50x58mm		4,80



### Geberit Silent-PP expansiemof

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15180	Geberit Silent-PP expansiemof, 40mm		4,46
I 15205	Geberit Silent-PP expansiemof, 50mm		5,82
I 15241	Geberit Silent-PP expansiemof, 75mm		8,26
I 15270	Geberit Silent-PP expansiemof, 90mm		12,40
I 15313	Geberit Silent-PP expansiemof, 110mm		13,44
I 15369	Geberit Silent-PP expansiemof, 125mm		18,12
I 15400	Geberit Silent-PP expansiemof, 160mm		33,62



### Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15229	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 50x56mm		8,18
I 15258	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 75x75mm		12,04
I 15300	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 90x90mm		13,36
I 15356	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 110x110mm		13,74
I 15387	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 125x135mm		38,52
I 15416	Geberit Silent-PP overgangsmof op Silent-db20, 160x160mm		84,56

## Geberit Silent-PP, bochten



### Geberit Silent-PP bocht 15gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15160	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 32mm		2,84
I 15181	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 40mm		2,86
I 15206	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 50mm		3,64
I 15242	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 75mm		5,68
I 15271	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 90mm		8,04
I 15314	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 110mm		8,76
I 15370	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 125mm		16,72
I 15401	Geberit Silent-PP bocht 15gr; 160mm		26,02

**Geberit Silent-PP bocht 30gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115161	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 32mm		2,84
115182	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 40mm		2,86
115207	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 50mm		3,32
115243	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 75mm		5,68
115272	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 90mm		8,04
115315	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 110mm		8,76
115371	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 125mm		16,72
115402	Geberit Silent-PP bocht 30gr, 160mm		26,02

**Geberit Silent-PP bocht 45gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115162	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 32mm		2,56
115183	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 40mm		2,48
115208	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 50mm		2,92
115244	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 75mm		5,46
115273	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 90mm		7,44
115316	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 110mm		7,38
115372	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 125mm		16,72
115403	Geberit Silent-PP bocht 45gr, 160mm		26,02

**Geberit Silent-PP bocht 67,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115163	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 32mm		3,14
115184	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 40mm		3,20
115209	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 50mm		4,46
115245	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 75mm		7,70
115274	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 90mm		8,62
115317	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 110mm		9,38
115373	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 125mm		24,36
115404	Geberit Silent-PP bocht 67,5gr, 160mm		40,42

**Geberit Silent-PP bocht 87,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115164	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 32mm		2,80
115185	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 40mm		2,86
115210	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 50mm		3,64
115246	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 75mm		7,54
115275	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 90mm		8,04
115318	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 110mm		8,60
115374	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 125mm		24,36
115405	Geberit Silent-PP bocht 87,5gr, 160mm		40,42

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit Silent-PP reducerende bocht 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15211	Geberit Silent-PP reducerende bocht 87,5gr; 40x50mm		3,64



### Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15168	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; 32x46mm		7,30
I 15192	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; 40x46mm		4,80
I 15223	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; 50x46mm		4,80
I 15224	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; 50x58mm		4,80



### Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr, lang

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15193	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; lang; 40x46mm		5,20



### Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr, verlengd

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15225	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; verlengd; 50x46mm		5,20
I 15226	Geberit Silent-PP aansluitbocht 90gr; verlengd; 50x58mm		5,20



### Geberit Silent-PP dubbele aansluitbocht 90gr, verlengd

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15227	Geberit Silent-PP dubbele aansluitbocht 90gr; verlengd; 50x46mm		7,60

## Geberit Silent-PP, T-stuk



### Geberit Silent-PP T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15165	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 32mm		5,78
I 15188	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 40mm		5,98
I 15216	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 50mm		6,72
I 15251	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 75mm		10,36
I 15280	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 90mm		15,98
I 15325	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 110mm		16,38
I 15379	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 125mm		60,28
I 15410	Geberit Silent-PP T-stuk 45gr; 160mm		93,98

**Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I15187	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 40x32mm		5,88
I15214	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 50x32mm		7,22
I15215	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 50x40mm		7,54
I15249	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 75x40mm		10,36
I15250	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 75x50mm		9,50
I15278	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 90x50mm		15,66
I15279	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 90x75mm		16,12
I15321	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 110x40mm		17,56
I15322	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 110x50mm		17,04
I15323	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 110x75mm		17,56
I15324	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 110x90mm		17,32
I15377	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 125x90mm		40,02
I15378	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 125x110mm		40,02
I15408	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 160x110mm		62,30
I15409	Geberit Silent-PP verloop T-stuk 45gr; 160x125mm		82,42

**Geberit Silent-PP parallel T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I15285	Geberit Silent-PP parallel T-stuk 45gr; 90x90mm		65,92
I15332	Geberit Silent-PP parallel T-stuk 45gr; 110x110mm		65,92

**Geberit Silent-PP dubbel T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I15291	Geberit Silent-PP dubbel T-stuk 45gr; 90x50/50mm		29,48
I15343	Geberit Silent-PP dubbel T-stuk 45gr; 110x50/50mm		29,48

**Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I15166	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 32mm		5,78
I15189	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 40mm		5,98
I15218	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 50mm		7,54
I15254	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 75mm		10,36
I15382	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 125mm		60,28
I15413	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 160mm		93,98





### Geberit Silent-PP verloop T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15217	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 50x40mm		7,54
I 15252	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 75x40mm		10,36
I 15253	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 75x50mm		10,36
I 15281	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 90x50mm		15,98
I 15282	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 90x75mm		16,12
I 15326	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 110x40mm		17,32
I 15327	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 110x50mm		17,32
I 15328	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 110x75mm		17,56
I 15380	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 125x90mm		40,02
I 15381	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 125x110mm		40,02
I 15411	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 160x110mm		62,30
I 15412	Geberit Silent-PP T-stuk 87,5gr; 160x125mm		82,42



### Geberit Silent-PP dubbel T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15384	Geberit Silent-PP dubbel T-stuk 87,5gr; 125x110mm		54,22



### Geberit Silent-PP stroom T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15283	Geberit Silent-PP stroom T-stuk 87,5gr; 90x90mm		16,72
I 15329	Geberit Silent-PP stroom T-stuk 87,5gr; 110x90mm		16,96
I 15330	Geberit Silent-PP stroom T-stuk 87,5gr; 110x110mm		16,96



### Geberit Silent-PP dubbel stroom T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15290	Geberit Silent-PP dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 90x90/90mm		71,50
I 15342	Geberit Silent-PP dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 110x110/75mm		75,88
I 15341	Geberit Silent-PP dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 110x110/110mm		75,88



### Geberit Silent-PP gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15284	Geberit Silent-PP gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm		74,14
I 15331	Geberit Silent-PP gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm		80,24
I 15333	Geberit Silent-PP gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm		80,24

**Geberit Silent-PP hoek T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115286	Geberit Silent-PP hoek T-stuk 87,5gr; 90x90mm		68,48
115334	Geberit Silent-PP hoek T-stuk 87,5gr; 110x110mm		78,72
115383	Geberit Silent-PP hoek T-stuk 87,5gr; 125x110mm		85,36

**Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115287	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm R		74,14
115292	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm L		74,14
115335	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/75mm R		80,24
115336	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/75mm L		80,24
115337	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm R		80,24
115344	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm L		80,24
115340	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm R		80,24
115352	Geberit Silent-PP gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm L		80,24

**Geberit Silent-PP schacht T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115288	Geberit Silent-PP schacht T-stuk 87,5gr; 90x75/90mm R		101,48
115289	Geberit Silent-PP schacht T-stuk 87,5gr; 90x75/90mm L		101,48
115338	Geberit Silent-PP schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/110mm R		117,54
115339	Geberit Silent-PP schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/110mm L		117,54

**Geberit Silent-PP, ontstoppingsstuk****Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr, rond**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115212	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 50mm		13,44
115247	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 75mm		16,72
115276	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 90mm		22,78
115319	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 110mm		24,70
115375	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 125mm		49,26
115406	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; rond, 160mm		75,54

**Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr, ovaal**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115305	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; ovaal, 110mm		241,72
115361	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; ovaal, 125mm		302,16
115392	Geberit Silent-PP ontstoppingsstuk 90gr; ovaal, 160mm		342,44

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Geberit Silent-PP, diversen



### Geberit Silent-PP beugel

Conditiegroep : 01412

Met snelsluiting. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 15169	Geberit Silent-PP beugel, 32mm	M8/M10		2,48
I 15194	Geberit Silent-PP beugel, 40mm	M8/M10		2,56
I 15230	Geberit Silent-PP beugel, 50mm	M8/M10		2,48
I 15259	Geberit Silent-PP beugel, 75mm	M8/M10		4,82
I 15301	Geberit Silent-PP beugel, 90mm	M8/M10		4,88
I 15357	Geberit Silent-PP beugel, 110mm	M8/M10		5,06
I 15388	Geberit Silent-PP beugel, 125mm	M8/M10		8,20
I 15418	Geberit Silent-PP beugel, 160mm	M8/M10		10,02



### Geberit overgangsnippel

Conditiegroep : 01412

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15417	Geberit overgangsnippel, M10 bu.dr. x 1/2" bi.dr.		9,32



### Geberit Silent-PP fixatieklauw

Conditiegroep : 01412

Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15157	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 32mm		5,82
I 15177	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 40mm		7,04
I 15198	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 50mm		8,10
I 15238	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 75mm		9,70
I 15267	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 90mm		10,90
I 15310	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 110mm		17,48
I 15366	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 125mm		22,98
I 15397	Geberit Silent-PP fixatieklauw, 160mm		30,70



### Geberit Silent-PP stop voor insteekmof

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15186	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 40mm		3,20
I 15213	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 50mm		4,22
I 15248	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 75mm		5,50
I 15277	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 90mm		11,64
I 15320	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 110mm		12,40
I 15376	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 125mm		16,60
I 15407	Geberit Silent-PP stop voor insteekmof, 160mm		20,58



### Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY

Conditiegroep : 01412

Materiaal: rubber. Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15228	Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY, 40-56mm		5,64
I 15257	Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY, 56-75mm		7,38
I 15299	Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY, 75-90mm		8,46
I 15355	Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY, 104-110mm		15,02
I 15386	Geberit Silent-PP overgangsmanchet GY, 125mm		22,44

**Geberit Silent-PP aansluitstuk WC**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115353	Geberit Silent-PP aansluitstuk WC, 110mm	1	30,90

**Geberit Silent-PP aansluitbocht WC**

Conditiegroep : 01412

Hydraulisch geoptimaliseerd afvoersysteem met steekverbindingen. Kan worden gecombineerd met Geberit PE en Geberit Silent-db20. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MD.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115298	Geberit Silent-PP aansluitbocht WC 87,5gr; 90mm	1	30,30
115354	Geberit Silent-PP aansluitbocht WC 87,5gr; 110mm	1	32,96

**Geberit Silent-Pro, buizen****Geberit Silent-Pro buis met mof**

Conditiegroep : 01413

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115419	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=15cm	1	5,86
115420	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=25cm	1	7,18
115421	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=50cm	1	10,52
115422	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=100cm	1	17,22
115423	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=150cm	1	24,36
115424	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=200cm	1	31,12
115425	Geberit Silent-Pro buis met mof 50mm, L=300cm	1	44,88
115438	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=15cm	1	8,00
115439	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=25cm	1	9,68
115440	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=50cm	1	14,68
115441	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=100cm	1	24,36
115442	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=150cm	1	34,46
115443	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=200cm	1	44,16
115444	Geberit Silent-Pro buis met mof 75mm, L=300cm	1	65,16
115460	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=15cm	1	9,26
115461	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=25cm	1	11,80
115462	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=50cm	1	18,10
115463	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=100cm	1	31,12
115464	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=150cm	1	44,52
115465	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=200cm	1	57,50
115466	Geberit Silent-Pro buis met mof 90mm, L=300cm	1	83,98
115493	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=15cm	1	10,10
115494	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=25cm	1	13,06
115495	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=50cm	1	20,58
115497	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=100cm	1	35,72
115498	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=150cm	1	50,92
115499	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=200cm	1	65,96
115500	Geberit Silent-Pro buis met mof 110mm, L=300cm	1	97,04
115539	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=15cm	1	14,68
115540	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=25cm	1	18,88
115541	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=50cm	1	28,56
115543	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=100cm	1	47,84
115544	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=150cm	1	68,04
115545	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=200cm	1	87,44
115546	Geberit Silent-Pro buis met mof 125mm, L=300cm	1	128,56
115567	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=15cm	1	18,88
115568	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=25cm	1	24,76
115569	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=50cm	1	39,48

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15571	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=100cm		68,48
I 15572	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=150cm		98,34
I 15573	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=200cm		127,32
I 15574	Geberit Silent-Pro buis met mof 160mm, L=300cm		187,36

## Geberit Silent-Pro, overgangen



### Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15426	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 50mm		10,80
I 15445	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 75mm		11,90
I 15467	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 90mm		17,32
I 15501	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 110mm		17,32
I 15547	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 125mm		34,30
I 15575	Geberit Silent-Pro dubbele insteekmof, 160mm		50,86



### Geberit Silent-Pro overschuifmof

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15427	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 50mm		10,80
I 15446	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 75mm		11,90
I 15468	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 90mm		17,32
I 15502	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 110mm		17,32
I 15548	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 125mm		34,30
I 15576	Geberit Silent-Pro overschuifmof, 160mm		50,86



### Geberit Silent-Pro verloop excentrisch

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15458	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 75x50mm		12,98
I 15490	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 90x50mm		15,90
I 15491	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 90x75mm		15,90
I 15534	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 110x50mm		18,72
I 15535	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 110x75mm		18,72
I 15536	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 110x90mm		18,72
I 15564	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 125x90mm		36,08
I 15565	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 125x110mm		36,08
I 15589	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 160x110mm		57,70
I 15590	Geberit Silent-Pro verloop excentrisch, 160x125mm		57,70



### Geberit Silent-Pro expansiemof

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15428	Geberit Silent-Pro expansiemof, 50mm		14,10
I 15447	Geberit Silent-Pro expansiemof, 75mm		15,16
I 15469	Geberit Silent-Pro expansiemof, 90mm		22,74
I 15503	Geberit Silent-Pro expansiemof, 110mm		22,74

## Geberit Silent-Pro, bochten

### Geberit Silent-Pro bocht 15gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115429	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 50mm		12,24
115448	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 75mm		13,36
115470	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 90mm		19,84
115504	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 110mm		20,24
115549	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 125mm		40,38
115577	Geberit Silent-Pro bocht 15gr; 160mm		60,64



### Geberit Silent-Pro bocht 30gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115430	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 50mm		12,24
115449	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 75mm		13,36
115471	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 90mm		19,84
115505	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 110mm		20,24
115550	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 125mm		40,38
115578	Geberit Silent-Pro bocht 30gr; 160mm		60,64



### Geberit Silent-Pro bocht 45gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115431	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 50mm		12,24
115450	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 75mm		13,36
115472	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 90mm		19,84
115506	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 110mm		20,24
115551	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 125mm		40,38
115579	Geberit Silent-Pro bocht 45gr; 160mm		60,64



### Geberit Silent-Pro bocht 67,5gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115432	Geberit Silent-Pro bocht 67,5gr; 50mm		12,24
115451	Geberit Silent-Pro bocht 67,5gr; 75mm		13,36
115473	Geberit Silent-Pro bocht 67,5gr; 90mm		19,84
115507	Geberit Silent-Pro bocht 67,5gr; 110mm		20,24



### Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115433	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 50mm		12,24
115452	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 75mm		13,36
115474	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 90mm		19,84
115508	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 110mm		20,24
115552	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 125mm		40,38
115580	Geberit Silent-Pro bocht 87,5gr; 160mm		60,64



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Geberit Silent-Pro, T-stuk



### Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15435	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 50mm		19,50
I 15455	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 75mm		25,60
I 15478	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 90mm		32,82
I 15513	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 110mm		36,78
I 15557	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 125mm		62,02
I 15585	Geberit Silent-Pro T-stuk 45gr, 160mm		138,56



### Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15454	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 75x50mm		25,60
I 15476	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 90x50mm		32,82
I 15477	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 90x75mm		32,82
I 15510	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 110x50mm		36,78
I 15511	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 110x75mm		36,78
I 15512	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 110x90mm		36,78
I 15554	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 125x75mm		62,02
I 15555	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 125x90mm		62,02
I 15556	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 125x110mm		62,02
I 15582	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 160x90mm		138,56
I 15583	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 160x110mm		138,56
I 15584	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 45gr, 160x125mm		138,56



### Geberit Silent-Pro parallel T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15483	Geberit Pro parallel T-stuk 45gr, 90x90mm		89,44
I 15517	Geberit Pro parallel T-stuk 45gr, 110x90mm		94,48
I 15523	Geberit Pro parallel T-stuk 45gr, 110x110mm		102,40



### Geberit Silent-Pro T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15436	Geberit Silent-Pro T-stuk 87,5gr, 50mm		19,50
I 15457	Geberit Silent-Pro T-stuk 87,5gr, 75mm		25,60
I 15560	Geberit Silent-Pro T-stuk 87,5gr, 125mm		62,02
I 15588	Geberit Silent-Pro T-stuk 87,5gr, 160mm		138,56



### Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15456	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 75x50mm		25,60
I 15479	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 90x50mm		32,82
I 15480	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 90x75mm		32,82
I 15514	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 110x50mm		36,78
I 15515	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 110x75mm		36,78
I 15561	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 125x75mm		62,02
I 15558	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 125x90mm		62,02
I 15586	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 160x110mm		138,56
I 15587	Geberit Silent-Pro verloop T-stuk 87,5gr, 160x125mm		138,56

**Geberit Silent-Pro stroom T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115481	Geberit Silent-Pro stroom T-stuk 87,5gr; 90x90mm		32,82
115518	Geberit Silent-Pro stroom T-stuk 87,5gr; 110x90mm		36,78
115521	Geberit Silent-Pro stroom T-stuk 87,5gr; 110x110mm		36,78
115559	Geberit Silent-Pro stroom T-stuk 87,5gr; 125x110mm		62,02

**Geberit Silent-Pro dubbel stroom T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115488	Geberit Silent-Pro dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 90mm		96,70
115532	Geberit Silent-Pro dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 110mm		101,76
115563	Geberit Silent-Pro dubbel stroom T-stuk 87,5gr; 125x110mm		109,66

**Geberit Silent-Pro gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115482	Geberit Silent-Pro gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm		96,70
115522	Geberit Silent-Pro gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm		103,14
115524	Geberit Silent-Pro gecombineerd stroom T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm		106,08

**Geberit Silent-Pro hoek T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115484	Geberit Silent-Pro hoek T-stuk 87,5gr; 90x90mm		96,70
115516	Geberit Silent-Pro hoek T-stuk 87,5gr; 110x90mm		101,76
115525	Geberit Silent-Pro hoek T-stuk 87,5gr; 110x110mm		101,76
115562	Geberit Silent-Pro hoek T-stuk 87,5gr; 125x110mm		116,16

**Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115485	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm R		96,70
115489	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 90x90/50mm L		96,70
115526	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/75mm R		117,62
115527	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/75mm L		117,62
115528	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm R		103,14
115533	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x90/50mm L		103,14
115531	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm R		106,08
115537	Geberit Silent-Pro gecombineerde hoek T-stuk 87,5gr; 110x110/50mm L		106,08

**Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr**

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
115486	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 90x75/90mm R		120,50
115487	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 90x75/90mm L		120,50
115519	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/90mm R		124,46
115520	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/90mm L		124,46
115529	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/110mm R		130,50
115530	Geberit Silent-Pro schacht T-stuk 87,5gr; 110x75/110mm L		130,50

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Geberit Silent-Pro, ontstoppingsstuk



### Geberit Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15434	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 50mm		28,88
I 15453	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 75mm		36,08
I 15475	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 90mm		39,70
I 15509	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 110mm		50,54
I 15553	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 125mm		86,62
I 15581	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, rond, 160mm		144,30



### Geberit Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, ovaal

Conditiegroep : 01414

De Silent-Pro serie van Geberit is een sterk geluidsisolerend systeem. Hierdoor perfect voor gebouwen met verhoogde geluidsisolatie-eisen. Materiaal: polypropyleen (PP). Kwaliteit: PP-MX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I 15496	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, ovaal, 110mm		163,02
I 15542	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, ovaal, 125mm		261,22
I 15570	Geberit Pro Silent-Pro ontstoppingsstuk 90gr, ovaal, 160mm		301,18

## Geberit Silent-Pro, diversen



### Geberit Silent-Pro beugel

Conditiegroep : 01414

Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I 15437	Geberit Silent-Pro beugel 50mm	M8/M10		4,92
I 15459	Geberit Silent-Pro beugel 75mm	M8/M10		5,32
I 15492	Geberit Silent-Pro beugel 90mm	M8/M10		5,98
I 15538	Geberit Silent-Pro beugel 110mm	M8/M10		6,88
I 15566	Geberit Silent-Pro beugel 125mm	M10/M12		8,30
I 15591	Geberit Silent-Pro beugel 160mm	M10/M12		10,18

# 1.13

## Wavin QuickStream PE afvoerprogramma



## Wavin QuickStream PE, buizen



### Wavin QuickStream buis PE 80

Conditiegroep : 01893

5 meter lengte.

artikelnr	omschrijving	verp. (m)	prijs/m
I37400	Wavin QuickStream buis PE 80, 40mm x 3.0, L=5m		4,19
I37401	Wavin QuickStream buis PE 80, 50mm x 3.0, L=5m		5,12
I37402	Wavin QuickStream buis PE 80, 56mm x 3.0, L=5m		6,80
I37403	Wavin QuickStream buis PE 80, 63mm x 3.0, L=5m		6,80
I37404	Wavin QuickStream buis PE 80, 75mm x 3.0, L=5m		7,40
I37406	Wavin QuickStream buis PE 80, 90mm x 3.5, L=5m		10,39
I37408	Wavin QuickStream buis PE 80, 110mm x 4.2, L=5m		15,40
I37409	Wavin QuickStream buis PE 80, 125mm x 4.8, L=5m		19,98
I37410	Wavin QuickStream buis PE 80, 160mm x 6.2, L=5m		32,83
I37412	Wavin QuickStream buis PE 80, 200mm x 7.7, L=5m		51,20
I37414	Wavin QuickStream buis PE 80, 250mm x 9.6, L=5m		80,19
I37416	Wavin QuickStream buis PE 80, 315mm x 12.1, L=5m		128,18

## Wavin QuickStream PE, overgangen



### Wavin QuickStream PE verloopstuk - centrisch

Conditiegroep : 01890

Hoogte 80 mm.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
I37458	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 50 / 40mm	80mm		2,31
I37460	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 56 / 40mm	80mm		3,79
I37459	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 56 / 50mm	80mm		2,76
I37461	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 63 / 50mm	80mm		3,03
I37462	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 63 / 56mm	80mm		4,24
I37463	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 75 / 40mm	80mm		4,72
I37464	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 75 / 50mm	80mm		3,53
I37465	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 75 / 63mm	80mm		3,53
I37466	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 90 / 50mm	80mm		4,67
I37467	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 90 / 63mm	80mm		4,67
I37468	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 90 / 75mm	80mm		4,67
I37469	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 110 / 40mm	80mm		6,91
I37470	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 110 / 50mm	80mm		5,20
I37472	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 110 / 75mm	80mm		5,20
I37473	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 110 / 90mm	80mm		5,20
I37475	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 125 / 63mm	80mm		10,07
I37476	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 125 / 75mm	80mm		13,25
I37477	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 125 / 90mm	80mm		15,23
I37478	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 125 / 110mm	80mm		10,07
I37479	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 160 / 110mm	80mm		12,52
I37480	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 160 / 125mm	80mm		12,52
I37481	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 200 / 160mm	80mm		89,59
I37482	Wavin QuickStream PE verloopstuk centr; 250 / 200mm	80mm		116,59

### Wavin QuickStream PE aansluitmof

Conditiegroep : 01890



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37700	Wavin QuickStream PE aansluitmof, 40x46mm		3,34
I37701	Wavin QuickStream PE aansluitmof, 50x46mm		3,43

**Wavin QuickStream PE verloopstuk - excentrisch** Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
137429	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 50 / 40mm	80 mm		2,57
137430	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 56 / 50mm	80 mm		3,07
137431	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 63 / 40mm	80 mm		11,61
137432	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 63 / 50mm	80 mm		3,17
137399	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 63 / 56mm	80 mm		3,07
137433	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 75 / 40mm	80 mm		3,66
137434	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 75 / 50mm	80 mm		3,53
137435	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 75 / 56mm	80 mm		3,53
137436	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 75 / 63mm	80 mm		4,07
137437	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 90 / 40mm	80 mm		4,96
137438	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 90 / 50mm	80 mm		5,36
137440	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 90 / 63mm	80 mm		5,36
137441	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 90 / 75mm	80 mm		4,67
137442	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 40mm	80 mm		11,67
137443	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 50mm	80 mm		5,20
137444	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 56mm	80 mm		5,50
137445	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 63mm	80 mm		5,20
137446	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 75mm	80 mm		5,20
137447	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 110 / 90mm	80 mm		5,20
137448	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 125 / 75mm	80 mm		10,07
137449	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 125 / 90mm	80 mm		10,07
137450	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 125 / 110mm	80 mm		10,07
137451	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 160 / 110mm	80 mm		11,89
137452	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 160 / 125mm	80 mm		11,89
137453	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 200 / 110mm - lang	325mm		108,33
137454	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 200 / 125mm - lang	310mm		108,33
137455	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 200 / 160mm - lang	270mm		108,33
137456	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 250 / 200mm - lang	405mm		186,09
137457	Wavin QuickStream PE verloopstuk excentrisch, 315 / 250mm - lang	395mm		257,04

**Wavin QuickStream PE, bochten****Wavin QuickStream PE bocht 30gr**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137521	Wavin QuickStream PE bocht 30gr; 110mm		10,49
137522	Wavin QuickStream PE bocht 30gr; 125mm		21,08
137523	Wavin QuickStream PE bocht 30gr; 160mm		34,67

**Wavin QuickStream PE bocht 45gr**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137507	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 40mm		1,86
137508	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 50mm	80	1,93
137509	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 56mm		3,11
137510	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 63mm		3,50
137511	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 75mm		5,29
137512	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 90mm		7,45
137513	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 110mm		7,85
137514	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 125mm		13,40
137515	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 160mm		29,57

**Wavin QuickStream PE bocht 45gr met kleine straal** Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137516	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 200mm		89,98
137517	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 250mm		161,89
137518	Wavin QuickStream PE bocht 45gr; 315mm		221,85

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr, gelaste uitvoering**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37800	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 40mm		9,12
I37801	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 50mm		10,18
I37802	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 56mm		12,77
I37803	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 63mm		13,67
I37804	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 75mm		18,28
I37805	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 90mm		23,73
I37806	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 110mm		25,90
I37807	Wavin QuickStream PE bocht 2x 45gr gelaste uitvoering, 125mm		40,71

**Wavin QuickStream PE bocht 90gr - lang**

Conditiegroep : 01890

Bochten 90° kunt u d.m.v. een verstekzaag halveren tot 2 x 45° bochtsegmenten. Beide bochtsegmenten zijn te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37484	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 40mm - lang		2,15
I37486	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 50mm - lang		2,47
I37485	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 56mm - lang		4,37
I37487	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 63mm - lang		4,04
I37488	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 75mm - lang		6,70
I37489	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 90mm - lang		9,04
I37490	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 110mm - lang		9,38
I37491	Wavin QuickStream PE bocht 90gr; 125mm - lang		16,07

**Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr**

Conditiegroep : 01890

Bochten 88.5° kunt u d.m.v. een verstekzaag halveren tot 2 x 45° bochtsegmenten. Beide bochtsegmenten zijn te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I88540	Wavin PE bocht 88.5gr; 40mm	80	3,02
I37496	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 50mm		3,11
I37497	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 56mm		3,22
I37498	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 63mm		4,46
I37499	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 75mm		7,27
I37500	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 90mm		10,10
I37501	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 110mm		10,77
I37502	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 125mm		14,89
I37503	Wavin QuickStream PE bocht 88.5gr; 160mm		38,92

**Wavin QuickStream PE aansluitbocht 90gr**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37702	Wavin QuickStream PE aansluitbocht 90gr; 40x46mm		3,92
I37703	Wavin QuickStream PE aansluitbocht 90gr; 50x46mm		3,98
I37704	Wavin QuickStream PE aansluitbocht 90gr; 58x46mm		10,75

**Wavin QuickStream PE bocht in gelaste uitvoering** Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37504	Wavin QuickStream PE bocht gelaste uitv. 90gr; 200mm		151,65
I37505	Wavin QuickStream PE bocht gelaste uitv. 90gr; 250mm		236,92
I37506	Wavin QuickStream PE bocht gelaste uitv. 90gr; 315mm		289,67



# Wavin QuickStream PE, T-stuk

## Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137525	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 40 / 40mm		5,29
137527	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 50 / 50mm		6,40
137526	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 50 / 40mm		6,40
137529	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 56 / 56mm		6,40
137528	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 56 / 50mm		6,40
137533	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 63 / 63mm		6,64
137530	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 63 / 40mm		6,64
137531	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 63 / 50mm		6,64
137532	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 63 / 56mm		6,64
137538	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 75 / 75mm		7,75
137534	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 75 / 40mm		7,75
137535	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 75 / 50mm		7,75
137536	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 75 / 56mm		7,75
137537	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 75 / 63mm		7,75
137544	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 90mm		9,99
137539	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 40mm		10,43
137540	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 50mm		9,85
137541	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 56mm		16,79
137542	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 63mm		9,85
137543	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 90 / 75mm		9,85
137551	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 110mm		12,22
137545	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 40mm		12,22
137546	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 50mm		12,22
137547	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 56mm		12,22
137548	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 63mm		12,22
137549	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 75mm		12,22
137550	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 110 / 90mm		12,78
137557	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 125mm		17,87
137552	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 50mm		17,87
137553	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 63mm		17,87
137554	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 75mm		17,87
137555	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 90mm		17,87
137556	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 125 / 110mm		17,87
137560	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 160 / 160mm		53,84
137558	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 160 / 110mm		53,84
137559	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 160 / 125mm		53,84
137564	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 200 / 200mm		167,79
137561	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 200 / 110mm		124,11
137562	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 200 / 125mm		124,11
137563	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 200 / 160mm		131,12
137565	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 250 / 110mm		194,00
137566	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 250 / 125mm		196,07
137567	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 250 / 160mm		207,11
137568	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 250 / 200mm		217,85
137569	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 315 / 110mm		252,20
137571	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 315 / 160mm		266,12
137572	Wavin QuickStream PE T-stuk 45gr, 315 / 200mm		278,15



## Wavin QuickStream PE T-stuk 88.5gr

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137575	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 40 / 40mm		5,29
137576	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 50 / 40mm		6,40
137577	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 50 / 50mm		6,40
137579	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 63 / 50mm		6,97
137580	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 63 / 63mm		6,64
137581	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 75 / 40mm		10,77
137582	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 75 / 50mm		8,17
137583	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 75 / 63mm		8,17
137584	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 75 / 75mm		8,17
137585	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr, 90 / 40mm		13,01



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37586	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 90 / 50mm		10,43
I37587	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 90 / 75mm		9,85
I37588	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 90 / 90mm		9,85
I37589	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 110 / 50mm		12,22
I37590	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 110 / 63mm		12,22
I37591	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 110 / 75mm		12,22
I37592	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 110 / 90mm		12,22
I37593	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 110 / 110mm		12,22
I37594	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 125 / 63mm		17,87
I37596	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 125 / 90mm		23,06
I37597	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 125 / 110mm		17,87
I37598	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 125 / 125mm		17,87
I37599	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 160 / 110mm		53,84
I37600	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 160 / 125mm		53,84
I37601	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 160 / 160mm		53,84
I37602	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 200 / 110mm		109,62
I37603	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 200 / 160mm		112,41
I37606	Wavin QuickStream PE T-stuk 88,5gr; 250 / 250mm		159,24

### Wavin QuickStream Sovent-standleiding T-stuk 89gr Conditiegroep : 01890

Het Sovent T-stuk wordt gewoonlijk zonder open aansluitenden geleverd. Na het afzagen van de dichte deksels, kunnen de gewenste aansluitenden via de spiegellasmethode aangelast worden. De max. gelijktijdige aansluitwaarde is 7.6 l/s per standleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37617	Wavin QuickStream sovent T-stuk 89gr; 110 / 110mm		93,76



### Wavin QuickStream PE stroom T-stuk 89gr Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37616	Wavin QuickStream PE stroom T-stuk 89gr; 110 / 110mm		14,78



### Wavin QuickStream PE dubbel T-stuk 45gr Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37613	Wavin QuickStream PE dubbel T-stuk 45gr; 110/110/110mm		37,94



### Wavin QuickStream PE kogel T-stuk 180gr Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37609	Wavin QuickStream PE kogel T-stuk 180gr; 110 / 110mm		41,66
I37610	Wavin QuickStream PE kogel T-stuk 180gr; 125 / 110mm		117,82



### Wavin QuickStream PE kogel T-stuk 90gr Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37611	Wavin QuickStream PE kogel T-stuk 90gr; 110 / 110mm		41,66



## Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk

### Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 45gr met schroefdeksel

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137625	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 45gr; 110/110mm, met schroefdeksel		41,42
137626	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 45gr; 125/110mm, met schroefdeksel		42,19
137627	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 45gr; 160/110mm, met schroefdeksel		78,21



### Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr met schroefdeksel

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137618	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr; 75/75 mm, met schroefdeksel		25,86
137620	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr; 110/110 mm, met schroefdeksel		39,39
137621	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr; 125/110 mm, met schroefdeksel		78,48
137619	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr; 160/110 mm, met schroefdeksel		83,20
137622	Wavin QuickStream PE ontstoppingsstuk 88.5gr; 200/110 mm, met schroefdeksel		97,66



## Wavin QuickStream PE mof, schroefkoppelingen

### Wavin QuickStream PE elektromof duo

Conditiegroep : 01890

Elektromoffen worden standaard geleverd met aanslagring. Deze ring is met een schroevendraaier eenvoudig te verwijderen waardoor er een overschuifmof ontstaat. Bij montage van de elektromof dienen de insteekenden afgeschaapt en braamvrij te worden gemaakt. Voor het maken van de verbinding is gebruik van de elektrolasapparaat van Wavin noodzakelijk, zie hiervoor het hoofdstuk gereedschappen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137417	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 40mm		4,56
137418	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 50mm		5,20
137428	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 56mm		6,02
137419	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 63mm		6,42
137420	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 75mm		6,82
137421	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 90mm		7,63
137422	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 110mm		8,70
137423	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 125mm		12,80
137424	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 160mm		21,49
137425	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 200mm		200,07
137426	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 250mm		265,61
137427	Wavin QuickStream PE elektromof duo, 315mm		368,47



### Wavin QuickStream PE expansiemof

Conditiegroep : 0188

Voor horizontale en verticale montage met rubberdichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137659	Wavin QuickStream PE expansiemof, 40mm		9,49
137660	Wavin QuickStream PE expansiemof, 50mm		9,49
137661	Wavin QuickStream PE expansiemof, 56mm		13,54
137662	Wavin QuickStream PE expansiemof, 63mm		9,49
137663	Wavin QuickStream PE expansiemof, 75mm		10,26
137664	Wavin QuickStream PE expansiemof, 90mm		11,91
137665	Wavin QuickStream PE expansiemof, 110mm		13,54
137666	Wavin QuickStream PE expansiemof, 125mm		21,10
137667	Wavin QuickStream PE expansiemof, 160mm		42,96
137668	Wavin QuickStream PE expansiemof, 200mm		224,65
137669	Wavin QuickStream PE expansiemof, 250mm		355,11
137670	Wavin QuickStream PE expansiemof, 315mm		574,68



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin QuickStream PE korte steekmof**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137650	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 40mm		3,63
137651	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 50mm		3,63
137652	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 56mm		6,08
137653	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 63mm		8,22
137654	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 75mm		7,23
137655	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 90mm		8,76
137656	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 110mm		9,76
137657	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 125mm		18,14
137658	Wavin QuickStream PE korte steekmof, 160mm		34,58

**Wavin QS PE schroefklemkoppeling compleet**

Conditiegroep : 0188



Bestaat uit draadmoer, drukring, dichtring en beschermkap.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137672	Wavin QuickStream PE schroefklemkoppeling compl., 50mm		6,35
137673	Wavin QuickStream PE schroefklemkoppeling compl., 63mm		9,91
137674	Wavin QuickStream PE schroefklemkoppeling compl., 75mm		20,93
137675	Wavin QuickStream PE schroefklemkoppeling compl., 90mm		22,58
137676	Wavin QuickStream PE schroefklemkoppeling compl., 110mm		22,94

## Wavin QuickStream PE speciedeksels, voorlaskraag en kappen

**Wavin speciedeksel**

Conditiegroep : 01890



Deksel past "om" de buis. Kleur: blauw.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137642	Wavin speciedeksel, 40mm (blauw)		0,66
137643	Wavin speciedeksel, 50mm (blauw)		0,78
137645	Wavin speciedeksel, 75mm (blauw)		0,97
137646	Wavin speciedeksel, 90mm (blauw)		1,11
137647	Wavin speciedeksel, 110mm (blauw)		1,07
137648	Wavin speciedeksel, 125mm (blauw)		1,49
137649	Wavin speciedeksel, 160mm (blauw)		2,41

**Wavin QuickStream PE voorlaskraag**

Conditiegroep : 0188



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137688	Wavin QuickStream PE voorlaskraag, 63mm		58,74
137689	Wavin QuickStream PE voorlaskraag, 75mm		44,89
137690	Wavin QuickStream PE voorlaskraag, 90mm		31,12
137691	Wavin QuickStream PE voorlaskraag, 110mm		58,27

**Wavin QuickStream schroefkap, dichte kap**

Conditiegroep : 0188



Compleet draadstuk, dichte kap, drukring en gummidichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137628	Wavin QuickStream schroefkap, 40mm		7,00
137629	Wavin QuickStream schroefkap, 50mm		7,00
137630	Wavin QuickStream schroefkap, 63mm		10,43
137631	Wavin QuickStream schroefkap, 75mm		14,70
137632	Wavin QuickStream schroefkap, 90mm		19,05
137633	Wavin QuickStream schroefkap, 110mm		19,88

**Wavin QuickStream PE eindlaskap**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37634	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 40mm		4,94
I37635	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 50mm		4,67
I37636	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 63mm		4,94
I37637	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 75mm		4,67
I37638	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 90mm		4,94
I37639	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 110mm		4,73
I37640	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 125mm		4,94
I37641	Wavin QuickStream PE eindlaskap, 160mm		11,56

**Wavin QuickStream PE sifons****Wavin QuickStream sifon in/uitlaat verticaal**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37710	Wavin QuickStream sifon in/uitlaat verticaal, 40 x 40mm		116,03
I37711	Wavin QuickStream sifon in/uitlaat verticaal, 50 x 50mm		61,11

**Wavin QuickStream sifon inlaat verticaal, uitlaat horizontaal**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37712	Wavin QuickStream PE sifon, 40 x 40mm	in vert. / uit horiz.		99,16
I37713	Wavin QuickStream PE sifon, 50 x 50mm	in vert. / uit horiz.		67,28

**Wavin QuickStream PE aansluitstuk****Wavin QuickStream aansluitstuk met pakking en wartel**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37714	Wavin QuickStream aansluitstuk, 1" x 40mm			7,28
I37716	Wavin QuickStream aansluitstuk, 1.1/2" x 40mm			10,99
I37718	Wavin QuickStream aansluitstuk, 1.1/4" x 50mm			13,44
I37719	Wavin QuickStream aansluitstuk, 1.1/2" x 50mm			13,55
I37720	Wavin QuickStream aansluitstuk, 2" x 63mm			23,37

**Wavin QuickStream lippendichtring**

Conditiegroep : 01890

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37705	Wavin QuickStream lippendichtring, 46 x 26-32mm		2,49
I37706	Wavin QuickStream lippendichtring, 46 x 40mm		2,49

**Wavin QuickStream PE diversen trechters/hulpstukken****Wavin QuickStream PE trechter voor bitumen daken** Conditiegroep : 01891

T.b.v. bitumen dak. 75mm aansluitmaat, bladkorf diameter: 260/400mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37757	Wavin QuickStream PE trechter 260mm, bitumen	bladkorf en grindrand		190,30
I37752	Wavin QuickStream PE trechter 260mm, bitumen	bladkorf, zonder grindrand		177,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin QuickStream PE trechter voor kunststof daken** Conditiegroep : 01891

T.b.v. kunststof dak. 75mm aansluitmaat, bladkorf diameter: 260/400mm.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37755	Wavin QuickStream PE trechter 260mm, kunststof	bladkorf en grindrand		225,62
I37751	Wavin QuickStream PE trechter 260mm, kunststof	bladkorf		229,08

**Wavin QuickStream PE trechter voor goten**

Conditiegroep : 01891

T.b.v. een goot. 75mm aansluitmaat, bladkorf diameter: 260/400mm



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37754	Wavin QuickStream PE trechter 260mm, goot	bladkorf		241,43

**Wavin QuickStream PE afdekrooster**

Conditiegroep : 01891

T.b.v. een QuickStream noodoverschot trechter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37764	Wavin QuickStream PE afdekrooster		211,98

**Wavin QuickStream PE trechter aansluiting 2,5"**

Conditiegroep : 01891

400mm lang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37760	Wavin QuickStream PE trechter aansluiting, 40mm		34,07
I37761	Wavin QuickStream PE trechter aansluiting, 50mm		40,91
I37762	Wavin QuickStream PE trechter aansluiting, 56mm		32,35
I37763	Wavin QuickStream PE trechter aansluiting, 63mm		36,28
I37765	Wavin QuickStream PE trechter aansluiting, 75mm		33,44

**Wavin QuickStream ophangelement draagbuisprofiel - Fix**

Conditiegroep : 01892

Elektrolytisch verzinkt, met aangelaste draadmoer, M10.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I37771	Wavin QuickStream ophangelement draagbuisprofiel - Fix M10		25	5,20

**Wavin QuickStream verbindingselement voor draagbuisprofiel - Fix**

Conditiegroep : 01892

Elektrolytisch verzinkt, met aangelaste draadmoer, M10 - 30x45 mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37770	Wavin QuickStream verb.element, draagbuisprofiel - Fix		10,43

**Wavin QuickStream isolatieblok Pluvia**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37758	Wavin isolatieblok (klemring), Ø 56mm		27,93
I37759	Wavin isolatieblok (bitumen), Ø 56mm		28,30



**Wavin QuickStream PE railbeugel voor draagbuisprofiel - Fix**

Conditiegroep : 01892

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137772	Wavin QuickStream railbeugel, 40mm	1	7,83
137773	Wavin QuickStream railbeugel, 50mm	1	9,99
137780	Wavin QuickStream railbeugel, 56mm	1	8,59
137774	Wavin QuickStream railbeugel, 63mm	1	8,97
137775	Wavin QuickStream railbeugel, 75mm	1	9,37
137776	Wavin QuickStream railbeugel, 90mm	1	9,53
137777	Wavin QuickStream railbeugel, 110mm	1	9,77
137778	Wavin QuickStream railbeugel, 125mm	1	9,92

**Wavin QuickStream PE beugel, M10**

Conditiegroep : 01892

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
138631	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 40mm	M10	1	3,69
138632	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 50mm	M10	1	4,11
138630	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 56mm	M10	1	4,44
138633	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 63mm	M10	1	4,44
138629	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 75mm	M10	1	4,44
138639	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 90mm	M10	1	4,88
138640	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 110mm	M10	1	5,18
138636	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 125mm	M10	1	5,59
138637	Wavin QuickStream PE glijbeugel, 160mm	M10	1	6,24

**Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt**

Conditiegroep : 01892

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138605	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 40 x 1/2"	50	4,88
138606	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 50 x 1/2"	50	5,18
138607	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 63 x 1/2"	100	5,59
138608	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 75 x 1/2"	50	5,68
138609	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 90 x 1/2"	50	5,77
138610	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 110 x 1/2"	25	6,11
138613	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 125 x 1/2"	25	6,84
138614	Wavin QuickStream stalen vastpuntbeugel PE verzinkt, 160 x 1/2"	25	7,48

**Wavin QuickStream plafondplaat**

Conditiegroep : 01892

Rechthoekig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138649	Wavin QuickStream plafondplaat rechthoekig 1/2"		5,92

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# I.14

## Wavin AS+ afvoerprogramma

Wavin AS+ is een premium geluidsarm afvoersysteem. Uitgevoerd met golvend spie-eind en gepatenteerd blauw manchet, super geluiddempend en daarnaast snel en eenvoudig te installeren. Deze Wavin AS+ lijn beschikt over speciaal ontwikkelde geluiddempende beugels. Een perfecte keuze voor kleine én grote installaties.



## Wavin AS+ buizen

### Wavin AS+ buis, lengte 2,7m

Conditiegroep : 01380

Ongemofte buis. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
138409	Wavin AS+ buis, 110mm, L=2,7m	1	32,22



### Wavin AS+ buis met mof, lengte 1m

Conditiegroep : 01380

Mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
138233	Wavin AS+ buis met mof, 50mm, L=1m	1	27,44
138237	Wavin AS+ buis met mof, 75mm, L=1m	1	31,75
138387	Wavin AS+ buis met mof, 90mm, L=1m	1	36,04
138241	Wavin AS+ buis met mof, 110mm, L=1m	1	42,03
138245	Wavin AS+ buis met mof, 125mm, L=1m	1	57,33
138249	Wavin AS+ buis met mof, 160mm, L=1m	1	75,33
138388	Wavin AS+ buis met mof, 200mm, L=1m	1	121,49



### Wavin AS+ buis met mof, lengte 2m

Conditiegroep : 01380

Mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
138234	Wavin AS+ buis met mof, 50mm, L=2m	1	23,69
138238	Wavin AS+ buis met mof, 75mm, L=2m	1	27,91
138389	Wavin AS+ buis met mof, 90mm, L=2m	1	31,65
138242	Wavin AS+ buis met mof, 110mm, L=2m	1	37,70
138246	Wavin AS+ buis met mof, 125mm, L=2m	1	50,67
138250	Wavin AS+ buis met mof, 160mm, L=2m	1	67,71
138390	Wavin AS+ buis met mof, 200mm, L=2m	1	98,06



### Wavin AS+ buis met mof, lengte 2,7m

Conditiegroep : 01380

Mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
138235	Wavin AS+ buis met mof, 50mm, L=2,7m	1	22,74
138239	Wavin AS+ buis met mof, 75mm, L=2,7m	1	26,93
138391	Wavin AS+ buis met mof, 90mm, L=2,7m	1	30,52
138243	Wavin AS+ buis met mof, 110mm, L=2,7m	1	36,55
138247	Wavin AS+ buis met mof, 125mm, L=2,7m	1	48,96
138251	Wavin AS+ buis met mof, 160mm, L=2,7m	1	65,75
138392	Wavin AS+ buis met mof, 200mm, L=2,7m	1	91,99



### Wavin AS+ buis met mof, lengte 3m

Conditiegroep : 01380

Mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
138236	Wavin AS+ buis met mof, 50mm, L=3m	1	22,45
138240	Wavin AS+ buis met mof, 75mm, L=3m	1	26,63
138393	Wavin AS+ buis met mof, 90mm, L=3m	1	30,18
138244	Wavin AS+ buis met mof, 110mm, L=3m	1	31,77
138248	Wavin AS+ buis met mof, 125mm, L=3m	1	48,45
138252	Wavin AS+ buis met mof, 160mm, L=3m	1	65,18
138394	Wavin AS+ buis met mof, 200mm, L=3m	1	90,26



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Wavin AS+ paslengte met mof

Conditiegroep : 01380

Mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38321	Wavin AS+ paslengte met mof, 50mm, L=0,15m		9,34
I38322	Wavin AS+ paslengte met mof, 75mm, L=0,15m		10,03
I38382	Wavin AS+ paslengte met mof, 90mm, L=0,15m		14,81
I38383	Wavin AS+ paslengte met mof, 90mm, L=0,25m		17,31
I38385	Wavin AS+ paslengte met mof, 90mm, L=0,50m		23,56
I38323	Wavin AS+ paslengte met mof, 110mm, L=0,15m		12,26
I38324	Wavin AS+ paslengte met mof, 125mm, L=0,15m		22,56
I38355	Wavin AS+ paslengte met mof, 160mm, L=0,15m		28,12
I38356	Wavin AS+ paslengte met mof, 50mm, L=0,25m		11,48
I38357	Wavin AS+ paslengte met mof, 75mm, L=0,25m		12,58
I38358	Wavin AS+ paslengte met mof, 110mm, L=0,25m		15,76
I38359	Wavin AS+ paslengte met mof, 125mm, L=0,25m		26,63
I38360	Wavin AS+ paslengte met mof, 160mm, L=0,25m		33,68
I38361	Wavin AS+ paslengte met mof, 50mm, L=0,50m		16,78
I38362	Wavin AS+ paslengte met mof, 75mm, L=0,50m		18,98
I38363	Wavin AS+ paslengte met mof, 110mm, L=0,50m		21,01
I38364	Wavin AS+ paslengte met mof, 125mm, L=0,50m		36,88
I38365	Wavin AS+ paslengte met mof, 160mm, L=0,50m		47,58
I38384	Wavin AS+ paslengte met mof, 200mm, L=0,25m		70,87
I38386	Wavin AS+ paslengte met mof, 200mm, L=0,50m		91,13

## Wavin AS+ overgangen



### Wavin AS+ overschuifmof

Conditiegroep : 01380

Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38277	Wavin AS+ overschuifmof, 50mm		6,67
I38278	Wavin AS+ overschuifmof, 75mm		8,42
I38398	Wavin AS+ overschuifmof, 90mm		18,37
I38275	Wavin AS+ overschuifmof, 110mm		11,18
I38276	Wavin AS+ overschuifmof, 125mm		18,53
I38295	Wavin AS+ overschuifmof, 160mm		23,78
I38399	Wavin AS+ overschuifmof, 200mm		32,68



### Wavin AS+ steekmof

Conditiegroep : 01380

Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38296	Wavin AS+ steekmof, 50mm		6,22
I38297	Wavin AS+ steekmof, 75mm		7,08
I38380	Wavin AS+ steekmof, 90mm		12,45
I38298	Wavin AS+ steekmof, 110mm		11,17
I38299	Wavin AS+ steekmof, 125mm		18,95
I38300	Wavin AS+ steekmof, 160mm		19,85
I38381	Wavin AS+ steekmof, 200mm		30,12

## Wavin AS+ bochten



### Wavin AS+ bocht 15gr

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38213	Wavin AS+ bocht 15gr, 50mm		8,06
I38214	Wavin AS+ bocht 15gr, 75mm		8,81
I38366	Wavin AS+ bocht 15gr, 90mm		10,44
I38210	Wavin AS+ bocht 15gr, 110mm		14,67
I38211	Wavin AS+ bocht 15gr, 125mm		23,55
I38212	Wavin AS+ bocht 15gr, 160mm		31,73

**Wavin AS+ bocht 30gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138218	Wavin AS+ bocht 30gr; 50mm		8,01
138219	Wavin AS+ bocht 30gr; 75mm		9,00
138367	Wavin AS+ bocht 30gr; 90mm		10,65
138215	Wavin AS+ bocht 30gr; 110mm		14,96
138216	Wavin AS+ bocht 30gr; 125mm		24,90
138217	Wavin AS+ bocht 30gr; 160mm		32,34

**Wavin AS+ bocht 45gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138232	Wavin AS+ bocht 45gr; 50mm		6,87
138223	Wavin AS+ bocht 45gr; 75mm		9,08
138368	Wavin AS+ bocht 45gr; 90mm		11,37
138220	Wavin AS+ bocht 45gr; 110mm		15,60
138221	Wavin AS+ bocht 45gr; 125mm		25,10
138222	Wavin AS+ bocht 45gr; 160mm		40,47
138369	Wavin AS+ bocht 45gr; 200mm		55,84

**Wavin AS+ bocht 67gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138225	Wavin AS+ bocht 67gr; 50mm		9,46
138226	Wavin AS+ bocht 67gr; 75mm		10,22
138370	Wavin AS+ bocht 67gr; 90mm		12,43
138224	Wavin AS+ bocht 67gr; 110mm		14,64

**Wavin AS+ bocht 87gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138230	Wavin AS+ bocht 87gr; 50mm		8,00
138231	Wavin AS+ bocht 87gr; 75mm		9,27
138371	Wavin AS+ bocht 87gr; 90mm		12,06
138227	Wavin AS+ bocht 87gr; 110mm		16,68
138228	Wavin AS+ bocht 87gr; 125mm		28,57
138229	Wavin AS+ bocht 87gr; 160mm		45,94
138372	Wavin AS+ bocht 87gr; 200mm		63,30

**Wavin AS+ verlengde bocht 45gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138405	Wavin AS+ verlengde bocht 45gr; 90mm		17,51
138320	Wavin AS+ verlengde bocht 45gr; 110mm		24,99

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Wavin AS+ T-stuk



### Wavin AS+ T-stuk 45gr

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38310	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 50 x 50mm		12,38
I38311	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 75 x 75mm		16,98
I38312	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 75 x 50mm		14,87
I38373	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 90 x 50mm		20,14
I38374	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 90 x 75mm		21,91
I38375	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 90 x 90mm		23,71
I38303	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 110 x 50mm		23,62
I38304	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 110 x 75mm		25,49
I38302	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 110 x 110mm		29,93
I38305	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 125 x 125mm		56,78
I38306	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 125 x 110mm		49,72
I38307	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 160 x 160mm		88,23
I38308	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 160 x 110mm		72,05
I38309	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 160 x 125mm		80,14
I38376	Wavin AS+ T-stuk 45gr; 200 x 200mm		116,76



### Wavin AS+ T-stuk 87gr

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38317	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 50 x 50mm		12,95
I38319	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 75 x 50mm		14,87
I38318	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 75 x 75mm		16,98
I38377	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 90 x 50mm		14,75
I38378	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 90 x 75mm		17,36
I38379	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 90 x 90mm		19,67
I38313	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 110 x 50mm		23,62
I38314	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 110 x 75mm		25,49
I38315	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 125 x 110mm		49,72
I38316	Wavin AS+ T-stuk 87gr; 160 x 110mm		60,11



### Wavin AS+ dubbel T-stuk 87gr

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38406	Wavin AS+ dubbel T-stuk 87gr; 90mm		44,56
I38253	Wavin AS+ dubbel T-stuk 87gr; 110mm		63,66



### Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzwaaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38400	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 90 x 90 x 50mm		96,91
I38254	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 110 x 110 x 50mm		97,92
I38401	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 90 x 90 x 50mm links		97,66
I38255	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 110 x 110 x 50mm links		99,96
I38256	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 110 x 110 x 50mm rechts		106,12
I38403	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 90 x 90 x 75mm		114,00
I38257	Wavin AS+ dubbel zij T-stuk 87gr; 110mm		124,84

**Wavin AS+ hoek T-stuk 87gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138408	Wavin AS+ hoek T-stuk 87gr, 90mm	1	64,76
138268	Wavin AS+ hoek T-stuk 87gr, 110mm	1	77,36

**Wavin AS+ parallel T-stuk**

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138407	Wavin AS+ parallel T-stuk, 90mm	1	48,65
138279	Wavin AS+ parallel T-stuk, 110mm	1	69,50

**Wavin AS+ stroom T-stuk 87gr**

Conditiegroep : 01380

Mof/mof/spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138301	Wavin AS+ stroom T-stuk 87gr, 110mm	1	39,36

**Wavin AS+ diversen****Wavin AS+ inzetverloop kort, excentrisch**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138269	Wavin AS+ inzetverloop kort, 75 x 50mm	1	7,29
138395	Wavin AS+ inzetverloop kort, 90 x 50mm	1	7,03
138396	Wavin AS+ inzetverloop kort, 90 x 75mm	1	8,10
138270	Wavin AS+ inzetverloop kort, 110 x 50mm	1	9,19
138271	Wavin AS+ inzetverloop kort, 110 x 75mm	1	8,97
138410	Wavin AS+ inzetverloop kort, 110 x 90mm	1	9,82
138272	Wavin AS+ inzetverloop kort, 125 x 110mm	1	18,05
138273	Wavin AS+ inzetverloop kort, 160 x 110mm	1	24,66
138274	Wavin AS+ inzetverloop kort, 160 x 125mm	1	27,55
138397	Wavin AS+ inzetverloop kort, 200 x 160mm	1	40,82

**Wavin AS+ sifon aansluiting**

Conditiegroep : 01380

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138346	Wavin AS+ sifon 50, bocht		4,26
138347	Wavin AS+ sifon 50, recht		4,26



**Wavin AS+ ontstoppingsstuk**

Conditiegroep : 01380

Mof/Spie. Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38325	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 50mm		42,66
I38326	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 75mm		44,39
I38328	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 110mm		41,36
I38329	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 125mm		49,28
I38330	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 160mm		51,99
I38331	Wavin AS+ ontstoppingsstuk, 200mm		136,83

**Wavin AS+ eindplug voor mofeind**

Conditiegroep : 01380

Materiaal: Astolan, polypropyleen dat met mineralen verzaard is. Kleur: grijs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38258	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 50mm		5,21
I38259	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 75mm		8,51
I38404	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 90mm		10,98
I38260	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 110mm		13,38
I38261	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 125mm		19,16
I38262	Wavin AS+ eindplug voor mofeind, 160mm		24,56

**Wavin AS PP overgangstuk**

Conditiegroep : 01380



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38157	Wavin AS PP overgangstuk, DN56 x 50mm		4,53
I38158	Wavin AS PP overgangstuk, DN70 x 75mm		5,10
I38161	Wavin AS PP overgangstuk, DN125 x 125mm		43,16

**Wavin AS+ EPDM lippenring BL**

Conditiegroep : 01380



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38263	Wavin AS+ EPDM gummilippenring BL 50		0,56
I38264	Wavin AS+ EPDM gummilippenring BL 75		0,87
I38265	Wavin AS+ EPDM gummilippenring BL 110		1,10
I38266	Wavin AS+ EPDM gummilippenring BL 125		2,31
I38267	Wavin AS+ EPDM gummilippenring BL 160		2,10

**Wavin AS+ borgklem LKS**

Conditiegroep : 01380



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38332	Wavin AS+ borgklem LKS, 50mm		14,41
I38333	Wavin AS+ borgklem LKS, 75mm		16,69
I38334	Wavin AS+ borgklem LKS, 90mm		17,63
I38335	Wavin AS+ borgklem LKS, 110mm		18,49
I38336	Wavin AS+ borgklem LKS, 125mm		24,35
I38337	Wavin AS+ borgklem LKS, 160mm		21,15
I38338	Wavin AS+ borgklem LKS, 200mm		24,73

**Wavin AS + NBR manchet**

Conditiegroep : 01380

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38339	Wavin AS+ NBR manchet, 50mm		1,36
I38340	Wavin AS+ NBR manchet, 70mm		1,43
I38341	Wavin AS+ NBR manchet, 90mm		1,91
I38342	Wavin AS+ NBR manchet, 110mm		1,45
I38343	Wavin AS+ NBR manchet, 125mm		2,02
I38344	Wavin AS+ NBR manchet, 160mm		3,09
I38345	Wavin AS+ NBR manchet, 200mm		4,76

**Wavin AS+ geluidsarme beugel M8/M10**

Conditiegroep : 01380

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138348	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 50mm	1	6,22
138349	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 75mm	1	7,70
138350	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 90mm	1	8,60
138351	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 110mm	1	8,69
138352	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 125mm	1	10,71
138353	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 160mm	1	12,16
138354	Wavin AS+ geluidsarme beugel, 200mm	1	22,37

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# I.15

## Wavin SiTech+ afvoerprogramma

Geluidsarm geribbeld afvoersysteem, gemaakt van PP (polypropyleen), versterkt met mineralen, en hierdoor zwaarder en dus veel geluidsarmer dan standaard polypropyleen. Geschikt voor allerlei soorten projecten, van grootschalige bouwprojecten tot kleien renovaties. De geribbelde vormstukken geven een betere grip en een eenvoudige installatie. Voor het gemak van de installateur hebben de fittingen een hoekaanduiding waardoor deze snel en op de juiste manier kunnen worden geplaatst.



## Wavin SiTech+ buizen

### Wavin SiTech+ afvoerbuis met mof, 1m

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
138655	Wavin SiTech+ buis, 32 mm m/s	1m		8,13
138656	Wavin SiTech+ buis, 40 mm m/s	1m		12,31
138657	Wavin SiTech+ buis, 50 mm m/s	1m		16,13
138658	Wavin SiTech+ buis, 75 mm m/s	1m		19,90
138659	Wavin SiTech+ buis, 90 mm m/s	1m		23,20
138660	Wavin SiTech+ buis, 110mm m/s	1m		26,32
138661	Wavin SiTech+ buis, 125mm m/s	1m		37,90
138662	Wavin SiTech+ buis, 160mm m/s	1m		46,69



### Wavin SiTech+ afvoerbuis met mof, 1,5m

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
138701	Wavin SiTech+ buis, 32mm m/s	1,5m		7,94
138702	Wavin SiTech+ buis, 40mm m/s	1,5m		12,02
138703	Wavin SiTech+ buis, 50mm m/s	1,5m		15,76
138704	Wavin SiTech+ buis, 75mm m/s	1,5m		19,20
138705	Wavin SiTech+ buis, 90mm m/s	1,5m		22,65
138706	Wavin SiTech+ buis, 110mm m/s	1,5m		25,70
138707	Wavin SiTech+ buis, 125mm m/s	1,5m		37,00



### Wavin SiTech+ afvoerbuis met mof, 2m

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
138663	Wavin SiTech+ buis, 32 mm m/s	2m		7,74
138664	Wavin SiTech+ buis, 40 mm m/s	2m		11,73
138665	Wavin SiTech+ buis, 50 mm m/s	2m		15,38
138666	Wavin SiTech+ buis, 75 mm m/s	2m		18,49
138667	Wavin SiTech+ buis, 90 mm m/s	2m		22,09
138668	Wavin SiTech+ buis, 110mm m/s	2m		25,07
138669	Wavin SiTech+ buis, 125mm m/s	2m		36,10
138670	Wavin SiTech+ buis, 160mm m/s	2m		44,45



### Wavin SiTech+ afvoerbuis met mof, 3m

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
138671	Wavin SiTech+ buis, 50 mm m/s	3m		14,62
138672	Wavin SiTech+ buis, 75 mm m/s	3m		17,94
138673	Wavin SiTech+ buis, 90 mm m/s	3m		21,02
138674	Wavin SiTech+ buis, 110mm m/s	3m		23,87
138675	Wavin SiTech+ buis, 125mm m/s	3m		34,37
138676	Wavin SiTech+ buis, 160mm m/s	3m		42,33



### Wavin SiTech+ paslengte met mof, 15cm

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
138677	Wavin SiTech+ paslengte, 50 mm m/s	15cm		3,17
138678	Wavin SiTech+ paslengte, 75 mm m/s	15cm		3,42
138679	Wavin SiTech+ paslengte, 90 mm m/s	15cm		4,47
138680	Wavin SiTech+ paslengte, 110mm m/s	15cm		6,56



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin SiTech+ paslengte met mof, 25cm**

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
I38681	Wavin SiTech+ paslengte, 32 mm m/s	25cm		2,99
I38682	Wavin SiTech+ paslengte, 40 mm m/s	25cm		3,12
I38683	Wavin SiTech+ paslengte, 50 mm m/s	25cm		3,47
I38684	Wavin SiTech+ paslengte, 75 mm m/s	25cm		4,16
I38685	Wavin SiTech+ paslengte, 90 mm m/s	25cm		5,43
I38686	Wavin SiTech+ paslengte, 110mm m/s	25cm		7,64
I38687	Wavin SiTech+ paslengte, 125mm m/s	25cm		11,36
I38688	Wavin SiTech+ paslengte, 160mm m/s	25cm		19,10

**Wavin SiTech+ paslengte met mof, 50cm**

Conditiegroep : 01383

Zwart.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
I38689	Wavin SiTech+ paslengte, 32 mm m/s	50cm		3,22
I38690	Wavin SiTech+ paslengte, 40 mm m/s	50cm		3,59
I38691	Wavin SiTech+ paslengte, 50 mm m/s	50cm		3,93
I38692	Wavin SiTech+ paslengte, 75 mm m/s	50cm		6,43
I38693	Wavin SiTech+ paslengte, 90 mm m/s	50cm		8,77
I38694	Wavin SiTech+ paslengte, 110mm m/s	50cm		12,57
I38695	Wavin SiTech+ paslengte, 125mm m/s	50cm		19,22
I38696	Wavin SiTech+ paslengte, 160mm m/s	50cm		35,20

**Wavin SiTech+ overgangen****Wavin SiTech+ steekmof mof/mof**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38711	Wavin SiTech+ steekmof, 32 mm		3,08
I38712	Wavin SiTech+ steekmof, 40 mm		3,79
I38713	Wavin SiTech+ steekmof, 50 mm		3,96
I38714	Wavin SiTech+ steekmof, 75 mm		4,34
I38715	Wavin SiTech+ steekmof, 90 mm		5,10
I38716	Wavin SiTech+ steekmof, 110mm		5,54
I38717	Wavin SiTech+ steekmof, 125mm		12,19
I38718	Wavin SiTech+ steekmof, 160mm		31,63

**Wavin SiTech+ overschuifmof mof/mof**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38719	Wavin SiTech+ overschuifmof, 40 mm		3,67
I38720	Wavin SiTech+ overschuifmof, 50 mm		4,02
I38721	Wavin SiTech+ overschuifmof, 75 mm		4,64
I38722	Wavin SiTech+ overschuifmof, 90 mm		5,13
I38723	Wavin SiTech+ overschuifmof, 110mm		5,59
I38724	Wavin SiTech+ overschuifmof, 125mm		10,97
I38725	Wavin SiTech+ overschuifmof, 160mm		22,66

**Wavin SiTech+ inzet verloop, excentrisch, kort mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38726	Wavin SiTech+ inzet verloop kort excentrisch, 50 x 90 mm		6,07
I38727	Wavin SiTech+ inzet verloop kort excentrisch, 75 x 90 mm		6,17
I38728	Wavin SiTech+ inzet verloop kort excentrisch, 90 x 110mm		7,98

**Wavin SiTech+ inzet verloop, excentrisch, lang mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138729	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 32 x 40 mm		2,98
138730	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 32 x 50 mm		3,14
138731	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 40 x 50 mm		3,89
138733	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 50 x 75 mm		6,67
138732	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 50 x 110mm		7,06
138734	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 75 x 110mm		7,40
138735	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 110 x 125mm		12,80
138736	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 110 x 160mm		14,75
138737	Wavin SiTech+ inzet verloop lang excentrisch, 125 x 160mm		15,44

**Wavin SiTech+ bochten****Wavin SiTech+ bocht 15gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138742	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 32 mm		2,51
138743	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 40 mm		2,51
138744	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 50 mm		4,34
138745	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 75 mm		5,82
138746	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 90 mm		9,46
138747	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 110mm		10,40
138748	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 125mm		16,17
138749	Wavin SiTech+ bocht 15gr, 160mm		17,68

**Wavin SiTech+ bocht 30gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138750	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 32 mm		2,52
138751	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 40 mm		2,52
138752	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 50 mm		4,50
138753	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 75 mm		6,08
138754	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 90 mm		9,63
138755	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 110mm		10,64
138756	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 125mm		16,86
138757	Wavin SiTech+ bocht 30gr, 160mm		17,66

**Wavin SiTech+ bocht 45gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138758	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 32 mm		1,51
138759	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 40 mm		1,54
138760	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 50 mm		4,73
138761	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 75 mm		6,45
138762	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 90 mm		10,24
138763	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 110mm		11,10
138764	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 125mm		17,87
138765	Wavin SiTech+ bocht 45gr, 160mm		36,99

**Wavin SiTech+ bocht 67.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138767	Wavin SiTech+ bocht 67.5gr, 40 mm		2,40
138768	Wavin SiTech+ bocht 67.5gr, 50 mm		8,78
138769	Wavin SiTech+ bocht 67.5gr, 75 mm		9,36
138770	Wavin SiTech+ bocht 67.5gr, 90 mm		10,63
138771	Wavin SiTech+ bocht 67.5gr, 110mm		15,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin SiTech+ bocht 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38773	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 32 mm		1,51
I38774	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 40 mm		1,61
I38775	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 50 mm		5,70
I38776	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 75 mm		6,61
I38777	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 90 mm		11,29
I38778	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 110mm		11,84
I38779	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 125mm		20,36
I38780	Wavin SiTech+ bocht 87,5gr; 160mm		42,08

**Wavin SiTech+ T-stuk****Wavin SiTech+ T-stuk 45gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38788	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 32 mm		4,95
I38789	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 40 mm		5,09
I38790	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 50 mm		8,78
I38791	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 75 mm		12,09
I38792	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 90 mm		16,04
I38793	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 110mm		21,30
I38794	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 125mm		21,48
I38795	Wavin SiTech+ T-stuk 45gr; 160mm		22,73

**Wavin SiTech+ T-stuk 67.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38796	Wavin SiTech+ T-stuk 67,5gr; 50 mm		4,55
I38797	Wavin SiTech+ T-stuk 67,5gr; 90 mm		9,54
I38798	Wavin SiTech+ T-stuk 67,5gr; 110mm		11,56

**Wavin SiTech+ T-stuk 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38799	Wavin SiTech+ T-stuk 87,5gr; 40 mm		3,68
I38800	Wavin SiTech+ T-stuk 87,5gr; 50 mm		8,78
I38801	Wavin SiTech+ T-stuk 87,5gr; 75 mm		12,09
I38802	Wavin SiTech+ T-stuk 87,5gr; 125mm		18,34
I38803	Wavin SiTech+ T-stuk 87,5gr; 160mm		82,27

**Wavin SiTech+ dubbel zij T-stuk 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I38804	Wavin SiTech+ dubbel zij T-stuk 87,5gr; 90 x 90 x 50mm		64,51
I38805	Wavin SiTech+ dubbel zij T-stuk 87,5gr; 110 x 110 x 50mm		68,08

**Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 45gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138806	Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 45gr; 90 x 50 x 50mm	1	53,95
138807	Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 45gr; 110 x 50 x 50mm	1	55,63

**Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138809	Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 87.5gr; 75 x 50 x 50mm	1	51,95
138808	Wavin SiTech+ dubbel T-stuk 87.5gr; 110mm	1	47,52

**Wavin SiTech+ hoek T-stuk 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138710	Wavin SiTech+ hoek T-stuk 87.5gr; 110mm	1	140,32
138810	Wavin SiTech+ hoek T-stuk 87.5gr; 110 x 50 x 50mm	1	46,65

**Wavin SiTech+ stroom T-stuk 87.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138811	Wavin SiTech+ stroom T-stuk 87.5gr; 90 mm	1	8,66
138812	Wavin SiTech+ stroom T-stuk 87.5gr; 110mm	1	12,81
138813	Wavin SiTech+ stroom T-stuk 87.5gr; 110 x 90mm	1	12,05

**Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138814	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 40 x 32 mm	1	12,51
138815	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 50 x 40 mm	1	10,47
138816	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 75 x 50 mm	1	10,58
138817	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 90 x 50 mm	1	11,93
138818	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 90 x 75 mm	1	12,57
138819	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 110 x 50 mm	1	16,78
138820	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 110 x 75 mm	1	16,97
138821	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 110 x 90 mm	1	17,04
138823	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 125 x 75 mm	1	26,51
138822	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 125 x 110mm	1	35,39
138824	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 45gr; 160 x 110mm	1	59,32

**Wavin SiTech+ verloop T-stuk 67.5gr mof/spie**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138825	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 67.5gr; 75 x 50mm	1	5,70
138827	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 67.5gr; 110 x 75mm	1	31,60

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr mof/spie

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138828	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 50 x 40 mm		4,14
138829	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 75 x 50 mm		10,58
138830	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 90 x 50 mm		14,76
138831	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 110 x 50 mm		16,78
138832	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 110 x 75 mm		18,12
138833	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 125 x 110mm		35,39
138834	Wavin SiTech+ verloop T-stuk 87.5gr, 160 x 110mm		94,32

## Wavin SiTech+ diversen

### Wavin SiTech+ eindkap

Conditiegroep : 01384

Zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138835	Wavin SiTech+ eindkap, 40 mm		2,92
138836	Wavin SiTech+ eindkap, 50 mm		3,01
138837	Wavin SiTech+ eindkap, 75 mm		3,11
138838	Wavin SiTech+ eindkap, 90 mm		4,51
138839	Wavin SiTech+ eindkap, 110mm		8,83
138840	Wavin SiTech+ eindkap, 125mm		9,96
138841	Wavin SiTech+ eindkap, 160mm		15,17

### Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof/spie

Conditiegroep : 01384

Zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138842	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 50 mm		10,18
138843	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 75 mm		15,15
138844	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 90 mm		16,34
138845	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 110mm		18,36
138846	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 125mm		34,66
138847	Wavin SiTech+ ontstoppingsstuk met schroefdeksel, 160mm		141,18

### Wavin SiTech+ sifonaansluiting

Conditiegroep : 01384

Zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138786	Wavin SiTech+ sifonaansluiting, 40mm x 1.1/4"		2,81
138787	Wavin SiTech+ sifonaansluiting, 50mm x 1.1/2"		4,73

### Wavin SiTech+ sifonbocht

Conditiegroep : 01384

Zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138781	Wavin SiTech+ sifonbocht, 32mm x 1.1/4"		1,85
138782	Wavin SiTech+ sifonbocht, 40mm x 1.1/4"		1,80
138783	Wavin SiTech+ sifonbocht, 50mm x 1.1/2"		1,94

**Wavin SiTech+ sifonbocht lang**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138784	Wavin SiTech+ sifonbocht lang, 40mm x 1.1/4"	1	2,39

**Wavin SiTech+ rubber overgangsstuk**

Conditiegroep : 01384

Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
138740	Wavin SiTech+ rubber overgangsstuk, 53mm x 1.1/2"	1	2,46
138741	Wavin SiTech+ rubber overgangsstuk, 53mm x 1.1/4"	1	2,59







Engineering progress  
Enhancing lives

## **RAUPIANO PLUS vermindert het waarneembaar geluidsniveau**

Verwacht meer van het RAUPIANO PLUS leidingstelsel voor binnenriering. De balans tussen geluiddempende materiaaleigenschappen zorgt ervoor dat hinderlijke stromingsgeluiden worden voorkomen.

**#expectmore**



# 1.16

## REHAU RAUPIANO Plus afvoerprogramma

Het geluiddempend afvoersysteem voor binnenriolering bestaat uit buizen, fittingen en gepatenteerde bevestigingstechniek. RAUPIANO Plus garandeert kwaliteit, rust en wooncomfort. Het subjectief ervaren geluidsniveau is duidelijk minder dan bij standaard afvoerbuizen voor binnenriolering en daarmee praktisch niet langer waarneembaar.

De voordelen van RAUPIANO:

- Eenvoudige en snelle montage met behulp van steekmofverbinding
- Breed assortiment van DN 40 - 160
- Hydraulisch volmaakte hulpstukken zorgen voor een optimale afvoercapaciteit en lage stromingsgeluiden
- Speciaal gepatenteerde bevestigingsbeugels ontkoppelen het contactgeluid
- Zelf bij lage temperaturen tot  $-10^{\circ}\text{C}$  betrouwbaar te installeren en slagvast
- Hoge chemische bestendigheid en corrosiebestendig



## RAUPIANO Plus buizen

### RAUPIANO Plus buis, lengte 25 cm

Conditiegroep : 01369

Met aangevormde mof. Prijzen en besteleenheid per lengte. Kleur wit RAL9003, materiaal RAUPP.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136980	Raupiano Plus buis, 50 x 1.8mm	25 cm	1	3,95
136981	Raupiano Plus buis, 75 x 1.9mm	25 cm	1	6,69
136982	Raupiano Plus buis, 90 x 2.3mm	25 cm	1	8,46
136983	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	25 cm	1	12,41
136984	Raupiano Plus buis, 125 x 3.1mm	25 cm	1	14,56

### RAUPIANO Plus buis, lengte 50 cm

Conditiegroep : 01369

Met aangevormde mof. Prijzen en besteleenheid per lengte. Kleur wit RAL9003, materiaal RAUPP.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136986	Raupiano Plus buis, 50 x 1.8mm	50 cm	1	6,49
136987	Raupiano Plus buis, 75 x 1.9mm	50 cm	1	9,21
136988	Raupiano Plus buis, 90 x 2.3mm	50 cm	1	14,51
136989	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	50 cm	1	17,24
136990	Raupiano Plus buis, 125 x 3.1mm	50 cm	1	26,92
136991	Raupiano Plus buis, 160 x 4.0mm	50 cm	1	42,08

### RAUPIANO Plus buis, lengte 1 m

Conditiegroep : 01369

Met aangevormde mof. Prijzen en besteleenheid per lengte. Kleur wit RAL9003, materiaal RAUPP.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136992	Raupiano Plus buis, 50 x 1.8mm	1 m	1	13,20
136993	Raupiano Plus buis, 75 x 1.9mm	1 m	1	21,67
136995	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	1 m	1	37,78

### RAUPIANO Plus buis, lengte 2 m

Conditiegroep : 01369

Met aangevormde mof. Prijzen en besteleenheid per lengte. Kleur wit RAL9003, materiaal RAUPP.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136994	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	2 m	1	50,13

### RAUPIANO Plus buis, lengte 3 m, mof/spie

Conditiegroep : 01369

Met aangevormde mof. Prijzen en besteleenheid per lengte. Kleur wit RAL9003, materiaal RAUPP.



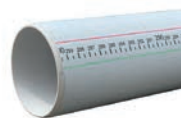
artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136701	Raupiano Plus buis, 50 x 1.8mm	3 m	6	45,24
136702	Raupiano Plus buis, 75 x 1.9mm	3 m	6	53,75
136703	Raupiano Plus buis, 90 x 2.3mm	3 m	4	64,66
136704	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	3 m	4	73,40
136705	Raupiano Plus buis, 125 x 3.1mm	3 m	2	105,66
136706	Raupiano Plus buis, 160 x 4.0mm	3 m	1	130,11

**RAUPIANO Plus buis, lengte 5 m**

Conditiegroep : 01369

Prijzen en besteelbaarheid per lengte. Zonder mof.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
136710	Raupiano Plus buis, 110 x 2.7mm	5 m	4	119,42

**RAUPIANO Plus overgangen****RAUPIANO Plus steekmof 2 x mof**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136790	Raupiano Plus steekmof 50mm	20	4,49
136791	Raupiano Plus steekmof 75mm	20	5,02
136792	Raupiano Plus steekmof 90mm	20	5,60
136793	Raupiano Plus steekmof 110mm	20	6,10
136794	Raupiano Plus steekmof 125mm	10	14,11
136795	Raupiano Plus steekmof 160mm	10	33,65

**RAUPIANO Plus schuifmof 2 x mof**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136796	Raupiano Plus schuifmof 50mm	20	8,74
136797	Raupiano Plus schuifmof 75mm	20	6,79
136798	Raupiano Plus schuifmof 90mm	20	7,92
136799	Raupiano Plus schuifmof 110mm	20	9,22
136800	Raupiano Plus schuifmof 125mm	10	15,28
136801	Raupiano Plus schuifmof 160mm	10	34,03

**RAUPIANO Plus inbouw mof/mof/spie**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136802	Raupiano Plus lange mof 90mm	20	15,18
136803	Raupiano Plus lange mof 110mm	20	17,79

**RAUPIANO Plus verloop spie/mof**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136781	Raupiano Plus verloop 75 /50mm	20	7,55
136782	Raupiano Plus verloop 90 /50mm	20	7,06
136783	Raupiano Plus verloop 90 /75mm	20	7,18
136784	Raupiano Plus verloop 110/50mm	20	7,05
136785	Raupiano Plus verloop 110/75mm	20	8,37
136786	Raupiano Plus verloop 110/90mm	20	9,04
136787	Raupiano Plus verloop 125/110mm	20	14,86
136788	Raupiano Plus verloop 160/110mm	20	17,06
136789	Raupiano Plus verloop 160/125mm	20	17,89

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## RAUPIANO Plus bochten



### RAUPIANO Plus bocht mof/spie 15gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36715	Raupiano Plus bocht 15gr: 50mm	20	4,90
I36716	Raupiano Plus bocht 15gr: 75mm	20	6,91
I36717	Raupiano Plus bocht 15gr: 90mm	20	11,41
I36718	Raupiano Plus bocht 15gr: 110mm	20	11,76
I36719	Raupiano Plus bocht 15gr: 125mm	20	18,72



### RAUPIANO Plus bocht mof/spie 30gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36721	Raupiano Plus bocht 30gr: 50mm	20	5,08
I36722	Raupiano Plus bocht 30gr: 75mm	20	7,19
I36723	Raupiano Plus bocht 30gr: 90mm	20	10,90
I36724	Raupiano Plus bocht 30gr: 110mm	20	12,57
I36725	Raupiano Plus bocht 30gr: 125mm	20	19,55



### RAUPIANO Plus bocht mof/spie 45gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36727	Raupiano Plus bocht 45gr: 50mm	20	5,35
I36728	Raupiano Plus bocht 45gr: 75mm	20	7,49
I36729	Raupiano Plus bocht 45gr: 90mm	20	11,58
I36730	Raupiano Plus bocht 45gr: 110mm	20	12,55
I36731	Raupiano Plus bocht 45gr: 125mm	20	20,72
I36732	Raupiano Plus bocht 45gr: 160mm	20	41,83



### RAUPIANO Plus bocht mof/spie 67gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36735	Raupiano Plus bocht 67gr: 50mm	20	9,93
I36736	Raupiano Plus bocht 67gr: 75mm	20	10,62
I36737	Raupiano Plus bocht 67gr: 110mm	20	18,01



### RAUPIANO Plus bocht mof/spie 87gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36741	Raupiano Plus bocht 87gr: 50mm	20	6,47
I36742	Raupiano Plus bocht 87gr: 75mm	20	7,67
I36743	Raupiano Plus bocht 87gr: 90mm	20	12,76
I36744	Raupiano Plus bocht 87gr: 110mm	20	13,38
I36745	Raupiano Plus bocht 87gr: 125mm	20	23,01

## RAUPIANO Plus T-stuk



### RAUPIANO Plus T-stuk 2 x mof/1 x spie 45gr.

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36750	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 50mm	20	9,91
I36751	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 75/50mm	20	11,96
I36752	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 75mm	20	13,65
I36753	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 90/50mm	20	16,66
I36754	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 90mm	20	18,15
I36755	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 110/50mm	20	19,01
I36756	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 110/75mm	20	20,50

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136757	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 110mm	20	24,09
136758	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 125/110mm	10	41,01
136759	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 125mm	10	46,82
136761	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 160/125mm	10	87,69
136762	Raupiano Plus T-stuk 45gr: 160mm	10	119,81

**RAUPIANO Plus T-stuk (m/m/s) 87gr.**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136765	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 50mm	20	9,93
136766	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 75/50mm	20	11,96
136767	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 75mm	20	13,65
136768	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 90/50mm	20	16,66
136780	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110mm	20	24,24
136769	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110/50mm	20	19,01
136770	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110/75mm	20	20,50
136771	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 125/110mm	10	41,01
136772	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 125mm	10	46,81
136774	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 160/125mm	10	87,69

**RAUPIANO Plus T-stuk (m/m/s) 87gr. stroom**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136776	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 90mm stroom	20	17,62
136777	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110mm stroom	20	24,09

**RAUPIANO Plus T-stuk (m/m/m/s) 87gr. haaks**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136778	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110mm 2 x haaks	20	64,69

**RAUPIANO Plus T-stuk (m/m/s) 87gr. parallel afvoer**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136779	Raupiano Plus T-stuk 87gr: 110mm parallel afvoer	9	64,30

**RAUPIANO Plus closet T-stuk**

Conditiegroep : 01369

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
136830	Raupiano Plus verlengd closet T-stuk + mof, 110mm	1	58,52



## RAUPIANO Plus diversen



### RAUPIANO Plus ontstoppingsstuk mof/spie

Conditiegroep : 01369

Met schroefdeksel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36806	Raupiano Plus ontstoppingsstuk 90mm	20	17,93
I36807	Raupiano Plus ontstoppingsstuk 110mm	20	20,77

### RAUPIANO Plus dubbele beugelset

Conditiegroep : 01369

Met rubber inlage elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
I36811	Raupiano Plus dubbele beugelset 75mm	M8/M10	5	16,00
I36812	Raupiano Plus dubbele beugelset 90mm	M8/M10	5	16,42
I36813	Raupiano Plus dubbele beugelset 110mm	M8/M10	5	16,55
I36814	Raupiano Plus dubbele beugelset 125mm	M10	5	18,06

### RAUPIANO Plus vastpuntbeugel

Conditiegroep : 01369

Met rubber inlage elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
I36817	Raupiano Plus vastpuntbeugel 50mm	M8	25	3,24
I36841	Raupiano Plus vastpuntbeugel snelsluitend 75 mm	M8/M10	10	7,95
I36842	Raupiano Plus vastpuntbeugel snelsluitend 90 mm	M8/M10	10	8,09
I36843	Raupiano Plus vastpuntbeugel snelsluitend 110mm	M8/M10	10	8,26
I36844	Raupiano Plus vastpuntbeugel snelsluitend 125mm	M10/M12	10	8,67
I36845	Raupiano Plus vastpuntbeugel snelsluitend 160mm	M10/M12	10	10,57

### RAUPIANO Plus doorvoerbeugel

Conditiegroep : 01369

Met rubber inlage elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
I36824	Raupiano Plus doorvoerbeugel 50mm	M8	25	3,24
I36847	Raupiano Plus doorvoerbeugel snelsluitend 75 mm	M8/M10	10	8,11
I36848	Raupiano Plus doorvoerbeugel snelsluitend 90 mm	M8/M10	10	8,24
I36849	Raupiano Plus doorvoerbeugel snelsluitend 110mm	M8/M10	10	8,48
I36850	Raupiano Plus doorvoerbeugel snelsluitend 125mm	M10/M12	10	8,87
I36851	Raupiano Plus doorvoerbeugel snelsluitend 160mm	M10/M12	10	11,03

### RAUPIANO Plus verbindingsklem

Conditiegroep : 01369

Borgklem. Materiaal: kunststof. Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I36852	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN40	10	13,57
I36853	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN50	10	22,83
I36854	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN75	10	25,53
I36855	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN90	10	27,68
I36856	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN110	10	31,51
I36857	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN125	10	36,96
I36858	RAUPIANO Plus verbindingsklem DN160	10	43,48

# I.17

## PVC drukleidingen, gas, water, riolering





## PVC drukleiding buizen

### PVC drukleiding buis met mof, grijs, PN 10/ PN 16, L= 5m

Conditiegroep : 01820

Donkergrijs.



artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp. (m)	prijs/m
I82002	PVC drukleiding buis met mof PN16, 20mm	1,5mm	4380	1,89
I82003	PVC drukleiding buis met mof PN16, 25mm	1,9mm	4455	2,94
I82004	PVC drukleiding buis met mof PN16, 32mm	2,4mm	2595	4,72
I82005	PVC drukleiding buis met mof PN16, 40mm	4,0mm	1595	7,00
I82006	PVC drukleiding buis met mof PN10, 50mm	2,4mm	1075	7,22
I82014	PVC drukleiding buis met mof PN16, 50mm	3,7mm	1075	11,22
I82007	PVC drukleiding buis met mof PN10, 63mm	2,4mm	700	8,94
I82008	PVC drukleiding buis met mof PN10, 75mm	2,9mm	500	13,17
I82009	PVC drukleiding buis met mof PN10, 90mm	3,5mm	315	17,89
I82010	PVC drukleiding buis met mof PN10, 110mm	4,2mm	215	28,06
I82011	PVC drukleiding buis met mof PN10, 125mm	4,8mm	190	35,00
I82012	PVC drukleiding buis met mof PN10, 160mm	6,2mm	110	58,50

### PVC drukleiding buis, grijs, PN 16 - L=4m

Conditiegroep : 01820



artikelnr	omschrijving	verp. (m)	prijs/m
I82062	PVC drukleiding buis PN16, 12 x 1.0mm	4	1,72
I82064	PVC drukleiding buis PN16, 16 x 1.5mm	4	1,89

### PVC drukleiding buis, grijs, PN 16 - L=5m

Conditiegroep : 01824

Voorzien van IMO-keur.



artikelnr	omschrijving	verp. (m)	prijs/m
I81980	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 20 x 1,5	1	6,78
I81981	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 25 x 1,9	1	11,27
I81982	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 32 x 2,4	1	13,23
I81983	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 40 x 3,0	1	18,74
I81984	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 50 x 3,7	1	29,00
I81985	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 63 x 4,7	1	46,17
I81986	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 75 x 5,6	1	65,30
I81987	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 90 x 6,7	1	85,66
I81988	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 110 x 6,6	1	105,02
I81989	PVC drukleiding buis, grijs, PN16, 125 x 7,4	1	134,07

### PVC drukleiding, gas

Conditiegroep : 01801

Slagvaste PVC buis voor gas. Materiaal PVC-acrylaat. Kleur: geel RAL 1021. Reeks P, lengte 10m. Met Gastec-QA keur.



artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
I30710	PVC drukleiding gas, 63mm	2,0mm	135	22,40
I30713	PVC drukleiding gas, 75mm	2,0mm	100	27,14
I30714	PVC drukleiding gas, 90mm	2,2mm	63	36,00
I30716	PVC drukleiding gas, 110mm	2,7mm	12	52,44

## Flexibele PVC slang

### Flexibele PVC slang met harde PVC spiraal

Conditiegroep : 01322

Verlijmbaar met PVC mof. Rollengte is 25m. Zeer geschikt als zuig-perssling voor zwembaden. Te gebruiken bij temperaturen tussen -10°C en +60°C.

artikelnr	Omschrijving	verp.	prijs/m
130365	Flexibele PVC slang, 32 x 25mm - 6 bar	25	11,75
130366	Flexibele PVC slang, 40 x 32mm - 5 bar	25	16,19
130367	Flexibele PVC slang, 50 x 42mm - 5 bar	25	16,12
130447	Flexibele PVC slang, 63 x 55mm - 5 bar	25	24,29



## PVC drukleiding overgangen

### PVC sok PN16

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16. Voor een goede trekvastе lijmverbinding is het gebruik van reinigingsmiddelen vereist. Het gebruik van Uni-100 PVC lijm wordt aanbevolen.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
182112	PVC drukleiding sok, 12mm	16	10	1,62
182116	PVC drukleiding sok, 16mm	16	10	1,78
182120	PVC drukleiding sok, 20mm	16	10	1,87
182125	PVC drukleiding sok, 25mm	16	10	1,64
182132	PVC drukleiding sok, 32mm	16	10	1,76
182140	PVC drukleiding sok, 40mm	16	10	2,81
182150	PVC drukleiding sok, 50mm	16	10	3,32
182163	PVC drukleiding sok, 63mm	16	10	4,48
182175	PVC drukleiding sok, 75mm	16	1	11,91
182176	PVC drukleiding sok, 90mm	16	1	18,48
182178	PVC drukleiding sok, 110mm	16	1	26,02
182179	PVC drukleiding sok, 125mm	16	1	43,41
182180	PVC drukleiding sok, 160mm	16	1	67,46



### PVC verloopring uitwendig x inwendig PN16

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183501	PVC drukleiding verloopring, 16 x 12mm	16	10	1,78
183503	PVC drukleiding verloopring, 20 x 16mm	16	10	1,63
183504	PVC drukleiding verloopring, 25 x 16mm	16	10	1,59
183505	PVC drukleiding verloopring, 25 x 20mm	16	10	1,64
183522	PVC drukleiding verloopring, 32 x 16mm	16	10	2,26
183506	PVC drukleiding verloopring, 32 x 20mm	16	10	2,34
183507	PVC drukleiding verloopring, 32 x 25mm	16	10	2,27
183523	PVC drukleiding verloopring, 40 x 20mm	16	10	2,52
183524	PVC drukleiding verloopring, 40 x 25mm	16	10	2,52
183509	PVC drukleiding verloopring, 40 x 32mm	16	10	2,57
183525	PVC drukleiding verloopring, 50 x 25mm	16	10	2,96
183510	PVC drukleiding verloopring, 50 x 32mm	16	10	3,04
183511	PVC drukleiding verloopring, 50 x 40mm	16	10	3,03
183526	PVC drukleiding verloopring, 63 x 32mm	16	10	3,96
183527	PVC drukleiding verloopring, 63 x 40mm	16	10	3,96
183513	PVC drukleiding verloopring, 63 x 50mm	16	10	4,16
183528	PVC drukleiding verloopring, 75 x 40mm	16	10	8,20
183529	PVC drukleiding verloopring, 75 x 50mm	16	10	8,20
183515	PVC drukleiding verloopring, 75 x 63mm	16	10	8,51
183530	PVC drukleiding verloopring, 90 x 50mm	16	1	13,44
183531	PVC drukleiding verloopring, 90 x 63mm	16	1	13,44
183517	PVC drukleiding verloopring, 90 x 75mm	16	1	13,97
183532	PVC drukleiding verloopring, 110 x 63mm	16	1	18,48
183533	PVC drukleiding verloopring, 110 x 75mm	16	1	18,48
183534	PVC drukleiding verloopring, 110 x 90mm	16	1	18,48
183535	PVC drukleiding verloopring, 125 x 75mm	16	1	31,96
183536	PVC drukleiding verloopring, 125 x 90mm	16	1	31,96



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183537	PVC drukleiding verloopring, 125 x 110mm	16	1	31,96
183538	PVC drukleiding verloopring, 160 x 90mm	16	1	49,92
183539	PVC drukleiding verloopring, 160 x 110mm	16	1	49,92
183548	PVC drukleiding verloopring, 160 x 125mm	16	1	49,92

### PVC verloopstuk uitwendig - inwendig x inwendig. PN16

Conditiegroep : 01821



Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183601	PVC drukleiding verloopstuk, 20-16 x 12mm	16	10	4,61
183605	PVC drukleiding verloopstuk, 25-20 x 16mm	16	10	2,31
183602	PVC drukleiding verloopstuk, 25-20 x 20mm	16	10	2,26
183609	PVC drukleiding verloopstuk, 32-25 x 16mm	16	10	2,48
183614	PVC drukleiding verloopstuk, 40-32 x 20mm	16	10	3,15
183610	PVC drukleiding verloopstuk, 32-25 x 20mm	16	10	2,49
183611	PVC drukleiding verloopstuk, 32-25 x 25mm	16	10	2,41
183615	PVC drukleiding verloopstuk, 40-32 x 25mm	16	10	3,33
183616	PVC drukleiding verloopstuk, 40-32 x 32mm	16	10	3,15
183619	PVC drukleiding verloopstuk, 50-40 x 25mm	16	10	4,03
183620	PVC drukleiding verloopstuk, 50-40 x 32mm	16	10	4,18
183621	PVC drukleiding verloopstuk, 50-40 x 40mm	16	10	4,03
183624	PVC drukleiding verloopstuk, 63-50 x 32mm	16	10	5,51
183625	PVC drukleiding verloopstuk, 63-50 x 40mm	16	10	5,73
183626	PVC drukleiding verloopstuk, 63-50 x 50mm	16	1	5,87
183632	PVC drukleiding verloopstuk, 75-63 x 40mm	16	1	7,50
183630	PVC drukleiding verloopstuk, 75-63 x 32mm	16	1	19,01
183635	PVC drukleiding verloopstuk, 75-63 x 50mm	16	1	7,78
183637	PVC drukleiding verloopstuk, 75-63 x 63mm	16	1	11,25
183638	PVC drukleiding verloopstuk, 90-75 x 50mm	16	1	18,19
183639	PVC drukleiding verloopstuk, 90-75 x 63mm	16	1	18,19
183640	PVC drukleiding verloopstuk, 90-75 x 75mm	16	1	21,65
183641	PVC drukleiding verloopstuk, 110-90 x 50mm	16	1	25,84
183642	PVC drukleiding verloopstuk, 110-90 x 63mm	16	1	25,84
183643	PVC drukleiding verloopstuk, 110-90 x 75mm	16	1	25,84
183644	PVC drukleiding verloopstuk, 110-90 x 90mm	16	1	29,54

### Steekmof PN8 / PN10 manchetverbinding

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
186201	PVC drukleiding steekmof, 50mm	10	15	25,82
186202	PVC drukleiding steekmof, 63mm	10	18	25,76
186203	PVC drukleiding steekmof, 75mm	10	18	28,10
186204	PVC drukleiding steekmof, 90mm	10	20	34,33
186205	PVC drukleiding steekmof, 110mm	8	10	47,41
186207	PVC drukleiding steekmof, 125mm	10	8	73,53
186208	PVC drukleiding steekmof, 160mm	8	6	82,77
186209	PVC drukleiding steekmof, 160mm	10	6	141,53
186210	PVC drukleiding steekmof, 200mm	8	3	132,94

### Overschuifmof PN8 / PN10 manchet verbinding

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
186220	PVC drukleiding schuifmof, 40mm	10	30	45,40
186221	PVC drukleiding schuifmof, 50mm	10	15	34,74
186222	PVC drukleiding schuifmof, 63mm	10	18	26,38
186223	PVC drukleiding schuifmof, 75mm	10	18	38,63
186224	PVC drukleiding schuifmof, 90mm	10	20	46,52
186225	PVC drukleiding schuifmof, 110mm	8	10	47,41
186226	PVC drukleiding schuifmof, 125mm	10	8	68,08
186227	PVC drukleiding schuifmof, 160mm	8	6	82,77
186228	PVC drukleiding schuifmof, 200mm	8	3	136,90

**PVC steekmof met fixatie manchetten, slagvast** Conditiegroep : 01801

Slagvaste steekmof. Materiaal PVC-acrylaat. Kleur: geel RAL 1021. Met Gastec-QA keur, voor zover van toepassing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130720	PVC slagvaste steekmof, gas 63mm	18	26,73
130721	PVC slagvaste steekmof, gas 75mm	18	36,67
130722	PVC slagvaste steekmof, gas 90mm	20	40,20
130724	PVC slagvaste steekmof, gas 110mm	10	53,08

**PVC drukleiding bochten****PVC knie 45gr mof-mof PN16**

Conditiegroep : 01821

Kiwa keur (waar van toepassing), lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182216	PVC drukleiding knie 45gr; 16mm	m/m	16	10	2,96
182220	PVC drukleiding knie 45gr; 20mm	m/m	16	10	2,78
182225	PVC drukleiding knie 45gr; 25mm	m/m	16	10	3,53
182232	PVC drukleiding knie 45gr; 32mm	m/m	16	10	3,59
182240	PVC drukleiding knie 45gr; 40mm	m/m	16	10	4,87
182250	PVC drukleiding knie 45gr; 50mm	m/m	16	10	6,50
182263	PVC drukleiding knie 45gr; 63mm	m/m	16	10	8,45
182275	PVC drukleiding knie 45gr; 75mm	m/m	16	1	16,82
182276	PVC drukleiding knie 45gr; 90mm	m/m	16	1	22,95
182278	PVC drukleiding knie 45gr; 110mm	m/m	16	1	49,34
182277	PVC drukleiding knie 45gr; 125mm	m/m	16	1	62,70
182279	PVC drukleiding knie 45gr; 160mm	m/m	16	1	97,87

**PVC knie 90gr mof-mof PN16**

Conditiegroep : 01821

Kiwa keur (waar van toepassing), lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182312	PVC drukleiding knie 90gr; 12mm	m/m	16	10	3,17
182316	PVC drukleiding knie 90gr; 16mm	m/m	16	10	1,36
182320	PVC drukleiding knie 90gr; 20mm	m/m	16	10	1,79
182325	PVC drukleiding knie 90gr; 25mm	m/m	16	10	1,81
182332	PVC drukleiding knie 90gr; 32mm	m/m	16	10	2,08
182340	PVC drukleiding knie 90gr; 40mm	m/m	16	10	3,88
182350	PVC drukleiding knie 90gr; 50mm	m/m	16	10	5,22
182363	PVC drukleiding knie 90gr; 63mm	m/m	16	10	7,29
182375	PVC drukleiding knie 90gr; 75mm	m/m	16	1	18,66
182376	PVC drukleiding knie 90gr; 90mm	m/m	16	1	25,37
182378	PVC drukleiding knie 90gr; 110mm	m/m	16	1	38,93
182379	PVC drukleiding knie 90gr; 125mm	m/m	16	1	71,37
182380	PVC drukleiding knie 90gr; 160mm	m/m	16	1	131,05

**PVC bocht 90gr mof-mof PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182620	PVC drukleiding bocht 90gr; 20mm	m/m	16	10	14,83
182625	PVC drukleiding bocht 90gr; 25mm	m/m	16	10	15,14
182632	PVC drukleiding bocht 90gr; 32mm	m/m	16	10	20,48
182640	PVC drukleiding bocht 90gr; 40mm	m/m	16	10	26,92
182650	PVC drukleiding bocht 90gr; 50mm	m/m	16	10	31,30
182663	PVC drukleiding bocht 90gr; 63mm	m/m	16	10	37,86
182675	PVC drukleiding bocht 90gr; 75mm	m/m	16	1	95,01
182676	PVC drukleiding bocht 90gr; 90mm	m/m	16	1	118,90
182677	PVC drukleiding bocht 90gr; 110mm	m/m	16	1	184,28

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PVC drukleiding knie 45gr PN16**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
182382	PVC drukleiding knie 45gr; 50 x 50/40	1	18,16
182384	PVC drukleiding knie 45gr; 63 x 63/50	1	28,28

**PVC drukleiding knie 90gr PN16**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
182381	PVC drukleiding knie 90gr; 50 x 50/40	1	19,27
182383	PVC drukleiding knie 90gr; 63 x 63/50	1	27,98

**PVC handgevormde bocht 45gr mof-mof PN10-PN12,5**

Conditiegroep : 01823

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182611	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 32 mm	m/m	10	250	4,03
182612	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 40 mm	m/m	10	125	5,46
182613	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 50 mm	m/m	10	75	8,11
182614	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 63 mm	m/m	10	40	12,49
182615	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 75 mm	m/m	10	25	14,61
182616	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 90 mm	m/m	10	15	30,35
182617	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 110mm	m/m	12,5	15	51,57
182618	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 125mm	m/m	12,5	10	69,72
182619	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 160mm	m/m	12,5	7	135,05

**PVC handgevormde bocht 45gr mof-mof PN16**

Conditiegroep : 01823

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182678	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 32mm	m/m	16	125	10,30
182679	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 40mm	m/m	16	125	7,07
182684	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 50mm	m/m	16	125	9,20
182685	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 63mm	m/m	16	60	13,90
182686	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 75mm	m/m	16	40	19,40
182687	PVC drukleiding HV bocht 45gr; 90mm	m/m	16	20	37,64

**PVC handgevormde bocht 90gr mof-mof PN10-PN12,5**

Conditiegroep : 01823

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182601	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 32 mm	m/m	10	150	4,58
182602	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 40 mm	m/m	10	100	6,31
182603	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 50 mm	m/m	10	50	9,32
182604	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 63 mm	m/m	10	25	14,30
182605	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 75 mm	m/m	10	20	18,76
182606	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 90 mm	m/m	10	10	36,31
182607	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 110mm	m/m	12,5	10	64,04
182608	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 125mm	m/m	12,5	6	81,61
182609	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 160mm	m/m	12,5	5	166,48
182610	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 200mm	m/m	12,5	1	312,12

**PVC handgevormde bocht 90gr mof-mof PN16**

Conditiegroep : 01823

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182680	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 50mm	m/m	16	125	11,01
182681	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 63mm	m/m	16	60	17,45
182682	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 75mm	m/m	16	40	24,49
182683	PVC drukleiding HV bocht 90gr; 90mm	m/m	16	20	44,93

**PVC drukleiding T-stuk****PVC T- stuk 45gr PN16**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183173	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 20mm	16	10	10,00
183174	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 25mm	16	10	10,44
183169	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 32mm	16	10	11,77
183170	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 40mm	16	10	16,41
183171	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 50mm	16	10	22,33
183172	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 63mm	16	10	29,65
183190	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 75mm	16	1	135,43
183191	PVC drukleiding T-stuk 45gr; 110mm	16	1	421,43

**PVC T- stuk 90gr PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183012	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 12mm	16	10	3,58
183016	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 16mm	16	10	1,88
183020	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 20mm	16	10	1,90
183025	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 25mm	16	10	2,41
183032	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 32mm	16	10	3,46
183040	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 40mm	16	10	5,42
183050	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 50mm	16	10	6,28
183063	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 63mm	16	10	9,54
183075	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 75mm	16	1	21,09
183076	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 90mm	16	1	29,31
183078	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 110mm	16	1	49,66
183077	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 125mm	16	1	88,17
183104	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 20 x16mm	16	10	2,86
183105	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 25 x16mm	16	10	3,44
183106	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 25 x20mm	16	10	3,40
183107	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 32 x16mm	16	10	4,35
183108	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 32 x20mm	16	10	4,35
183110	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 32 x25mm	16	10	4,44
183109	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 40 x20mm	16	10	5,83
183115	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 40 x25mm	16	10	6,12
183116	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 40 x32mm	16	10	5,83
183117	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 50 x20mm	16	10	9,40
183118	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 50 x25mm	16	10	9,40
183119	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 50 x32mm	16	10	9,76
183120	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 50 x40mm	16	10	9,40
183121	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 63 x25mm	16	1	14,63
183123	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 63 x32mm	16	1	15,21
183124	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 63 x40mm	16	1	14,63
183125	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 63 x50mm	16	1	15,21
183126	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 75 x40mm	16	1	27,72
183127	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 75 x50mm	16	1	28,23
183128	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 75 x63mm	16	1	28,23
183129	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 90 x50mm	16	1	40,00
183130	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 90 x63mm	16	1	40,00
183131	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 90 x75mm	16	1	39,47
183132	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 110x50mm	16	1	67,87
183133	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 110x63mm	16	1	67,87
183134	PVC drukleiding T-stuk 90gr; 110x75mm	16	1	67,87

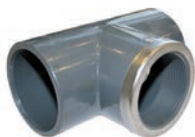
**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183135	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 110x90mm	16	1	67,87
183136	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 125x63mm	16	1	133,45
183137	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 125x75mm	16	1	133,07
183138	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 125x90mm	16	1	133,64
183139	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 125x110mm	16	1	133,64
183140	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 160x90mm	16	1	231,12
183145	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 160x110mm	16	1	272,98
183141	PVC drukleiding T-stuk 90gr, 160x125mm	16	1	231,12

### PVC versterkt T- stuk 90gr Inox PN16

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16. Voorzien van Inox verstevigingsring.



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183180	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 20 x 1/2"	16	1	8,63
183181	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 25 x 3/4"	16	1	10,74
183182	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 32 x 1"	16	1	11,85
183183	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 40 x 1.1/4"	16	1	14,12
183184	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 50 x 1.1/2"	16	1	20,64
183185	PVC drukleiding T-stuk 90gr versterkt, 63 x 2"	16	1	25,19

## PVC drukleiding schroefbus / puntstuk

### PVC puntstuk uitw. - inw.x bu.dr. PN16

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183703	PVC drukleiding puntstuk, 20-16 x 3/8"	16	10	2,07
183704	PVC drukleiding puntstuk, 25-20 x 3/8"	16	10	2,19
183705	PVC drukleiding puntstuk, 20-16 x 1/2"	16	10	2,09
183707	PVC drukleiding puntstuk, 25-20 x 1/2"	16	10	2,20
183740	PVC drukleiding puntstuk, 32-25 x 1/2"	16	10	2,44
183742	PVC drukleiding puntstuk, 40-32 x 1/2"	16	10	2,88
183708	PVC drukleiding puntstuk, 25-20 x 3/4"	16	10	2,20
183709	PVC drukleiding puntstuk, 32-25 x 3/4"	16	10	2,44
183711	PVC drukleiding puntstuk, 32-25 x 1"	16	10	2,59
183712	PVC drukleiding puntstuk, 40-32 x 3/4"	16	10	2,92
183713	PVC drukleiding puntstuk, 40-32 x 1"	16	10	2,88
183715	PVC drukleiding puntstuk, 40-32 x 1.1/4"	16	10	3,52
183718	PVC drukleiding puntstuk, 40-50 x 1"	16	1	4,26
183717	PVC drukleiding puntstuk, 50-40 x 1.1/2"	16	10	4,92
183716	PVC drukleiding puntstuk, 50-40 x 1.1/4"	16	10	4,26
183720	PVC drukleiding puntstuk, 63-50 x 1.1/4"	16	10	6,71
183719	PVC drukleiding puntstuk, 63-50 x 1.1/2"	16	10	6,76
183721	PVC drukleiding puntstuk, 63-50 x 2"	16	10	6,76
183722	PVC drukleiding puntstuk, 75-63 x 1.1/2"	16	1	8,72
183723	PVC drukleiding puntstuk, 75-63 x 2"	16	1	9,04
183724	PVC drukleiding puntstuk, 75-63 x 2.1/2"	16	1	17,67
183727	PVC drukleiding puntstuk, 90-75 x 2"	16	1	20,95
183728	PVC drukleiding puntstuk, 75-90 x 2.1/2"	16	1	23,12
183729	PVC drukleiding puntstuk, 90-75 x 3"	16	1	24,25
183731	PVC drukleiding puntstuk, 110-90 x 2.1/2"	16	1	27,73
183726	PVC drukleiding puntstuk, 110-90 x 3"	16	12	54,02
183732	PVC drukleiding puntstuk, 110-90 x 4"	16	1	34,52
183733	PVC drukleiding puntstuk, 125-110 x 3"	16	1	39,63
183734	PVC drukleiding puntstuk, 125-110 x 4"	16	1	40,91
183735	PVC drukleiding puntstuk, 125-110 x 5"	16	1	56,71

**PVC schroefbus inw. x bi.dr. PN10**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10. (niet versterkt).

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183803	PVC drukleiding schroefbus, 16 x 3/8"	10	10	3,31
183805	PVC drukleiding schroefbus, 20 x 1/2"	10	10	3,34
183806	PVC drukleiding schroefbus, 20 x 3/4"	10	10	5,51
183807	PVC drukleiding schroefbus, 25 x 1/2"	10	10	5,97
183809	PVC drukleiding schroefbus, 25 x 3/4"	10	10	3,66
183808	PVC drukleiding schroefbus, 32 x 1/2"	10	10	10,02
183810	PVC drukleiding schroefbus, 32 x 3/4"	10	10	9,73
183811	PVC drukleiding schroefbus, 32 x 1"	10	10	4,13
183813	PVC drukleiding schroefbus, 40 x 1.1/4"	10	10	11,05
183815	PVC drukleiding schroefbus, 50 x 1.1/4"	10	10	14,62
183817	PVC drukleiding schroefbus, 50 x 1.1/2"	10	10	7,50
183819	PVC drukleiding schroefbus, 63 x 2"	10	10	11,45
183821	PVC drukleiding schroefbus, 75 x 2.1/2"	10	1	30,44
183823	PVC drukleiding schroefbus, 90 x 3"	10	1	33,18
183752	PVC drukleiding schroefbus, 110 x 4"	10	1	46,56

**PVC schroefbus spie x bi.dr. PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16. (niet versterkt).

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183840	PVC drukleiding schroefbus, spie, 16 x 3/8"	16	1	3,15
183841	PVC drukleiding schroefbus, spie, 20 x 1/2"	16	1	3,63
183842	PVC drukleiding schroefbus, spie, 20 x 3/4"	16	1	3,89
183843	PVC drukleiding schroefbus, spie, 25 x 1/2"	16	1	3,94
183844	PVC drukleiding schroefbus, spie, 25 x 3/4"	16	1	4,07
183845	PVC drukleiding schroefbus, spie, 25 x 1"	16	1	4,30
183846	PVC drukleiding schroefbus, spie, 32 x 3/4"	16	1	4,30
183847	PVC drukleiding schroefbus, spie, 32 x 1"	16	1	4,85
183848	PVC drukleiding schroefbus, spie, 40 x 1"	16	1	5,06
183849	PVC drukleiding schroefbus, spie, 40 x 1.1/4"	16	1	5,33
183850	PVC drukleiding schroefbus, spie, 50 x 1.1/4"	16	1	6,03
183851	PVC drukleiding schroefbus, spie, 50 x 1.1/2"	16	1	6,53
183852	PVC drukleiding schroefbus, spie, 50 x 2"	16	1	9,07
183853	PVC drukleiding schroefbus, spie, 63 x 2"	16	1	11,30
183854	PVC drukleiding schroefbus, spie, 75 x 2"	16	1	14,48
183855	PVC drukleiding schroefbus, spie, 75 x 2.1/2"	16	1	20,55
183856	PVC drukleiding schroefbus, spie, 75 x 3"	16	1	22,57
183857	PVC drukleiding schroefbus, spie, 90 x 2.1/2"	16	1	22,57
183858	PVC drukleiding schroefbus, spie, 90 x 3"	16	1	25,42
183859	PVC drukleiding schroefbus, spie, 90 x 4"	16	1	31,54
183860	PVC drukleiding schroefbus, spie, 110 x 3"	16	1	31,54
183861	PVC drukleiding schroefbus, spie, 110 x 4"	16	1	36,35
183862	PVC drukleiding schroefbus, spie, 125 x 5"	16	1	81,26

**PVC versterkt schroefbus Inox PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16. Voorzien van Inox verstevigingsring.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183830	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 20 x 1/2"	16	1	5,08
183831	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 20 x 3/4"	16	1	5,73
183832	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 25 x 1/2"	16	1	5,73
183833	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 25 x 3/4"	16	1	6,43
183834	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 25 x 1"	16	1	6,69
183835	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 25-32 x 3/4"	16	1	6,74
183836	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 32 x 1"	16	1	7,64
183837	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 40 x 1"	16	1	7,64
183838	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 40 x 1.1/4"	16	1	8,42
183839	PVC drukleiding schroefbus, versterkt, 50 x 1.1/4"	16	1	8,80

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





## PVC verloopring uitwendig x bi.dr. PN16

Conditiegroep : 0186

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
I03021	PVC inzetschroefstuk 50 x 1/2" bi.dr.		1	19,59
I83540	PVC drukleiding verloopring, 25 x 1/2"	16	1	4,61
I83541	PVC drukleiding verloopring, 32 x 3/4"	16	1	3,42
I83542	PVC drukleiding verloopring, 40 x 1"	16	1	4,81
I83543	PVC drukleiding verloopring, 50 x 1.1/4"	16	1	5,97
I83544	PVC drukleiding verloopring, 63 x 1.1/2"	16	1	7,83
I83545	PVC drukleiding verloopring, 75 x 2"	16	1	18,08
I83546	PVC drukleiding verloopring, 90 x 2.1/2"	16	1	25,52
I83547	PVC drukleiding verloopring, 110 x 3"	16	1	40,87

## PVC drukleiding zadels

### PVC zadel met 1.1/2 cil. draad

Conditiegroep : 0186

De cilindrische draad is alleen van toepassing met de verloopplug of met een speciale WAVIN aansluiting.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I86516	PVC drukleiding zadel, 90 x 1.1/2	10	53,55
I86517	PVC drukleiding zadel, 110 x 1.1/2	8	63,44
I86519	PVC drukleiding zadel, 160 x 1.1/2	8	81,89

### PVC zadel PN10 met 1/2" conische draad

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
I86527	PVC drukleiding zadel, 75mm 1/2" con.dr.	10	10	43,07
I86529	PVC drukleiding zadel, 110mm 1/2" con.dr.	10	8	44,90
I86531	PVC drukleiding zadel, 160mm 1/2" con.dr.	10	8	57,51
I86532	PVC drukleiding zadel, 200mm 1/2" con.dr.	10	8	117,68
I86534	PVC drukleiding zadel, 315mm 1/2" con.dr.	10	5	173,58

### PVC zadel PN10 met 3/4" conische draad

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
I86537	PVC drukleiding zadel, 75mm 3/4" con.dr.	10	10	44,36
I86539	PVC drukleiding zadel, 110mm 3/4" con.dr.	10	8	44,90
I86540	PVC drukleiding zadel, 125mm 3/4" con.dr.	10	10	53,17
I86541	PVC drukleiding zadel, 160mm 3/4" con.dr.	10	8	54,00
I86542	PVC drukleiding zadel, 200mm 3/4" con.dr.	10	8	101,43
I86544	PVC drukleiding zadel, 315mm 3/4" con.dr.	10	5	173,31

### PVC zadel PN10 met 1" conische draad

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
I86547	PVC drukleiding zadel, 75mm 1" con.dr.	10	10	43,07
I86548	PVC drukleiding zadel, 90mm 1" con.dr.	10	10	44,24
I86549	PVC drukleiding zadel, 110mm 1" con.dr.	10	8	44,90
I86550	PVC drukleiding zadel, 125mm 1" con.dr.	10	6	56,87
I86551	PVC drukleiding zadel, 160mm 1" con.dr.	10	8	53,21
I86552	PVC drukleiding zadel, 200mm 1" con.dr.	10	8	91,09
I86553	PVC drukleiding zadel, 250mm 1" con.dr.	10	5	137,33
I86554	PVC drukleiding zadel, 315mm 1" con.dr.	10	5	173,58

**PVC zadel PN10 met 1.1/4" conische draad**

Conditiegroep : 0186

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
186556	PVC drukleiding zadel, 75mm 1.1/4" con.dr.	10	10	46,83
186557	PVC drukleiding zadel, 90mm 1.1/4" con.dr.	10	10	44,39
186558	PVC drukleiding zadel, 110mm 1.1/4" con.dr.	10	8	46,41
186560	PVC drukleiding zadel, 160mm 1.1/4" con.dr.	10	8	59,52
186562	PVC drukleiding zadel, 250mm 1.1/4" con.dr.	10	5	271,13

**PVC drukleiding nippels****PVC draadnippel + achtkant PN10**

Conditiegroep : 01821

Kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184201	PVC drukleiding nippel+achtkant, 1/4" x 1/4"	10	1	4,03
184202	PVC drukleiding nippel+achtkant, 3/8" x 3/8"	10	1	2,15
184203	PVC drukleiding nippel+achtkant, 1/2" x 1/2"	10	1	2,29
184204	PVC drukleiding nippel+achtkant, 3/4" x 3/4"	10	1	2,68
184205	PVC drukleiding nippel+achtkant, 1" x 1"	10	1	3,28
184206	PVC drukleiding nippel+achtkant, 1.1/4"x 1.1/4"	10	1	4,26
184207	PVC drukleiding nippel+achtkant, 1.1/2"x 1.1/2"	10	1	4,93
184208	PVC drukleiding nippel+achtkant, 2" x 2"	10	1	6,61

**PVC verl.nippel + achtkant bu.dr. x bu.dr. PN10**

Conditiegroep : 01821

Kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184221	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1/2" x 3/8"	10	1	3,35
184223	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 3/4" x 1/2"	10	1	3,67
184225	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1" x 1/2"	10	1	6,58
184226	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1" x 3/4"	10	1	4,43
184229	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1.1/4"x 1"	10	1	5,91
184231	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1.1/2"x 1"	10	1	10,85
184232	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 1.1/2"x 1.1/4"	10	1	7,61
184234	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 2" x 1.1/4"	10	1	13,99
184235	PVC drukleiding verl.nippel+achtkant, 2" x 1.1/2"	10	1	10,66

**PVC drukleiding diversen****PVC slangpilaar uitwendig PN10**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184112	PVC slangpilaar uitw., 12x14x12mm	10	10	6,22
184116	PVC slangpilaar uitw., 16x18x16mm	10	10	3,28
184120	PVC slangpilaar uitw., 20x22x20mm	10	10	3,63
184125	PVC slangpilaar uitw., 25x28x25mm	10	10	3,89
184132	PVC slangpilaar uitw., 32x34x32mm	10	10	4,06
184140	PVC slangpilaar uitw., 40x43x40mm	10	10	5,36
184141	PVC slangpilaar uitw., 50x53x50mm	10	1	9,26
184142	PVC slangpilaar uitw., 63x66x63mm	10	1	14,62

**PVC eindkap PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183412	PVC drukleiding eindkap, 12mm	16	1	2,87
183416	PVC drukleiding eindkap, 16mm	16	1	1,56
183420	PVC drukleiding eindkap, 20mm	16	10	1,56
183425	PVC drukleiding eindkap, 25mm	16	10	1,69
183432	PVC drukleiding eindkap, 32mm	16	10	2,00
183440	PVC drukleiding eindkap, 40mm	16	10	2,77
183450	PVC drukleiding eindkap, 50mm	16	10	3,53

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183463	PVC drukleiding eindkap, 63mm	16	10	4,48
183475	PVC drukleiding eindkap, 75mm	16	1	12,03
183476	PVC drukleiding eindkap, 90mm	16	1	16,33
183480	PVC drukleiding eindkap, 110mm	16	1	22,95
183477	PVC drukleiding eindkap, 125mm	16	1	38,46
183478	PVC drukleiding eindkap, 160mm	16	1	56,22



### PVC eindstuk + schr.deksel PN10

Conditiegroep : 01821

PVC spuitgiet, draaeind met draadkap.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184151	PVC drukleiding eindst+schr.dksl, 20mm	10	1	5,97
184152	PVC drukleiding eindst+schr.dksl, 25 / 32mm	10	1	5,73
184153	PVC drukleiding eindst+schr.dksl, 32 / 40mm	10	1	6,51
184154	PVC drukleiding eindst+schr.dksl, 40 / 50mm	10	1	9,12



### PVC draadkap (vlak) PN10

Conditiegroep : 01821

PVC draadkap.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184160	PVC drukleiding draadkap vlak, 3/8"	10	10	2,66
184161	PVC drukleiding draadkap vlak, 1/2"	10	10	2,77
184162	PVC drukleiding draadkap vlak, 3/4"	10	10	2,93
184163	PVC drukleiding draadkap vlak, 1"	10	10	3,25
184164	PVC drukleiding draadkap vlak, 1.1/4"	10	10	4,05
184165	PVC drukleiding draadkap vlak, 1.1/2"	10	1	5,63
184166	PVC drukleiding draadkap vlak, 2"	10	1	7,65
184167	PVC drukleiding draadkap vlak, 2.1/2"	10	1	25,50
184168	PVC drukleiding draadkap vlak, 3"	10	1	33,15
184169	PVC drukleiding draadkap vlak, 4"	10	1	41,03



### PVC draadstop PN10

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184170	PVC drukleiding draadstop, 1/4"	10	10	3,36
184171	PVC drukleiding draadstop, 3/8"	10	10	1,89
184172	PVC drukleiding draadstop, 1/2"	10	10	1,89
184173	PVC drukleiding draadstop, 3/4"	10	10	2,28
184174	PVC drukleiding draadstop, 1"	10	10	2,80
184175	PVC drukleiding draadstop, 1.1/4"	10	5	3,94
184176	PVC drukleiding draadstop, 1.1/2"	10	5	4,43
184177	PVC drukleiding draadstop, 2"	10	5	6,11
184178	PVC drukleiding draadstop, 2.1/2"	10	1	19,80
184179	PVC drukleiding draadstop, 3"	10	1	25,37
184180	PVC drukleiding draadstop, 4"	10	1	42,40



### PVC 3-dl. koppeling 2 x inw. PN10 - PN16

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184016	PVC drukleiding 3-delige kopp., 16mm	16	10	7,67
184020	PVC drukleiding 3-delige kopp., 20mm	16	10	7,70
184025	PVC drukleiding 3-delige kopp., 25mm	16	10	8,63
184032	PVC drukleiding 3-delige kopp., 32mm	16	10	9,44
184040	PVC drukleiding 3-delige kopp., 40mm	16	1	13,95
184050	PVC drukleiding 3-delige kopp., 50mm	16	1	17,98
184063	PVC drukleiding 3-delige kopp., 63mm	16	1	24,04
184075	PVC drukleiding 3-delige kopp., 75mm	10	1	67,07
184090	PVC drukleiding 3-delige kopp., 90mm	10	1	78,61
184095	PVC drukleiding 3-delige kopp., 110mm	16	1	87,48

**PVC drukleiding 3-delige koppeling**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
182385	PVC drukleiding 3-delige koppeling, 50 x 1.1/2" bu.dr.	16	1	23,44
182386	PVC drukleiding 3-delige koppeling, 63 x 2" bu.dr.	16	1	30,05

**PVC 2-dl. drukleiding koppeling**

Conditiegroep : 01821

Binnendraad PN10 PN16. Inclusief EPDM pakking.

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
184102	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 32 x 1"	10	1	15,94
184103	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 32 x 1.1/4"	16	1	15,94
184104	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 40 x 1.1/2"	16	1	21,94
184105	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 40 x 1.1/4"	10	1	21,94
184106	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 50 x 1.1/2"	10	1	28,24
184107	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 50 x 2"	16	1	28,24
184108	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 63 x 2"	10	1	56,63
184109	PVC drukleiding 2-dlg koppeling, 63 x 2.1/2"	10	1	56,76

**PVC tankdoorvoer klemverbinding x bu.dr. PN10**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
182430	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 20 x 3/4" bu.dr.	10	1	22,84
182431	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 25 x 1" bu.dr.	10	1	25,43
182432	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 32 x 1.1/4" bu.dr.	10	1	32,05
182440	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 40 x 1.3/4" bu.dr.	10	1	34,97
182433	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 50 x 2" bu.dr.	10	1	55,90
182463	PVC drukleiding tankdoorvoer klemverb., 63 x 2.1/2" bu.dr.	10	1	81,24

**PVC tankdoorvoer 2 x bu.dr. PN16**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182480	PVC drukleiding tankdoorvoer; 1/2"	2x bu.dr.	16	1	17,21
182481	PVC drukleiding tankdoorvoer; 3/4"	2x bu.dr.	16	1	19,43
182482	PVC drukleiding tankdoorvoer; 1"	2x bu.dr.	16	1	25,40
182483	PVC drukleiding tankdoorvoer; 1.1/4"	2x bu.dr.	16	1	36,35
182484	PVC drukleiding tankdoorvoer; 1.1/2" x 1.3/4"	2x bu.dr.	16	1	41,04
182485	PVC drukleiding tankdoorvoer; 2"	2x bu.dr.	16	1	55,00
182486	PVC drukleiding tankdoorvoer; 2.1/2"	2x bu.dr.	16	1	65,94
182487	PVC drukleiding tankdoorvoer; 3"	2x bu.dr.	16	1	74,28
182488	PVC drukleiding tankdoorvoer; 4"	2x bu.dr.	16	1	95,21

**PVC tankdoorvoer lijmverbinding x buitendraad**

Conditiegroep : 01821

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
182421	PVC tankdoorvoer; 20 x 25 x 3/4"	lijm x bu.dr	10	1	32,80
182422	PVC tankdoorvoer; 25 x 32 x 1"	lijm x bu.dr	10	1	44,70
182423	PVC tankdoorvoer; 32 x 40 x 1.1/4"	lijm x bu.dr	10	1	49,64
182425	PVC tankdoorvoer; 50 x 63 x 2"	lijm x bu.dr	10	1	79,01
182426	PVC tankdoorvoer; 63 x 75 x 2.1/2"	lijm x bu.dr	10	1	98,11
182427	PVC tankdoorvoer; 75 x 90 x 3"	lijm x bu.dr	10	1	142,33

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PVC zes-/achtkantmoer voor doorvoer**

Conditiegroep : 01821



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
182489	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 1/2"	1	3,68
182490	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 3/4"	1	4,38
182491	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 1"	1	5,99
182492	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 1.1/4"	1	8,83
182493	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 1.1/2"	1	9,21
182495	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 2"	1	14,78
182496	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 2.1/2"	1	15,00
182497	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 3"	1	16,74
182498	PVC drukleiding moer voor doorvoer, 4"	1	20,09

**PVC terugslagklep horizontaal**

Conditiegroep : 01829



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130501	PVC drukleiding terugslagklep horizontaal, 32 x 32mm	5	34,59
130503	PVC drukleiding terugslagklep horizontaal, 40 x 40mm	5	44,68
130504	PVC drukleiding terugslagklep horizontaal, 50 x 50mm	5	57,07

**PVC drukleiding zeef filter**

Conditiegroep : 01829



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
685260	PVC drukleiding zeef filter 32mm	1	213,88

**PVC kijkglas met koppelingen**

Conditiegroep : 01829



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
685247	PVC kijkglas + koppelingen 50mm	1	70,50
685248	PVC kijkglas + koppelingen 63mm	1	77,57

**PVC terugslagklep, veerbelast, type S4, PN10**

Conditiegroep : 01821

Kan zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden. Volgens DIN3441. Kegel centraal geleid.



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
185350	PVC terugsl.klep veerbelast S4 20 mm	10	1	29,08
185351	PVC terugsl.klep veerbelast S4 25 mm	10	1	34,90
185352	PVC terugsl.klep veerbelast S4 32 mm	10	1	37,74
185103	PVC terugsl.klep veerbelast S4 40 mm	10	1	48,42
185353	PVC terugsl.klep veerbelast S4 50 mm	10	1	65,51
185355	PVC terugsl.klep veerbelast S4 63 mm	10	1	88,72
185356	PVC terugsl.klep veerbelast S4 75 mm	10	1	171,40
185357	PVC terugsl.klep veerbelast S4 90 mm	10	1	260,40
185358	PVC terugsl.klep veerbelast S4 110mm	10	1	385,46

**PVC balkeerklep**

Conditiegroep : 01821

Balkeerklep 208P, PN10. Max. temp. 80°C. Zowel verticaal als horizontaal bruikbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614207	PVC balkeerklep PN10 1.1/2"	1	129,53
614208	PVC balkeerklep PN10 2"	1	186,67

**PVC kogelkraan 2 x wartel PN10/PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10/PN16.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
185017	PVC drukleiding kogelkraan, 16mm	2x wartel	16	1	22,87
185021	PVC drukleiding kogelkraan, 20mm	2x wartel	16	1	22,87
185026	PVC drukleiding kogelkraan, 25mm	2x wartel	16	1	25,76
185033	PVC drukleiding kogelkraan, 32mm	2x wartel	16	1	33,75
185041	PVC drukleiding kogelkraan, 40mm	2x wartel	16	1	45,63
185051	PVC drukleiding kogelkraan, 50mm	2x wartel	16	1	52,44
185064	PVC drukleiding kogelkraan, 63mm	2x wartel	16	1	79,09
185075	PVC drukleiding kogelkraan, 75mm	2x wartel	10	1	271,17
185076	PVC drukleiding kogelkraan, 90mm	2x wartel	10	1	334,63
185077	PVC drukleiding kogelkraan, 110mm	2x wartel	10	1	440,43

**PVC kogelkraan 1 x wartel 1 x lijm PN10/PN16**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN10/PN16.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
185020	PVC drukleiding kogelkraan, 20mm	wartel/lijm	16	1	19,10
185025	PVC drukleiding kogelkraan, 25mm	wartel/lijm	16	1	19,02
185032	PVC drukleiding kogelkraan, 32mm	wartel/lijm	16	1	21,39
185040	PVC drukleiding kogelkraan, 40mm	wartel/lijm	16	1	28,46
185050	PVC drukleiding kogelkraan, 50mm	wartel/lijm	16	1	40,70
185065	PVC drukleiding kogelkraan, 63mm	wartel/lijm	16	1	63,67
185066	PVC drukleiding kogelkraan, 75mm	wartel/lijm	10	1	157,20
185067	PVC drukleiding kogelkraan, 90mm	wartel/lijm	10	1	181,95
185068	PVC drukleiding kogelkraan, 110mm	wartel/lijm	10	1	321,37

**PVC schuifafsluiter 2 x lijm PN 3,5**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN3,5.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
185055	PVC schuifafsluiter, 50mm	lijm/lijm	3,5	1	46,57
185056	PVC schuifafsluiter, 63mm	lijm/lijm	3,5	1	71,79
185057	PVC schuifafsluiter, 75mm	lijm/lijm	3,5	1	111,68
185058	PVC schuifafsluiter, 90mm	lijm/lijm	3,5	1	214,75
185059	PVC schuifafsluiter, 110mm	lijm/lijm	3,5	1	280,00
185052	PVC schuifafsluiter, 125mm	lijm/lijm	3,5	1	905,31
185054	PVC schuifafsluiter, 160mm	lijm/lijm	3,5	1	684,26

**PVC ProFlow H vlinderklep Wafer**

Conditiegroep : 01829

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
185010	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 75mm	DN65	1	165,20
185011	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 90mm	DN80	1	185,85
185012	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 110mm	DN100	1	202,84
185013	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 125mm	DN125	1	232,67
185014	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 160mm	DN150	1	282,96
185015	PVC Proflow H vlinderklep Wafer, 200mm	DN200	1	448,86

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PVC terugslagklep wafer**

Conditiegroep : 01829

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
185170	PVC terugslagklep wafer, 75mm	DN65	1	62,12
185171	PVC terugslagklep wafer, 90mm	DN80	1	70,27
185172	PVC terugslagklep wafer, 110mm	DN100	1	82,83
185173	PVC terugslagklep wafer, 125mm	DN125	1	105,23
185174	PVC terugslagklep wafer, 160mm	DN150	1	115,95
185175	PVC terugslagklep wafer, 200mm	DN200	1	154,86

**PVC flens**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.



artikelnr	omschrijving	gaten	steekmaat	DN	verp.	prijs/st
183148	PVC drukleiding flens, 32mm	4	85	25	10	9,35
183149	PVC drukleiding flens, 40mm	4	100	32	10	13,21
183150	PVC drukleiding flens, 50mm	4	110	40	10	14,29
183151	PVC drukleiding flens, 63mm	4	125	50	10	15,23
183152	PVC drukleiding flens, 75mm	4	145	65	1	22,08
183153	PVC drukleiding flens, 90mm	8	160	80	1	24,84
183154	PVC drukleiding flens, 110mm	8	180	100	1	30,85
183146	PVC drukleiding flens, 125mm	8	190	110	1	40,42
183147	PVC drukleiding flens, 160mm	8	240	150	1	53,56

**PVC kraagstuk**

Conditiegroep : 01821

Lijmverbinding, kleur grijs (RAL 7011), klasse PN16.



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183155	PVC drukleiding kraagstuk, 32mm	16	10	1,76
183156	PVC drukleiding kraagstuk, 40mm	16	10	2,54
183157	PVC drukleiding kraagstuk, 50mm	16	10	4,00
183158	PVC drukleiding kraagstuk, 63mm	16	10	6,37
183159	PVC drukleiding kraagstuk, 75mm	16	1	11,37
183160	PVC drukleiding kraagstuk, 90mm	16	1	13,80
183161	PVC drukleiding kraagstuk, 110mm	16	1	17,91
183176	PVC drukleiding kraagstuk, 125mm	16	1	38,76
183177	PVC drukleiding kraagstuk, 160mm	16	1	46,56

**PVC EPDM pakking**

Conditiegroep : 01821

EPDM pakking t.b.v. kraagbus en flens.



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183162	PVC drukleiding EPDM pakking, 32mm	16	10	2,45
183163	PVC drukleiding EPDM pakking, 40mm	16	10	2,95
183164	PVC drukleiding EPDM pakking, 50mm	16	10	4,03
183165	PVC drukleiding EPDM pakking, 63mm	16	10	4,29
183166	PVC drukleiding EPDM pakking, 75mm	16	1	5,57
183167	PVC drukleiding EPDM pakking, 90mm	16	1	6,73
183168	PVC drukleiding EPDM pakking, 110mm	16	1	9,26
183178	PVC drukleiding EPDM pakking, 125mm	16	1	11,38
183179	PVC drukleiding EPDM pakking, 160mm	16	1	14,37

# I.18

## PE buizen en hulpstukken water / riool / gas

PE leidingsystemen worden gebruikt voor het transport van drinkwater, afvalwater en gas. Het is leverbaar in een groot aantal diameters en drukklassen, in de materiaalsoorten PE 40, PE 80 en PE 100. Afhankelijk van de diameter zijn de Polyetheen (PE)-buizen leverbaar in lengten van 5 of 6 meter, op rollen van 10, 25, 50 of 100 meter, op haspel of jumbo trommel. Uiteinden zijn glad. Ter aanduiding van de materiaalsoort en toepassing zijn tegenwoordig de PE buizen voorzien van een kenmerkende kleur.

Drinkwater:

PE 40- zwart met blauwe strepen

PE 100- zwart met blauwe strepen

Riolering:

PE 100- zwart met bruine strepen / zwart

Gas:

PE 80- geel

PE 100 - (oranje) geel





## Tylen PE buizen



### PE 40 buis voor waterleiding PN6, SDR9

Conditiegroep : 01780

Zwart/blauw, Kiwa keur. PE40 is bijzonder geschikt voor het maken van huisaansluitingen. Mechanisch te verbinden met klemkoppelingen. Let op: niet verlasbaar!

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
178019	PE 40 buis water SDR9, 16mm, rol 10m	1.8mm	10	2,16
178018	PE 40 buis water SDR9, 16mm, rol 25m	1.8mm	25	2,16
178017	PE 40 buis water SDR9, 16mm, rol 50m	1.8mm	50	2,16
178016	PE 40 buis water SDR9, 16mm, rol 100m	1.8mm	100	2,16
178021	PE 40 buis water SDR9, 20mm, rol 50m	2.2mm	50	2,95
178020	PE 40 buis water SDR9, 20mm, rol 100m	2.2mm	100	2,95
178026	PE 40 buis water SDR9, 25mm, rol 50m	2.7mm	50	4,70
178025	PE 40 buis water SDR9, 25mm, rol 100m	2.7mm	100	4,70
178033	PE 40 buis water SDR9, 32mm, rol 50m	3.5mm	50	7,45
178032	PE 40 buis water SDR9, 32mm, rol 100m	3.5mm	100	7,45
178041	PE 40 buis water SDR9, 40mm, rol 50m	4.3mm	50	11,38
178040	PE 40 buis water SDR9, 40mm, rol 100m	4.3mm	100	11,38
178051	PE 40 buis water SDR9, 50mm, rol 50m	5.4mm	50	17,83
178050	PE 40 buis water SDR9, 50mm, rol 100m	5.4mm	100	17,83
178064	PE 40 buis water SDR9, 63mm, rol 50m	6.8mm	50	28,38

### PE 100 buis voor waterleiding, PN10, SDR17

Conditiegroep : 01782

Zwart/blauw, Kiwa keur.

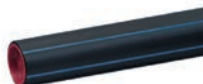


artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
177513	PE 100 buis water SDR17, 25mm, rol 50m	2.0mm	50	2,72
177514	PE 100 buis water SDR17, 25mm, rol 100m	2.0mm	100	2,72
177518	PE 100 buis water SDR17, 32mm, rol 50m	2.0mm	50	3,56
177519	PE 100 buis water SDR17, 32mm, rol 100m	2.0mm	100	3,56
177523	PE 100 buis water SDR17, 40mm, rol 50m	2.4mm	50	5,33
177565	PE 100 buis water SDR17, 40mm, rol 100m	2.4mm	100	5,33
177566	PE 100 buis water SDR17, 50mm, rol 50m	3.0mm	50	8,28
177567	PE 100 buis water SDR17, 50mm, rol 100m	3.0mm	100	8,28
177535	PE 100 buis water SDR17, 63mm, rol 50m	3.8mm	50	13,11
177568	PE 100 buis water SDR17, 63mm, rol 100m	3.8mm	100	13,11

### PE 100 buis voor waterleiding PN16, SDR11

Conditiegroep : 01782

Zwart/blauw, Kiwa keur.



artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
177511	PE 100 buis water SDR11, 20mm, rol 50m	2.0mm	50	2,11
177512	PE 100 buis water SDR11, 20mm, rol 100m	2.0mm	100	2,11
177516	PE 100 buis water SDR11, 25mm, rol 50m	2.3mm	50	3,06
177517	PE 100 buis water SDR11, 25mm, rol 100m	2.3mm	100	3,06
177521	PE 100 buis water SDR11, 32mm, rol 50m	3.0mm	50	5,11
177522	PE 100 buis water SDR11, 32mm, rol 100m	3.0mm	100	5,11
177527	PE 100 buis water SDR11, 40mm, rol 50m	3.7mm	50	7,83
177528	PE 100 buis water SDR11, 40mm, rol 100m	3.7mm	100	7,83
177531	PE 100 buis water SDR11, 50mm, rol 50m	4.6mm	50	12,17
177558	PE 100 buis water SDR11, 50mm, rol 100m	4.6mm	100	12,17
178082	PE 100 buis water SDR11, 63mm, rol 50m	5.8mm	50	19,28
178075	PE 100 buis water SDR11, 63mm, rol 100m	5.8mm	100	19,28

### PE100 buis PN16, SDR11

Conditiegroep : 01787

KOMO buis. Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
176904	PE100 buis PN16, SDR11 - 32mm, L=5m	2.9mm	5	5,70
176905	PE100 buis PN16, SDR11 - 40mm, L=5m	3.7mm	5	8,70
176906	PE100 buis PN16, SDR11 - 50mm, L=5m	4.6mm	5	13,30
176907	PE100 buis PN16, SDR11 - 63mm, L=5m	5.8mm	5	20,85
177573	PE100 buis PN16, SDR11 - 75mm, L=5m	6.8mm	5	29,05
177574	PE100 buis PN16, SDR11 - 90mm, L=5m	8.2mm	5	42,70
177575	PE100 buis PN16, SDR11 - 110mm, L=5m	10.0mm	5	63,25
177576	PE100 buis PN16, SDR11 - 125mm, L=5m	11.4mm	5	82,35
177577	PE100 buis PN16, SDR11 - 160mm, L=5m	14.6mm	5	133,30
177578	PE100 buis PN16, SDR11 - 200mm, L=5m	18.1mm	5	206,55

**PE 80 buis voor GAS, PN 4,8, SDR17,6**

Conditiegroep : 01781

Geel, met Gastec QA-keur. Max. 4 bar.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
178135	PE 80 buis gas SDR17,6 - 20mm, rol 50m	2.3mm	50	8,70
178126	PE 80 buis gas SDR17,6 - 25mm, rol 50m	2.3mm	50	4,62
178125	PE 80 buis gas SDR17,6 - 25mm, rol 100m	2.3mm	100	4,62
178133	PE 80 buis gas SDR17,6 - 32mm, rol 50m	2.3mm	50	6,20
178132	PE 80 buis gas SDR17,6 - 32mm, rol 100m	2.3mm	100	7,43
178141	PE 80 buis gas SDR17,6 - 40mm, rol 50m	2.3mm	50	8,89
178140	PE 80 buis gas SDR17,6 - 40mm, rol 100m	2.3mm	100	8,89
178151	PE 80 buis gas SDR17,6 - 50mm, rol 50m	2.9mm	50	13,09
178150	PE 80 buis gas SDR17,6 - 50mm, rol 100m	2.9mm	100	13,09

**PE 80 buis voor GAS, PN 8, SDR11**

Conditiegroep : 01781

Geel, met Gastec QA-keur. Max. 8 bar.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
178137	PE 80 buis gas SDR11, 32mm, rol 100m	3.0mm	100	15,86
178138	PE 80 buis gas SDR11, 40mm, rol 100m	3.7mm	100	22,93
178139	PE 80 buis gas SDR11, 50mm, rol 100m	4.6mm	100	34,63

**PE 100 buis voor GAS, PN6, SDR17,6**

Conditiegroep : 01781

Zwart/geel, met Gastec QA-keur. Max. 4 bar.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
177533	PE 100 buis gas SDR17,6 - 63mm, rol 50m	3.6mm	50	23,58
178180	PE 100 buis gas SDR17,6 - 63mm, rol 100m	3.6mm	100	23,58

**PE 100 buis voor afvalwater, SDR11 PN16**

Conditiegroep : 01782

Belastingsklasse: SDR11 PN16. Met KOMO-keur. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
177561	PE 100 buis riool SDR11, 32mm, rol 100m	3.0 mm	100	4,89
177525	PE 100 buis riool SDR11, 40mm, rol 100m	3.7 mm	100	7,61
177530	PE 100 buis riool SDR11, 50mm, rol 100m	4.6 mm	100	11,72
177538	PE 100 buis riool SDR11, 63mm, rol 50m	5.8 mm	50	18,56
177557	PE 100 buis riool SDR11, 63mm, rol 100m	5.8 mm	100	18,56

**PE 100 buis voor afvalwater, PN10, SDR17**

Conditiegroep : 01782

Zwart, KOMO-keur.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
177520	PE 100 buis afvalwater SDR17, 32mm, 100m per rol	2.0mm	100	3,44
177524	PE 100 buis afvalwater SDR17, 40mm, 100m per rol	2.4mm	100	5,17
177529	PE 100 buis afvalwater SDR17, 50mm, 50m per rol	3.0mm	50	8,00
178354	PE 100 buis afvalwater SDR17, 50mm, 100m per rol	3.0mm	100	8,00
178354	PE 100 buis afvalwater SDR17, 63mm, 50m per rol	3.8mm	50	12,67
178357	PE 100 buis afvalwater SDR17, 63mm, 100m per rol	3.8mm	100	12,67
178360	PE 100 buis afvalwater SDR17, 75mm, 50m per rol	4.5mm	50	17,89
178361	PE 100 buis afvalwater SDR17, 75mm, 100m per rol	4.5mm	100	17,89
178364	PE 100 buis afvalwater SDR17, 90mm, 50m per rol	5.4mm	50	25,67
178365	PE 100 buis afvalwater SDR17, 90mm, 100m per rol	5.4mm	100	25,67

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## GF elektrolas hulpstukken



### GF PE100 lasmof

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177249	GF PE100 lasmof 25 mm SDR11/PN16	50	16,20
177250	GF PE100 lasmof 32 mm SDR11/PN16	50	17,80
177251	GF PE100 lasmof 40 mm SDR11/PN16	40	18,40
177252	GF PE100 lasmof 50 mm SDR11/PN16	50	28,60
177253	GF PE100 lasmof 63 mm SDR11/PN16	42	29,70
177254	GF PE100 lasmof 75 mm SDR11/PN16	12	42,10
177255	GF PE100 lasmof 90 mm SDR11/PN16	10	56,10
177256	GF PE100 lasmof 110mm SDR11/PN16	6	68,40
177257	GF PE100 lasmof 125mm SDR11/PN16	5	93,80
177258	GF PE100 lasmof 160mm SDR11/PN16	6	124,90
177259	GF PE100 lasmof 200mm SDR11/PN16	4	213,00
177263	GF PE100 lasmof 250mm SDR11/PN16	4	368,60
177260	GF PE100 lasmof 315mm SDR11/PN16	1	595,00
177261	GF PE100 lasmof 315mm SDR17/PN10	1	497,60
177290	GF PE100 lasmof 400mm SDR17/PN10	1	911,40
177296	GF PE100 lasmof 500mm SDR17/PN10	1	1548,50



### GF PE100 elektro lasknie 45gr.

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177264	GF PE100 el. lasknie 45gr. 32 mm PN16	25	41,80
177265	GF PE100 el. lasknie 45gr. 40 mm PN16	25	50,60
177274	GF PE100 el. lasknie 45gr. 50 mm PN16	1	63,47
177266	GF PE100 el. lasknie 45gr. 63 mm PN16	24	72,38
177278	GF PE100 el. lasknie 45gr. 75 mm PN16	1	103,29
177267	GF PE100 el. lasknie 45gr. 90 mm PN16	20	128,04
177268	GF PE100 el. lasknie 45gr. 110mm PN16	12	186,01
177279	GF PE100 el. lasknie 45gr. 125mm PN16	10	256,19
177285	GF PE100 el. lasknie 45gr. 160mm PN16	1	507,98



### GF PE100 elektro lasknie 90gr.

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177286	GF PE100 el. lasknie 90gr. 25 mm PN16	30	40,37
177287	GF PE100 el. lasknie 90gr. 32 mm PN16	30	41,80
177269	GF PE100 el. lasknie 90gr. 40 mm PN16	30	50,60
177270	GF PE100 el. lasknie 90gr. 50 mm PN16	30	63,47
177271	GF PE100 el. lasknie 90gr. 63 mm PN16	18	72,38
177288	GF PE100 el. lasknie 90gr. 75 mm PN16	10	103,29
177272	GF PE100 el. lasknie 90gr. 90 mm PN16	15	128,04
177273	GF PE100 el. lasknie 90gr. 110mm PN16	8	186,01
177289	GF PE100 el. lasknie 90gr. 125mm PN16	5	256,19
177300	GF PE100 el. lasknie 90gr. 160mm PN16	1	507,98



### GF PE100 elektro las T-stuk 90gr.

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177306	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 25 mm PN16	10	43,78
177307	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 32 mm PN16	10	43,78
177308	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 40 mm PN16	10	50,60
177309	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 50 mm PN16	10	64,24
177275	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 63 mm PN16	12	72,39
177686	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 75mm PN16	1	87,20
177276	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 90 mm PN16	10	120,12
177277	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 110mm PN16	6	189,31
177310	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 125mm PN16	5	246,73
177311	GF PE100 elektrolas T-stuk 90gr, 160mm PN16	1	443,85

**GF PE100 elektro lasverloopstuk**

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177301	GF PE100 el. lasverloop, 25 x 20mm PN16	40	28,49
177302	GF PE100 el. lasverloop, 32 x 25mm PN16	40	28,49
177299	GF PE100 el. lasverloop, 40 x 20mm PN16	40	36,74
177280	GF PE100 el. lasverloop, 40 x 32mm PN16	40	36,74
177303	GF PE100 el. lasverloop, 50 x 32mm PN16	40	46,42
177281	GF PE100 el. lasverloop, 50 x 40mm PN16	32	51,15
177282	GF PE100 el. lasverloop, 63 x 32mm PN16	40	55,33
177283	GF PE100 el. lasverloop, 63 x 40mm PN16	40	55,33
177284	GF PE100 el. lasverloop, 63 x 50mm PN16	40	55,33
177304	GF PE100 el. lasverloop, 90 x 63mm PN16	10	95,48
177305	GF PE100 el. lasverloop, 110 x 90mm PN16	5	144,54
177228	GF PE100 el. lasverloop, 160 x 110mm PN16	1	200,53
177227	GF PE100 el. lasverloop, 200 x 160mm PN16	1	1161,82

**GF PE100 elektro las overgangskoppeling bu.dr.**

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA. Met geïntegreerde lasmof messing buitendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177381	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 20mm x 1/2"	bu.dr.	1	73,59
177382	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 20mm x 1"	bu.dr.	1	86,35
177383	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 25mm x 3/4"	bu.dr.	1	75,46
177384	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 25mm x 1"	bu.dr.	1	86,35
177385	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 1/2"	bu.dr.	1	86,35
177386	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 3/4"	bu.dr.	1	86,35
177387	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 1"	bu.dr.	1	77,44
177388	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 1.1/4"	bu.dr.	1	102,74
177389	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 1.1/2"	bu.dr.	1	102,74
177390	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 32mm x 2"	bu.dr.	1	158,95
177315	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 40mm x 1"	bu.dr.	1	108,13
177325	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 40mm x 1.1/4"	bu.dr.	1	87,45
177316	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 40mm x 1.1/2"	bu.dr.	1	108,13
177317	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 40mm x 2"	bu.dr.	1	158,95
177318	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 50mm x 1"	bu.dr.	1	122,98
177319	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 50mm x 1.1/4"	bu.dr.	1	122,98
177327	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 50mm x 1.1/2"	bu.dr.	1	100,65
177321	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 63mm x 1"	bu.dr.	1	114,40
177323	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 63mm x 1.1/2"	bu.dr.	1	152,57
177322	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 63mm x 1.1/4"	bu.dr.	1	152,57
177329	GF PE100 elektrolas overgangskoppeling, 63mm x 2"	bu.dr.	1	136,29

**GF PE100 elektro las overgangskoppeling bi.dr.**

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA. Met geïntegreerde lasmof messing binnendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177324	GF PE100 el. las overgangskop., 32mm x 1"	bi.dr.	1	92,29
177326	GF PE100 el. las overgangskop., 40mm x 1.1/4"	bi.dr.	1	103,84
177328	GF PE100 el. las overgangskop., 50mm x 1.1/2"	bi.dr.	1	118,25

**GF PE100 overgangsadapter PE/messing puntstuk**

Conditiegroep : 01770

Max. 10 bar gas / 16 bar water.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
176809	GF PE100 overgangsadapter, 25mm-3/4" bu.dr. SDR11	1	55,77
176810	GF PE100 overgangsadapter, 40mm-1" bu.dr. SDR11	1	85,91

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**GF PE100 overgangsadapter PE/messing schroefbus** Conditiegroep : 01770

Max. 10 bar gas / 16 bar water.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
176811	GF PE100 overgangsadapter, 25mm-3/4" bi.dr. SDR11	1	91,85

**GF PE100 elektro laseindkap**

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
177313	GF PE100 el. laseindkap, 20 mm	20	28,05
177331	GF PE100 el. laseindkap, 25 mm	20	30,03
177314	GF PE100 el. laseindkap, 32 mm	20	34,54
177293	GF PE100 el. laseindkap, 40 mm	20	37,95
177294	GF PE100 el. laseindkap, 50 mm	20	56,54
177291	GF PE100 el. laseindkap, 63 mm	20	63,36
177332	GF PE100 el. laseindkap, 75 mm	20	101,09
177292	GF PE100 el. laseindkap, 90 mm	18	132,77
177297	GF PE100 el. laseindkap, 110mm	10	169,73
177298	GF PE100 el. laseindkap, 125mm	5	206,80
177229	GF PE100 el. laseindkap, 160mm	1	295,24
177246	GF PE100 el. laseindkap, 200mm	1	470,25

**GF PE100 aanboorzadel**

Conditiegroep : 01770

Gastec - QA - KIWA - ATA.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
176804	GF PE100 aanboorzadel, 40-25mm SDR11	1	129,36

**GF PE100 elektro las aansluitzadel**

Conditiegroep : 01770

Max. 10 bar gas / 16 bar water.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
176800	GF PE100 el. las aansluitzadel, 110-63mm SDR11	1	116,20
176801	GF PE100 el. las aansluitzadel, 160-63mm SDR11	1	228,66
176802	GF PE100 el. las aansluitzadel, 200-63mm SDR11	1	304,15
176803	GF PE100 el. las aansluitzadel, 250-63mm SDR11	1	486,97

**PE100 drukleiding hulpstukken****PE 80 overschuifmof PN 12,5**

Conditiegroep : 01791

Toepassing water/riolering.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
179022	PE 80 overschuifmof + fix, 25 mm NBR rubber	1	39,46
179025	PE 80 overschuifmof + fix, 50 mm NBR rubber	1	65,52
179026	PE 80 overschuifmof + fix, 63 mm NBR rubber	1	72,89
179027	PE 80 overschuifmof + fix, 75 mm NBR rubber	1	96,78
179028	PE 80 overschuifmof + fix, 90 mm NBR rubber	1	126,86
179029	PE 80 overschuifmof + fix, 110mm NBR rubber	1	106,28
179030	PE 80 overschuifmof + fix, 125mm NBR rubber	1	167,54
179031	PE 80 overschuifmof + fix, 160mm NBR rubber	1	306,57
179032	PE 80 overschuifmof + fix, 200mm NBR rubber	1	441,55

**PE100 verloopstuk, verlengd, centrisch**

Conditiegroep : 01790

SDR 11 / PN16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
179301	PE100 verloopstuk, centrisch, 25 x 20mm	SDR11		5,40
177945	PE100 verloopstuk, centrisch, 32 x 25mm	SDR11		5,40
177946	PE100 verloopstuk, centrisch, 40 x 25mm	SDR11		7,80
177947	PE100 verloopstuk, centrisch, 40 x 32mm	SDR11		7,80
177948	PE100 verloopstuk, centrisch, 50 x 25mm	SDR11		9,20
177949	PE100 verloopstuk, centrisch, 50 x 32mm	SDR11		9,20
177950	PE100 verloopstuk, centrisch, 50 x 40mm	SDR11		9,20
177951	PE100 verloopstuk, centrisch, 63 x 32mm	SDR11		12,70
177952	PE100 verloopstuk, centrisch, 63 x 40mm	SDR11		12,70
177953	PE100 verloopstuk, centrisch, 63 x 50mm	SDR11		12,70
179313	PE100 verloopstuk, centrisch, 75 x 40mm	SDR11		19,20
177954	PE100 verloopstuk, centrisch, 75 x 50mm	SDR11		19,20
177955	PE100 verloopstuk, centrisch, 75 x 63mm	SDR11		19,20
177956	PE100 verloopstuk, centrisch, 90 x 50mm	SDR11		26,60
177957	PE100 verloopstuk, centrisch, 90 x 63mm	SDR11		26,60
177958	PE100 verloopstuk, centrisch, 90 x 75mm	SDR11		26,60
177959	PE100 verloopstuk, centrisch, 110x 63mm	SDR11		33,40
177960	PE100 verloopstuk, centrisch, 110x 75mm	SDR11		35,40
177961	PE100 verloopstuk, centrisch, 110x 90mm	SDR11		35,40
177962	PE100 verloopstuk, centrisch, 125x 63mm	SDR11		40,20
177996	PE100 verloopstuk, centrisch, 125x 75mm	SDR11		42,40
177963	PE100 verloopstuk, centrisch, 125x 90mm	SDR11		42,40
177964	PE100 verloopstuk, centrisch, 125x110mm	SDR11		42,40
177965	PE100 verloopstuk, centrisch, 160x 90mm	SDR11		81,90
177966	PE100 verloopstuk, centrisch, 160x110mm	SDR11		81,90
177967	PE100 verloopstuk, centrisch, 160x125mm	SDR11		81,90
177968	PE100 verloopstuk, centrisch, 200x160mm	SDR11		115,70
177969	PE100 verloopstuk, centrisch, 250x200mm	SDR11		377,70
177970	PE100 verloopstuk, centrisch, 315x250mm	SDR11		645,20

**PE100 verloopstuk PN10 verlengd**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176963	PE100 verloopstuk lang, 90 /63 mm	SDR17		26,60
176964	PE100 verloopstuk lang, 110/90 mm	SDR17		35,40
176965	PE100 verloopstuk lang, 125/110mm	SDR17		42,40
176966	PE100 verloopstuk lang, 160/125mm	SDR17		81,90
176967	PE100 verloopstuk lang, 200/160mm	SDR17		115,70

**PE100 knie, verlengd 30gr. SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176942	PE100 knie 30gr. lang, 90 mm	SDR17		105,90
176943	PE100 knie 30gr. lang, 110mm	SDR17		131,50
176944	PE100 knie 30gr. lang, 125mm	SDR17		163,80
176945	PE100 knie 30gr. lang, 160mm	SDR17		283,40
176946	PE100 knie 30gr. lang, 200mm	SDR17		430,60
176947	PE100 knie 30gr. lang, 250mm	SDR17		838,50
176948	PE100 knie 30gr. lang, 315mm	SDR17		1389,10

**PE100 knie, verlengd 45gr. SDR11**

Conditiegroep : 01790

PN16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177901	PE100 knie 45gr verlengd, 25mm	SDR11		6,20
177902	PE100 knie 45gr verlengd, 32mm	SDR11		9,40
177903	PE100 knie 45gr verlengd, 40mm	SDR11		11,90
177904	PE100 knie 45gr verlengd, 50mm	SDR11		13,20
177905	PE100 knie 45gr verlengd, 63mm	SDR11		22,70
177906	PE100 knie 45gr verlengd, 75mm	SDR11		32,00
177907	PE100 knie 45gr verlengd, 90mm	SDR11		36,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177908	PE100 knie 45gr verlengd, 110mm	SDR11		55,60
177909	PE100 knie 45gr verlengd, 125mm	SDR11		84,60
177910	PE100 knie 45gr verlengd, 160mm	SDR11		124,00
177911	PE100 knie 45gr verlengd, 200mm	SDR11		191,60
177912	PE100 knie 45gr verlengd, 250mm	SDR11		565,00
177913	PE100 knie 45gr verlengd, 315mm	SDR11		1034,60

**PE100 knie, verlengd 45gr. SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176949	PE100 knie 45gr lang, 90 mm	SDR17		32,10
176950	PE100 knie 45gr lang, 110mm	SDR17		52,40
176951	PE100 knie 45gr lang, 125mm	SDR17		76,30
176952	PE100 knie 45gr lang, 160mm	SDR17		111,70
176953	PE100 knie 45gr lang, 200mm	SDR17		171,70
176954	PE100 knie 45gr lang, 250mm	SDR17		485,70
176955	PE100 knie 45gr lang, 315mm	SDR17		912,00

**PE100 knie, verlengd 90gr. SDR11**

Conditiegroep : 01790

PN16.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177916	PE100 knie 90gr verlengd, 32mm	SDR11		7,80
177917	PE100 knie 90gr verlengd, 40mm	SDR11		9,80
177918	PE100 knie 90gr verlengd, 50mm	SDR11		12,90
177919	PE100 knie 90gr verlengd, 63mm	SDR11		22,70
177920	PE100 knie 90gr verlengd, 75mm	SDR11		31,50
177921	PE100 knie 90gr verlengd, 90mm	SDR11		36,20
177922	PE100 knie 90gr verlengd, 110mm	SDR11		63,20
177923	PE100 knie 90gr verlengd, 125mm	SDR11		84,60
177924	PE100 knie 90gr verlengd, 160mm	SDR11		124,00
177925	PE100 knie 90gr verlengd, 200mm	SDR11		190,80
177926	PE100 knie 90gr verlengd, 250mm	SDR11		540,40
177927	PE100 knie 90gr verlengd, 315mm	SDR11		1143,90

**PE100 knie, verlengd 90gr. SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176956	PE100 knie 90gr lang, 90 mm	SDR17		32,10
176957	PE100 knie 90gr lang, 110mm	SDR17		59,90
176958	PE100 knie 90gr lang, 125mm	SDR17		76,30
176959	PE100 knie 90gr lang, 160mm	SDR17		111,70
176960	PE100 knie 90gr lang, 200mm	SDR17		171,70
176961	PE100 knie 90gr lang, 250mm	SDR17		482,50
176962	PE100 knie 90gr lang, 315mm	SDR17		912,00

**PE100 bocht, verlengd 90gr. SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176935	PE100 bocht 90gr lang, 90 mm SDR17	SDR17		67,80
176936	PE100 bocht 90gr lang, 110mm SDR17	SDR17		84,90
176937	PE100 bocht 90gr lang, 125mm SDR17	SDR17		98,30
176938	PE100 bocht 90gr lang, 160mm SDR17	SDR17		128,00
176939	PE100 bocht 90gr lang, 200mm SDR17	SDR17		245,70
176940	PE100 bocht 90gr lang, 250mm SDR17	SDR17		481,00
176941	PE100 bocht 90gr lang, 315mm SDR17	SDR17		863,80

**PE100 T-stuk, verlengd 90gr. SDR11**

Conditiegroep : 01790

PN16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177972	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 32mm	SDR11		10,30
177973	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 40mm	SDR11		12,60
177974	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 50mm	SDR11		16,40
177975	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 63mm	SDR11		20,70
177976	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 75mm	SDR11		34,10
177977	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 90mm	SDR11		52,90
177978	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 110mm	SDR11		71,30
177979	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 125mm	SDR11		105,90
177980	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 160mm	SDR11		185,90
177981	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 200mm	SDR11		379,00
177982	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 250mm	SDR11		907,50
177983	PE100 T-stuk 90gr; verlengd, 315mm	SDR11		1743,00

**PE100 T-stuk, verlengd 90gr. SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 10 bar gas / 16 bar water. Lang spie-eind.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176968	PE100 T-stuk 90gr lang, 90 mm	SDR17		44,90
176969	PE100 T-stuk 90gr lang, 110mm	SDR17		64,00
176970	PE100 T-stuk 90gr lang, 125mm	SDR17		89,90
176971	PE100 T-stuk 90gr lang, 160mm	SDR17		158,80
176972	PE100 T-stuk 90gr lang, 200mm	SDR17		319,60
176973	PE100 T-stuk 90gr lang, 250mm	SDR17		655,60

**PE100 T-stuk, verlengd 45gr. SDR11**

Conditiegroep : 01790

PN16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177985	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 63mm	SDR11		137,30
177986	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 75mm	SDR11		207,20
177987	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 90mm	SDR11		321,40
177988	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 110mm	SDR11		455,80
177989	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 125mm	SDR11		588,50
177990	PE100 T-stuk 45gr; verlengd, 160mm	SDR11		951,43

**PE100 eindkap, lang**

Conditiegroep : 01790

SDR11 / PN16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177936	PE100 eindkap lang, 90mm	SDR11		38,00

**PE100 eindkap, verlengd**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
176974	PE100 eindkap lang, 63 mm SDR17		17,10
176975	PE100 eindkap lang, 90 mm SDR17		37,80
176976	PE100 eindkap lang, 110mm SDR17		48,50
176977	PE100 eindkap lang, 125mm SDR17		55,40
176978	PE100 eindkap lang, 160mm SDR17		73,20
176979	PE100 eindkap lang, 200mm SDR17		125,60
176980	PE100 eindkap lang, 250mm SDR17		246,60
176981	PE100 eindkap lang, 315mm SDR17		476,80

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**PE100 voorlaskraag, verlengd SDR11**

Conditiegroep : 01790

PN16.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177710	PE100 voorlaskraag, verlengd, 25mm	SDR11		5,90
177711	PE100 voorlaskraag, verlengd, 32mm	SDR11		7,10
177712	PE100 voorlaskraag, verlengd, 40mm	SDR11		8,50
177713	PE100 voorlaskraag, verlengd, 50mm	SDR11		9,20
177714	PE100 voorlaskraag, verlengd, 63mm	SDR11		10,60
177715	PE100 voorlaskraag, verlengd, 75mm	SDR11		13,20
177716	PE100 voorlaskraag, verlengd, 90mm	SDR11		17,80
177717	PE100 voorlaskraag, verlengd, 110mm	SDR11		22,40
177718	PE100 voorlaskraag, verlengd, 125mm	SDR11		27,20
177719	PE100 voorlaskraag, verlengd, 160mm	SDR11		39,10
177720	PE100 voorlaskraag, verlengd, 200mm	SDR11		70,40
177721	PE100 voorlaskraag, verlengd, 250mm	SDR11		195,40
177722	PE100 voorlaskraag, verlengd, 315mm	SDR11		327,20

**PE100 voorlaskraag, verlengd SDR17**

Conditiegroep : 01790

Max. 5 bar gas / 10 bar water. Lang spie-eind.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176917	PE100 voorlaskraag lang, 63 mm	SDR17		10,60
176918	PE100 voorlaskraag lang, 75 mm	SDR17		13,80
176919	PE100 voorlaskraag lang, 90 mm	SDR17		17,40
176920	PE100 voorlaskraag lang, 110mm	SDR17		22,00
176921	PE100 voorlaskraag lang, 125mm	SDR17		27,20
176922	PE100 voorlaskraag lang, 160mm	SDR17		39,60
176923	PE100 voorlaskraag lang, 200mm	SDR17		70,20
176924	PE100 voorlaskraag lang, 250mm	SDR17		153,00
176925	PE100 voorlaskraag lang, 315mm	SDR17		306,00

**GF stalen flens PN10/PN16**

Conditiegroep : 01790

Gegalvaniseerd staal epoxy gecoat, zwart. Geschikt voor ondergrondse toepassing.



artikelnr	omschrijving	gaten	steekmaat	verp.	prijs/st
176908	GF stalen flens PN10, 63mm	4	125		35,45
176909	GF stalen flens PN10, 75mm	4	145		44,65
176910	GF stalen flens PN10, 90mm	8	160		51,30
176911	GF stalen flens PN10, 110mm	8	180		57,96
176912	GF stalen flens PN10, 125mm	8	180		60,38
176913	GF stalen flens PN10, 160mm	8	240		87,36
176914	GF stalen flens PN10, 200mm	8	295		117,61
176915	GF stalen flens PN10, 250mm	12	350		178,11
176916	GF stalen flens PN10, 315mm	12	400		220,83

**PP stalen flens, ISO/DIN boring - PN10 / PN16**

Conditiegroep : 01790

Belastbaar tot PN16, stalen kern, PP buitenmantel, zwart.



artikelnr	omschrijving	gaten	steekmaat	verp.	prijs/st
177725	PP stalen flens PN10/16, 25mm	4	75		24,01
177726	PP stalen flens PN10/16, 32mm	4	85		31,38
177727	PP stalen flens PN10/16, 40mm	4	100		37,69
177728	PP stalen flens PN10/16, 50mm	4	110		45,88
177729	PP stalen flens PN10/16, 63mm	4	125		55,52
177730	PP stalen flens PN10/16, 75mm	4	145		63,81
177731	PP stalen flens PN10/16, 90mm	8	160		91,81
177732	PP stalen flens PN10/16, 110mm	8	180		109,55
177733	PP stalen flens PN10/16, 125mm	8	180		109,45
177734	PP stalen flens PN10/16, 160mm	8	240		145,63

**PP stalen blindflens, boring - PN10 / PN16**

Conditiegroep : 01792

Belastbaar tot PN16, stalen kern, PP buitenmantel, zwart.

artikelnr	omschrijving	gaten	steekmaat	verp.	prijs/st
177741	PP stalen blindflens PN10/16, 25mm	4	75		197,25
177742	PP stalen blindflens PN10/16, 32mm	4	85		202,81
177743	PP stalen blindflens PN10/16, 40mm	4	100		208,45
177744	PP stalen blindflens PN10/16, 50mm	4	110		245,52
177745	PP stalen blindflens PN10/16, 63mm	4	125		266,61
177746	PP stalen blindflens PN10/16, 75mm	4	145		312,02
177747	PP stalen blindflens PN10/16, 90mm	8	160		337,94
177748	PP stalen blindflens PN10/16, 110mm	8	180		427,03
177749	PP stalen blindflens PN10/16, 125mm	8	180		427,03
177750	PP stalen blindflens PN10/16, 160mm	8	240		700,11
177751	PP stalen blindflens PN10/16, 200mm	8	295		780,69
177752	PP stalen blindflens PN10/16, 250mm	12	350		1039,76
177753	PP stalen blindflens PN10/16, 315mm	12	400		1505,01

**EPDM pakking**

Conditiegroep : 01790

Drukklassen DN50 t/m DN150 PN10, DN200 t/m DN300 PN6. Let op: niet geschikt voor gastoepassingen. Voor alle kraagbussen toepasbaar. Hardheid 65 shore.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177486	GF EPDM pakking DN50/63mm - 107x63x3mm	DN50		5,13
177485	GF EPDM pakking DN65/75mm - 127x71x3mm	DN65		5,59
177482	GF EPDM pakking DN80/90mm - 142x84x3mm	DN80		7,40
177481	GF EPDM pakking DN100/110mm - 162x104x4mm	DN100		8,76
177484	GF EPDM pakking DN100/125mm - 162x119x4mm	DN100		14,65
177487	GF EPDM pakking DN150/160mm - 218x155x4mm	DN150		25,37
177483	GF EPDM pakking DN200/200mm - 273x195x5mm	DN200		32,47
177488	GF EPDM pakking DN250/250mm - 328x250x5mm	DN250		52,25
177489	GF EPDM pakking DN300/315mm - 378x305x5mm	DN300		79,28

**GF NBR profielflenspakking metrisch**

Conditiegroep : 01790

Materiaal NBR= nitril rubber. Drukklassen PN16. Voor alle kraagbussen toepasbaar. Volgens DIN EN 682. Hardheid 80 shore.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
176926	GF NBR profielflenspakking DN50/63mm- 107x58x5mm	DN50		34,13
176927	GF NBR profielflenspakking DN65/75mm- 127x69x5mm	DN65		34,28
176928	GF NBR profielflenspakking DN80/90mm- 142x84x5mm	DN80		36,24
176929	GF NBR profielflenspakking DN100/110mm- 162x104x6mm	DN100		41,07
176930	GF NBR profielflenspakking DN100/125mm- 162x123x6mm	DN100		46,51
176931	GF NBR profielflenspakking DN150/160mm- 218x160x8mm	DN150		55,27
176932	GF NBR profielflenspakking DN200/200mm- 273x203x8mm	DN200		72,93
176933	GF NBR profielflenspakking DN250/250mm- 328x252x8mm	DN250		90,90
176934	GF NBR profielflenspakking DN300/315mm- 378x306x8mm	DN300		116,42

**Wavin elastomat pakking NBR met stalen ring**

Conditiegroep : 01791

Toepasbaar bij gas / water / riool. Materiaal NBR= nitril rubber. Drukklassen PN10-40. Volgens EN 682 en DVGW. Geschikt tot max. 130°. Hardheid 70 shore.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177232	Wavin pakking NBR+st ring DN40/50mm - 107x61x4mm	DN40		20,68
177233	Wavin pakking NBR+st ring DN50/63mm - 127x77x4mm	DN50		21,54
177234	Wavin pakking NBR+st ring DN65/75mm - 142x89x4mm	DN65		21,61
177235	Wavin pakking NBR+st ring DN80/90mm - 162x115x5mm	DN80		23,08
177236	Wavin pakking NBR+st ring DN100/110mm - 192x141x5mm	DN100		26,66
177237	Wavin pakking NBR+st ring DN100/125mm - 218x169x5mm	DN100		30,32

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
177238	Wavin pakking NBR+st ring DN150/160mm - 273x220x6mm	DN150	1	36,40
177240	Wavin pakking NBR+st ring DN200/200mm - 328x273x6mm	DN200	1	46,51
177071	Wavin pakking NBR+st ring DN250/250mm - 378x324x6mm	DN250	5	61,27

## Tylen PP schroefkoppeling voor water

### PP rechte schroefkoppeling

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372000	PP rechte schroefkoppeling, 16 x 16mm	PN16	1	3,36
372001	PP rechte schroefkoppeling, 20 x 20mm	PN16	1	4,73
372002	PP rechte schroefkoppeling, 25 x 25mm	PN16	1	5,64
372003	PP rechte schroefkoppeling, 32 x 32mm	PN16	1	7,27
372004	PP rechte schroefkoppeling, 40 x 40mm	PN16	1	11,64
372005	PP rechte schroefkoppeling, 50 x 50mm	PN16	1	15,91
372006	PP rechte schroefkoppeling, 63 x 63mm	PN16	1	21,95
372007	PP rechte schroefkoppeling, 75 x 75mm	PN16	1	41,36
372008	PP rechte schroefkoppeling, 90 x 90mm	PN16	1	51,18
372009	PP rechte schroefkoppeling, 110 x 110mm	PN16	1	109,64

### PP schroefkoppeling schroefbus

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk. Koppelingen met een 1.1/2" tot 4" binnendraad hebben een RVS verstevigingsring.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372020	PP schroefkoppeling schroefbus, 16 x 1/2" bi.dr.	PN16	1	2,64
372021	PP schroefkoppeling schroefbus, 16 x 3/4" bi.dr.	PN16	1	2,64
372022	PP schroefkoppeling schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr.	PN16	1	3,18
372023	PP schroefkoppeling schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr.	PN16	1	3,18
372024	PP schroefkoppeling schroefbus, 25 x 1/2" bi.dr.	PN16	1	3,55
372025	PP schroefkoppeling schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr.	PN16	1	3,55
372026	PP schroefkoppeling schroefbus, 25 x 1" bi.dr.	PN16	1	3,55
372027	PP schroefkoppeling schroefbus, 32 x 1/2" bi.dr.	PN16	1	4,32
372028	PP schroefkoppeling schroefbus, 32 x 3/4" bi.dr.	PN16	1	4,32
372039	PP schroefkoppeling schroefbus, 63 x 2.1/2" bi.dr.	PN16	1	14,91
372029	PP schroefkoppeling schroefbus, 32 x 1" bi.dr.	PN16	1	4,32
372030	PP schroefkoppeling schroefbus, 32 x 1.1/4" bi.dr.	PN16	1	6,00
372031	PP schroefkoppeling schroefbus, 40 x 1" bi.dr.	PN16	1	7,41
372032	PP schroefkoppeling schroefbus, 40 x 1.1/4" bi.dr.	PN16	1	7,41
372033	PP schroefkoppeling schroefbus, 40 x 1.1/2" bi.dr.	PN16	1	7,41
372034	PP schroefkoppeling schroefbus, 50 x 1.1/4" bi.dr.	PN16	1	10,55
372035	PP schroefkoppeling schroefbus, 50 x 1.1/2" bi.dr.	PN16	1	10,55
372036	PP schroefkoppeling schroefbus, 50 x 2" bi.dr.	PN16	1	10,55
372037	PP schroefkoppeling schroefbus, 63 x 1.1/2" bi.dr.	PN16	1	14,91
372038	PP schroefkoppeling schroefbus, 63 x 2" bi.dr.	PN16	1	14,91
372040	PP schroefkoppeling schroefbus, 75 x 2" bi.dr.	PN16	1	29,59
372041	PP schroefkoppeling schroefbus, 75 x 2.1/2" bi.dr.	PN16	1	29,59
372042	PP schroefkoppeling schroefbus, 75 x 3" bi.dr.	PN16	1	29,59
372043	PP schroefkoppeling schroefbus, 90 x 2" bi.dr.	PN16	1	36,14
372044	PP schroefkoppeling schroefbus, 90 x 2.1/2" bi.dr.	PN16	1	36,14
372045	PP schroefkoppeling schroefbus, 90 x 3" bi.dr.	PN16	1	36,14
372046	PP schroefkoppeling schroefbus, 90 x 4" bi.dr.	PN16	1	36,14
372047	PP schroefkoppeling schroefbus, 110 x 2" bi.dr.	PN16	1	85,86
372048	PP schroefkoppeling schroefbus, 110 x 3" bi.dr.	PN16	1	85,86
372049	PP schroefkoppeling schroefbus, 110 x 4" bi.dr.	PN16	1	85,86

**PP schroefkoppeling schroefbus binnendraad, messing** Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372214	PP schroefkoppeling schroefbus, 20 x 1/2"	bi.dr. messing PN16	1	13,09
372215	PP schroefkoppeling schroefbus, 25 x 3/4"	bi.dr. messing PN16	1	19,05
372216	PP schroefkoppeling schroefbus, 32 x 1"	bi.dr. messing PN16	1	28,18
372217	PP schroefkoppeling schroefbus, 40 x 1.1/4"	bi.dr. messing PN16	1	38,64
372218	PP schroefkoppeling schroefbus, 50 x 1.1/2"	bi.dr. messing PN16	1	54,77
372219	PP schroefkoppeling schroefbus, 63 x 2"	bi.dr. messing PN16	1	84,41

**PP schroefkoppeling puntstuk**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372060	PP schroefkoppeling puntstuk, 16 x 1/2"	bu.dr. PN16	1	2,27
372061	PP schroefkoppeling puntstuk, 16 x 3/4"	bu.dr. PN16	1	2,27
372062	PP schroefkoppeling puntstuk, 20 x 1/2"	bu.dr. PN16	1	2,68
372063	PP schroefkoppeling puntstuk, 20 x 3/4"	bu.dr. PN16	1	2,68
372064	PP schroefkoppeling puntstuk, 25 x 1/2"	bu.dr. PN16	1	3,09
372065	PP schroefkoppeling puntstuk, 25 x 3/4"	bu.dr. PN16	1	3,09
372066	PP schroefkoppeling puntstuk, 25 x 1"	bu.dr. PN16	1	3,09
372067	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 1/2"	bu.dr. PN16	1	3,95
372068	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 3/4"	bu.dr. PN16	1	3,95
372069	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 1"	bu.dr. PN16	1	3,95
372070	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 1.1/4"	bu.dr. PN16	1	4,32
372071	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 1.1/2"	bu.dr. PN16	1	4,82
372072	PP schroefkoppeling puntstuk, 40 x 1"	bu.dr. PN16	1	7,27
372073	PP schroefkoppeling puntstuk, 40 x 1.1/4"	bu.dr. PN16	1	7,27
372074	PP schroefkoppeling puntstuk, 40 x 1.1/2"	bu.dr. PN16	1	7,27
372075	PP schroefkoppeling puntstuk, 40 x 2"	bu.dr. PN16	1	7,50
372076	PP schroefkoppeling puntstuk, 50 x 1.1/4"	bu.dr. PN16	1	9,45
372077	PP schroefkoppeling puntstuk, 50 x 1.1/2"	bu.dr. PN16	1	9,45
372078	PP schroefkoppeling puntstuk, 50 x 2"	bu.dr. PN16	1	9,45
372079	PP schroefkoppeling puntstuk, 63 x 1.1/4"	bu.dr. PN16	1	13,45
372080	PP schroefkoppeling puntstuk, 63 x 1.1/2"	bu.dr. PN16	1	13,45
372081	PP schroefkoppeling puntstuk, 63 x 2"	bu.dr. PN16	1	13,45
372082	PP schroefkoppeling puntstuk, 63 x 2.1/2"	bu.dr. PN16	1	13,45
372083	PP schroefkoppeling puntstuk, 75 x 2"	bu.dr. PN16	1	26,82
372084	PP schroefkoppeling puntstuk, 75 x 2.1/2"	bu.dr. PN16	1	26,82
372085	PP schroefkoppeling puntstuk, 75 x 3"	bu.dr. PN16	1	26,82
372086	PP schroefkoppeling puntstuk, 90 x 2"	bu.dr. PN16	1	31,68
372087	PP schroefkoppeling puntstuk, 90 x 2.1/2"	bu.dr. PN16	1	31,68
372088	PP schroefkoppeling puntstuk, 90 x 3"	bu.dr. PN16	1	31,68
372089	PP schroefkoppeling puntstuk, 90 x 4"	bu.dr. PN16	1	37,95
372090	PP schroefkoppeling puntstuk, 110 x 2"	bu.dr. PN16	1	62,59
372091	PP schroefkoppeling puntstuk, 110 x 3"	bu.dr. PN16	1	62,59
372092	PP schroefkoppeling puntstuk, 110 x 4"	bu.dr. PN16	1	62,59

**PP schroefkoppeling puntstuk buitendraad, messing** Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372230	PP schroefkoppeling puntstuk, 20 x 1/2"	bu.dr. messing PN16	1	15,09
372231	PP schroefkoppeling puntstuk, 25 x 3/4"	bu.dr. messing PN16	1	19,86
372232	PP schroefkoppeling puntstuk, 32 x 1"	bu.dr. messing PN16	1	29,64
372233	PP schroefkoppeling puntstuk, 40 x 1.1/4"	bu.dr. messing PN16	1	40,64
372234	PP schroefkoppeling puntstuk, 50 x 1.1/2"	bu.dr. messing PN16	1	57,68
372239	PP schroefkoppeling puntstuk, 63 x 2"	bu.dr. messing PN16	1	88,91

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PP Schroefkoppeling, verloop**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372100	PP schroefkoppeling verloop, 20 x 16mm	PN16		4,73
372101	PP schroefkoppeling verloop, 25 x 16mm	PN16		5,00
372102	PP schroefkoppeling verloop, 25 x 20mm	PN16		5,00
372103	PP schroefkoppeling verloop, 32 x 20mm	PN16		6,68
372104	PP schroefkoppeling verloop, 32 x 25mm	PN16		6,68
372105	PP schroefkoppeling verloop, 40 x 25mm	PN16		11,27
372106	PP schroefkoppeling verloop, 40 x 32mm	PN16		11,27
372107	PP schroefkoppeling verloop, 50 x 32mm	PN16		14,68
372108	PP schroefkoppeling verloop, 50 x 40mm	PN16		14,68
372109	PP schroefkoppeling verloop, 63 x 32mm	PN16		20,77
372110	PP schroefkoppeling verloop, 63 x 40mm	PN16		20,77
372111	PP schroefkoppeling verloop, 63 x 50mm	PN16		20,77
372112	PP schroefkoppeling verloop, 75 x 50mm	PN16		37,73
372113	PP schroefkoppeling verloop, 75 x 63mm	PN16		37,73
372114	PP schroefkoppeling verloop, 90 x 63mm	PN16		49,95
372115	PP schroefkoppeling verloop, 90 x 75mm	PN16		49,95
372116	PP rechte schroefkoppeling, 110 x 63 mm	PN16		104,77
372117	PP rechte schroefkoppeling, 110 x 75 mm	PN16		104,77
372118	PP rechte schroefkoppeling, 110 x 90 mm	PN16		104,77

**PP Schroefkoppeling T-stuk**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372120	PP schroefkoppeling T-stuk, 16 x 16 x 16mm	PN16		6,00
372121	PP schroefkoppeling T-stuk, 20 x 20 x 20mm	PN16		6,09
372122	PP schroefkoppeling T-stuk, 25 x 25 x 25mm	PN16		8,00
372123	PP schroefkoppeling T-stuk, 32 x 32 x 32mm	PN16		10,41
372124	PP schroefkoppeling T-stuk, 40 x 40 x 40mm	PN16		17,23
372125	PP schroefkoppeling T-stuk, 50 x 50 x 50mm	PN16		23,18
372126	PP schroefkoppeling T-stuk, 63 x 63 x 63mm	PN16		33,00
372127	PP schroefkoppeling T-stuk, 75 x 75 x 75mm	PN10		57,27
372128	PP schroefkoppeling T-stuk, 90 x 90 x 90mm	PN10		79,91
372129	PP schroefkoppeling T-stuk, 110 x 110 x 110mm	PN10		154,00

**PP Schroefkoppeling verloop T-stuk**

Conditiegroep : 037/03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372140	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 20 x 16 x 20mm	PN16		7,77
372141	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 20 x 25mm	PN16		7,91
372142	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 25 x 32mm	PN16		8,73
372143	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 32 x 40mm	PN16		17,23
372144	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 40 x 50mm	PN16		23,18
372145	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 50 x 63mm	PN16		30,59
372146	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 63 x 75mm	PN16		57,27
372147	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 90 x 75 x 90mm	PN16		90,95

**PP Schroefkoppeling verloop T-stuk binnendraad**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372160	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 16 x 1/2" bi.dr. x 16mm	PN16		4,77
372161	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 16 x 3/4" bi.dr. x 16mm	PN16		4,77
372162	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. x 20mm	PN16		5,27
372163	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 20 x 3/4" bi.dr. x 20mm	PN16		5,27
372164	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 1/2" bi.dr. x 25mm	PN16		6,77
372165	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 25mm	PN16		6,77
372166	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 1" bi.dr. x 25mm	PN16		7,50
372167	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1/2" bi.dr. x 32mm	PN16		8,50
372168	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 3/4" bi.dr. x 32mm	PN16		8,50
372169	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1" bi.dr. x 32mm	PN16		8,50
372170	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1.1/4" bi.dr. x 32mm	PN16		10,68

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372171	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1" bi.dr. x 40mm	PN16	1	16,14
372172	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1.1/4" bi.dr. x 40mm	PN16	1	16,14
372173	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1.1/2" bi.dr. x 40mm	PN16	1	17,45
372174	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 1.1/4" bi.dr. x 50mm	PN16	1	21,59
372175	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 1.1/2" bi.dr. x 50mm	PN16	1	21,59
372176	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 2" bi.dr. x 50mm	PN16	1	24,14
372177	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 1.1/2" bi.dr. x 63mm	PN16	1	30,82
372178	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 2" bi.dr. x 63mm	PN16	1	30,82
372179	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 2.1/2" bi.dr. x 63mm	PN16	1	39,41
372180	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 2" bi.dr. x 75mm	PN16	1	53,36
372181	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 2.1/2" bi.dr. x 75mm	PN16	1	53,36
372182	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 3" bi.dr. x 75mm	PN16	1	53,36
372183	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 90 x 2.1/2" bi.dr. x 90mm	PN16	1	82,82
372184	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 90 x 3" bi.dr. x 90mm	PN16	1	82,82
372185	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 110 x 3" bi.dr. x 110mm	PN10	1	124,91
372186	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 110 x 4" bi.dr. x 110mm	PN10	1	124,91

### PP schroefkoppeling verloop T-stuk buitendraad

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372190	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 16 x 1/2" bu.dr. x 16mm	PN16	1	4,86
372191	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 16 x 3/4" bu.dr. x 16mm	PN16	1	4,86
372192	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 20 x 1/2" bu.dr. x 20mm	PN16	1	5,14
372193	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 20 x 3/4" bu.dr. x 20mm	PN16	1	5,14
372194	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 1/2" bu.dr. x 25mm	PN16	1	6,68
372195	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 3/4" bu.dr. x 25mm	PN16	1	6,68
372196	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 25 x 1" bu.dr. x 25mm	PN16	1	6,68
372197	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1/2" bu.dr. x 32mm	PN16	1	8,36
372198	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 3/4" bu.dr. x 32mm	PN16	1	8,36
372200	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1.1/4" bu.dr. x 32mm	PN16	1	9,00
372199	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 32 x 1" bu.dr. x 32mm	PN16	1	8,36
372201	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1" bu.dr. x 40mm	PN16	1	14,68
372202	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1.1/4" bu.dr. x 40mm	PN16	1	14,68
372203	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 40 x 1.1/2" bu.dr. x 40mm	PN16	1	15,91
372204	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 1.1/4" bu.dr. x 50mm	PN16	1	20,77
372205	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 1.1/2" bu.dr. x 50mm	PN16	1	20,77
372206	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 50 x 2" bu.dr. x 50mm	PN16	1	22,45
372207	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 1.1/2" bu.dr. x 63mm	PN16	1	40,27
372208	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 2" bu.dr. x 63mm	PN16	1	40,27
372209	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 63 x 2.1/2" bu.dr. x 63mm	PN16	1	40,27
372210	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 2.1/2" bu.dr. x 75mm	PN16	1	60,41
372211	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 75 x 3" bu.dr. x 75mm	PN16	1	60,41
372212	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 90 x 3" bu.dr. x 90mm	PN16	1	88,18
372213	PP schroefkoppeling verl.T-stuk, 110 x 4" bu.dr. x 110mm	PN10	1	144,32



### PP schroefkoppeling knie

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372220	PP schroefkoppeling knie, 16 x 16mm	PN16	1	3,64
372221	PP schroefkoppeling knie, 20 x 20mm	PN16	1	4,73
372222	PP schroefkoppeling knie, 25 x 25mm	PN16	1	5,68
372223	PP schroefkoppeling knie, 32 x 32mm	PN16	1	7,18
372224	PP schroefkoppeling knie, 40 x 40mm	PN16	1	12,27
372225	PP schroefkoppeling knie, 50 x 50mm	PN16	1	17,23
372226	PP schroefkoppeling knie, 63 x 63mm	PN16	1	20,86
372227	PP schroefkoppeling knie, 75 x 75mm	PN16	1	40,27
372228	PP schroefkoppeling knie, 90 x 90mm	PN16	1	49,95
372229	PP schroefkoppeling knie, 110 x 110mm	PN16	1	103,59



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PP schroefkoppeling verloopknie buitendraad**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372270	PP schroefkoppeling verloopknie, 16 x 1/2" bu.dr.	PN16		3,00
372271	PP schroefkoppeling verloopknie, 16 x 3/4" bu.dr.	PN16		3,00
372272	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 1/2" bu.dr.	PN16		3,05
372273	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 3/4" bu.dr.	PN16		3,05
372274	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 1/2" bu.dr.	PN16		3,73
372275	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 3/4" bu.dr.	PN16		3,73
372276	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 1" bu.dr.	PN16		3,73
372277	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1/2" bu.dr.	PN16		4,82
372278	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 3/4" bu.dr.	PN16		4,82
372279	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1" bu.dr.	PN16		4,82
372280	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1.1/4" bu.dr.	PN16		5,09
372281	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1" bu.dr.	PN16		7,64
372282	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/4" bu.dr.	PN16		7,64
372283	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/2" bu.dr.	PN16		7,64
372284	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/4" bu.dr.	PN16		10,55
372285	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/2" bu.dr.	PN16		10,55
372286	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 2" bu.dr.	PN16		10,55
372287	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 1.1/2" bu.dr.	PN16		14,68
372288	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2" bu.dr.	PN16		14,68
372289	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2.1/2" bu.dr.	PN16		14,68
372290	PP schroefkoppeling verloopknie, 75 x 2.1/2" bu.dr.	PN16		31,05
372291	PP schroefkoppeling verloopknie, 75 x 3" bu.dr.	PN16		31,05
372292	PP schroefkoppeling verloopknie, 90 x 3" bu.dr.	PN16		38,91
372293	PP schroefkoppeling verloopknie, 90 x 4" bu.dr.	PN16		38,91
372294	PP schroefkoppeling verloopknie, 110 x 4" bu.dr.	PN16		75,55

**PP schroefkoppeling verloopknie buitendraad, messing**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372130	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 1/2" bu.dr. messing	PN16		15,50
372131	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 3/4" bu.dr. messing	PN16		20,64
372132	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1" bu.dr. messing	PN16		30,55
372133	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/4" bu.dr. messing	PN16		41,27
372134	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/2" bu.dr. messing	PN16		59,00
372135	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2" bu.dr. messing	PN16		90,23

**PP schroefkoppeling verloopknie binnendraad**

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372240	PP schroefkoppeling verloopknie, 16 x 1/2" bi.dr.	PN16		3,05
372241	PP schroefkoppeling verloopknie, 16 x 1/2" bi.dr.	PN16		3,05
372242	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 1/2" bi.dr.	PN16		3,59
372243	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 3/4" bi.dr.	PN16		3,59
372244	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 1/2" bi.dr.	PN16		4,32
372245	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 3/4" bi.dr.	PN16		4,32
372246	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 1" bi.dr.	PN16		4,32
372247	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1/2" bi.dr.	PN16		5,23
372248	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 3/4" bi.dr.	PN16		5,23
372249	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1" bi.dr.	PN16		5,23
372250	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1.1/4" bi.dr.	PN16		7,41
372251	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1" bi.dr.	PN16		11,18
372252	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/4" bi.dr.	PN16		11,18
372253	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/2" bi.dr.	PN16		11,18
372254	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/4" bi.dr.	PN16		14,77
372255	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/2" bi.dr.	PN16		14,77
372256	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 2" bi.dr.	PN16		14,77
372257	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 1.1/2" bi.dr.	PN16		20,14
372258	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2" bi.dr.	PN16		20,14
372259	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2.1/2" bi.dr.	PN10		20,14
372260	PP schroefkoppeling verloopknie, 75 x 2.1/2" bi.dr.	PN10		34,91
372261	PP schroefkoppeling verloopknie, 75 x 3" bi.dr.	PN10		34,91

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372262	PP schroefkoppeling verloopknie, 90 x 3" bi.dr.	PN10	1	64,50
372263	PP schroefkoppeling verloopknie, 90 x 4" bi.dr.	PN10	1	64,50
372264	PP schroefkoppeling verloopknie, 110 x 4" bi.dr.	PN10	1	99,91

### PP schroefkoppeling verloopknie binnendraad, messing

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372093	PP schroefkoppeling verloopknie, 20 x 1/2" bi.dr. messing	PN16	1	14,68
372094	PP schroefkoppeling verloopknie, 25 x 3/4" bi.dr. messing	PN16	1	19,86
372095	PP schroefkoppeling verloopknie, 32 x 1" bi.dr. messing	PN16	1	29,23
372096	PP schroefkoppeling verloopknie, 40 x 1.1/4" bi.dr. messing	PN16	1	42,73
372097	PP schroefkoppeling verloopknie, 50 x 1.1/2" bi.dr. messing	PN16	1	59,55
372098	PP schroefkoppeling verloopknie, 63 x 2" bi.dr. messing	PN16	1	90,23



### PP schroefkoppeling eindkoppeling

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	druk	verp.	prijs/st
372300	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 16mm	PN16	1	2,45
372301	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 20mm	PN16	1	3,32
372302	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 25mm	PN16	1	3,59
372303	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 32mm	PN16	1	4,32
372304	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 40mm	PN16	1	7,27
372305	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 50mm	PN16	1	10,68
372306	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 63mm	PN16	1	14,45
372307	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 75mm	PN16	1	34,09
372308	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 90mm	PN16	1	39,05
372309	PP schroefkoppeling eindkoppeling, 110mm	PN16	1	84,18



### PP schroefkoppeling met flens

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	DN	druk	verp.	prijs/st
373322	PP schroefkoppeling met flens, 50 x 1.1/2"	40	PN16	1	36,27
373323	PP schroefkoppeling met flens, 50 x 2"	50	PN16	1	44,05
373324	PP schroefkoppeling met flens, 63 x 2"	50	PN16	1	46,32
373325	PP schroefkoppeling met flens, 75 x 2.1/2"	65	PN16	1	67,18
373326	PP schroefkoppeling met flens, 90 x 3"	80	PN16	1	82,95
373327	PP schroefkoppeling met flens, 90 x 4"	100	PN16	1	93,00
373328	PP schroefkoppeling met flens, 110 x 4"	100	PN16	1	104,41



### PP schroefkoppeling muurplaten

Conditiegroep : 03701

Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
372310	PP schroefkoppeling muurplaat, 20 x 1/2"	1	7,68
372311	PP schroefkoppeling muurplaat, 25 x 3/4"	1	9,41



### UniFit messing muurplaat

Conditiegroep : 0370

Klem x binnendraad. Met Kiwa keurmerk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378136	UniFit messing muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr.	1	22,37
378137	UniFit messing muurplaat, 25 x 3/4" bi.dr.	1	26,61



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**UniFit messing overgangskoppeling**

Conditiegroep : 0370



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378138	UniFit overgangskoppeling, 16 x 15mm		18,92
378139	UniFit overgangskoppeling, 25 x 22mm		21,42

**Reparatiekoppeling voor PE**

Met Kiwa keurmerk.



artikelnr	omschrijving	keur/druk	verp.	prijs/st
371563	Reparatiekopp. voor PE, 63mm	Kiwa/PN16		40,60
371576	Reparatiekopp. voor PE, 90mm	Kiwa/PN16		97,89

**Moersleutel voor PP schroefkoppelingen**

Conditiegroep : 09

Aluminium moersleutel voor grote en kleine hulpstukken.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
371573	Aluminium moersleutel, 16 - 40 mm		39,29
371577	Aluminium moersleutel, 40 - 63 mm		50,02
371578	Aluminium moersleutel, 75 - 110mm		70,14

**PP verloopring bu.dr. x bi.dr.**

Conditiegroep : 037/03700

Niet geschikt voor gas of drinkwater.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
370360	PP verloopring, 3/4"bu. x 1/2" bi.		6,56
370361	PP verloopring, 1"bu. x 1/2" bi.		7,09
370362	PP verloopring, 1"bu. x 3/4" bi.		7,01
370366	PP verloopring, 1.1/2"bu. x 1/2" bi.	10	17,80
370367	PP verloopring, 1.1/2"bu. x 3/4" bi.		11,68
370368	PP verloopring, 1.1/2"bu. x 1" bi.		11,67
370369	PP verloopring, 1.1/2"bu. x 1.1/4" bi.		12,08
370363	PP verloopring, 1.1/4"bu. x 1/2" bi.		8,82
370364	PP verloopring, 1.1/4"bu. x 3/4" bi.		8,81
370365	PP verloopring, 1.1/4"bu. x 1" bi.		8,81
370370	PP verloopring, 2"bu. x 1" bi.		18,97
370372	PP verloopring, 2"bu. x 1.1/2" bi.		19,05
370371	PP verloopring, 2"bu. x 1.1/4" bi.		18,97

**PP kogelkraan met klemverbinding**

Conditiegroep : 03700

Met geborgde kogel. 2x wartel, 2x klem PN10.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
372150	PP kogelkraan met klemverbinding, 20mm	PN10		22,08
372151	PP kogelkraan met klemverbinding, 25mm	PN10		29,66
372152	PP kogelkraan met klemverbinding, 32mm	PN10		39,40
372153	PP kogelkraan met klemverbinding, 40mm	PN10		47,04
372154	PP kogelkraan met klemverbinding, 50mm	PN10		58,95
372155	PP kogelkraan met klemverbinding, 63mm	PN10		77,46

**PP kogelkraan met hendel**

Conditiegroep : 03701

Met koperen afsluitbal, binnendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
372312	SAB PP kogelkraan met hendel, 1/2" bi.dr.	PN16		32,91
372313	SAB PP kogelkraan met hendel, 3/4" bi.dr.	PN16		34,14
372314	SAB PP kogelkraan met hendel, 1" bi.dr.	PN16		52,14
372315	SAB PP kogelkraan met hendel, 1.1/4" bi.dr.	PN16		75,45
372316	SAB PP kogelkraan met hendel, 1.1/2" bi.dr.	PN16		121,59
372317	SAB PP kogelkraan met hendel, 2" bi.dr.	PN16		177,59

**Tylen PE Isiflo Sprint insteekkoppelingen voor water****PE Isiflo Sprint insteekkoppeling**

Polypropyleen met een NBR O-ring. Voor draadfittingen wordt PTFE tape aangeraden. De koppelingen zijn niet geschikt voor gas. Eenvoudig insteken en dichte verbinding is gegarandeerd.

**PE Isiflo Sprint rechte koppeling**

Conditiegroep : 03781

De koppelingen met een blauwe rand zijn alleen geschikt voor water, niet voor gas. Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk: PN10.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373831	Isiflo PE, rechte koppeling, 20mm	Kiwa		25,20
373832	Isiflo PE, rechte koppeling, 25mm	Kiwa		27,20
373833	Isiflo PE, rechte koppeling, 32mm	Kiwa		31,58
373834	Isiflo PE, rechte koppeling, 40mm	Kiwa		56,83
373835	Isiflo PE, rechte koppeling, 50mm	Kiwa		81,30
373836	Isiflo PE, rechte koppeling, 63mm	Kiwa		107,69

**PE Isiflo Sprint overgangskoppeling met buitendraad** Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373840	Isiflo PE, overgangskoppeling, 20 x 1/2" bu.dr.	Kiwa		13,99
373841	Isiflo PE, overgangskoppeling, 25 x 3/4" bu.dr.	Kiwa		14,19
373842	Isiflo PE, overgangskoppeling, 32 x 3/4" bu.dr.	Kiwa		17,96
373843	Isiflo PE, overgangskoppeling, 32 x 1" bu.dr.	Kiwa		20,29
373844	Isiflo PE, overgangskoppeling, 40 x 1" bu.dr.	Kiwa		33,70
373845	Isiflo PE, overgangskoppeling, 40 x 1.1/4" bu.dr.	Kiwa		33,83
373846	Isiflo PE, overgangskoppeling, 50 x 1.1/2" bu.dr.	Kiwa		46,81

**PE Isiflo Sprint overgangskoppeling met binnendraad** Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373848	Isiflo PE, overgangskoppeling, 20 x 1/2" bi.dr.	Kiwa		14,25
373849	Isiflo PE, overgangskoppeling, 25 x 3/4" bi.dr.	Kiwa		16,87
373850	Isiflo PE, overgangskoppeling, 25 x 1" bi.dr.	Kiwa		15,90
373851	Isiflo PE, overgangskoppeling, 32 x 3/4" bi.dr.	Kiwa		19,55
373852	Isiflo PE, overgangskoppeling, 32 x 1" bi.dr.	Kiwa		20,16
373853	Isiflo PE, overgangskoppeling, 40 x 1" bi.dr.	Kiwa		37,36
373854	Isiflo PE, overgangskoppeling, 40 x 1.1/4" bi.dr.	Kiwa		38,51
373855	Isiflo PE, overgangskoppeling, 50 x 1.1/2" bi.dr.	Kiwa		30,93

**PE Isiflo Sprint knie 90gr**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373856	Isiflo PE, knie 90gr, 20mm	Kiwa		29,31
373857	Isiflo PE, knie 90gr, 25mm	Kiwa		25,77
373858	Isiflo PE, knie 90gr, 32mm	Kiwa		32,97
373859	Isiflo PE, knie 90gr, 40mm	Kiwa		59,57
373860	Isiflo PE, knie 90gr, 50mm	Kiwa		69,50

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PE Isiflo Sprint overgangsknie 90gr met buitendraad** Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373861	Isiflo PE, overgangsknie 90gr; 20 x 1/2" bu.dr.	Kiwa		21,02
373862	Isiflo PE, overgangsknie 90gr; 25 x 3/4" bu.dr.	Kiwa		21,83
373863	Isiflo PE, overgangsknie 90gr; 32 x 1" bu.dr.	Kiwa		26,66
373864	Isiflo PE, overgangsknie 90gr; 40 x 1.1/4" bu.dr.	Kiwa		51,55
373866	Isiflo PE, overgangsknie 90gr; 50 x 1.1/2" bu.dr.	Kiwa		72,48

**PE Isiflo Sprint T-stuk 90gr**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373867	Isiflo PE, T-stuk 90gr; 20mm	Kiwa		37,37
373868	Isiflo PE, T-stuk 90gr; 25mm	Kiwa		42,87
373869	Isiflo PE, T-stuk 90gr; 32mm	Kiwa		56,54
373870	Isiflo PE, T-stuk 90gr; 40mm	Kiwa		89,72
373871	Isiflo PE, T-stuk 90gr; 50mm	Kiwa		128,36

**PE Isiflo Sprint overgangskoppeling, vlakke dichting** Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Glasvezel versterkt. Druk : PN10.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373872	Isiflo PE, overgang vlak, 25 x 3/4" bi.dr.	Kiwa		24,54
373873	Isiflo PE, overgang vlak, 25 x 1" bi.dr.	Kiwa		24,73
373874	Isiflo PE, overgang vlak, 32 x 1" bi.dr.	Kiwa		30,23
373875	Isiflo PE, overgang vlak, 32 x 1.1/4" bi.dr.	Kiwa		31,74

**Tylen PE Isiflo Sprint insteekkoppelingen voor gas/water****PE Isiflo Sprint gas/water rechte koppeling**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast. Glasvezel versterkt.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373889	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 20mm	Gastec/Kiwa		46,55
373890	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 25mm	Gastec/Kiwa		39,95
373891	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 32mm	Gastec/Kiwa		54,45
373892	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 40mm	Gastec/Kiwa		71,93
373893	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 50mm	Gastec/Kiwa		117,15
373894	Isiflo PE, rechte koppeling gas/water; 63mm	Gastec/Kiwa		144,78

**PE Isiflo Sprint gas/water overgangskoppeling met buitendraad**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast. Glasvezel versterkt.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373921	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 20 x 1/2" bu.dr.	Gastec/Kiwa		25,73
373895	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 25 x 3/4" bu.dr.	Gastec/Kiwa		27,94
373896	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 32 x 1" bu.dr.	Gastec/Kiwa		30,86
373897	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 40 x 1.1/4" bu.dr.	Gastec/Kiwa		44,01
373898	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 50 x 1.1/2" bu.dr.	Gastec/Kiwa		63,85

**PE Isiflo Sprint gas/water overgangskoppeling met binnendraad**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast. Glasvezel versterkt.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373899	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 25 x 3/4" bi.dr.	Gastec/Kiwa		35,42
373900	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 32 x 3/4" bi.dr.	Gastec/Kiwa		36,90
373901	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 32 x 1" bi.dr.	Gastec/Kiwa		38,56
373902	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 40 x 1" bi.dr.	Gastec/Kiwa		50,65
373903	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 40 x 1.1/4" bi.dr.	Gastec/Kiwa		53,52
373904	Isiflo PE, overg.kopp. gas/water; 50 x 1.1/2" bi.dr.	Gastec/Kiwa		75,17

**PE Isiflo Sprint gas/water knie 90gr**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast.  
 Glasvezel versterkt.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373905	Isiflo PE, knie g/w 90gr, 25mm	Gastec/Kiwa		53,99
373906	Isiflo PE, knie g/w 90gr, 32mm	Gastec/Kiwa		58,46
373907	Isiflo PE, knie g/w 90gr, 40mm	Gastec/Kiwa		86,83
373908	Isiflo PE, knie g/w 90gr, 50mm	Gastec/Kiwa		126,63

**PE Isiflo Sprint gas/water overgangsknie 90gr met buitendraad**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast.  
 Glasvezel versterkt.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373910	Isiflo PE, overgangsknie g/w 90gr, 32 x 1" bu.dr.	Gastec/Kiwa		35,48
373911	Isiflo PE, overgangsknie g/w 90gr, 40 x 1.1/4" bu.dr.	Gastec/Kiwa		55,02
373912	Isiflo PE, overgangsknie g/w 90gr, 40 x 1.1/2" bu.dr.	Gastec/Kiwa		67,73
373913	Isiflo PE, overgangsknie g/w 90gr, 50 x 1.1/2" bu.dr.	Gastec/Kiwa		86,66

**PE Isiflo Sprint gas/water T-stuk 90gr**

Conditiegroep : 03781

Kleur: zwart. Druk : PN10. Bij gasleidingen dienen steunbussen te worden toegepast.  
 Glasvezel versterkt.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
373914	Isiflo PE, T-stuk g/w 90gr, 25mm	Gastec/Kiwa		77,30
373915	Isiflo PE, T-stuk g/w 90gr, 32mm	Gastec/Kiwa		87,97
373916	Isiflo PE, T-stuk g/w 90gr, 40mm	Gastec/Kiwa		116,15
373917	Isiflo PE, T-stuk g/w 90gr, 50mm	Gastec/Kiwa		193,83

**Isiflo steunbus voor PE SDR 11/17,6**

Conditiegroep : 0378

Ook leverbaar voor andere drukklassen.

artikelnr	omschrijving	SDR	verp.	prijs/st
378101	Isiflo steunbus voor PE, 20 x 2,3mm	11		6,64
378107	Isiflo steunbus voor PE, 32 x 2.0/2.3mm	17		9,84
378207	Isiflo steunbus voor PE, 32 x 3,0mm	11		6,85
378108	Isiflo steunbus voor PE, 40 x 2,3mm	17		10,32
378208	Isiflo steunbus voor PE, 40 x 3,7mm	11		7,42
378209	Isiflo steunbus voor PE, 50 x 4,6mm	11		17,98
378210	Isiflo steunbus voor PE, 63 x 5,8mm	11		24,89
378102	Isiflo steunbus voor PE, 25 x 2,3mm	17,6		5,59
378105	Isiflo steunbus voor PE, 50 x 2,9mm	17,6		16,88
378106	Isiflo steunbus voor PE, 63 x 3,6mm	17,6		28,98

**Isiflo messing koppelingen voor water en gas****Isiflo messing koppelingen**

Isiflo koppelingen worden toegepast voor PE en PVC leidingen. Bij gasleidingen dienen steunbussen toegepast te worden. Kiwa en Gastec QA-keur. Werkdruk koppelingen: water: PN16, gas: PN4. Binnendraad is cilindrisch, buitendraad is conisch

**Isiflo messing rechte koppeling**

Conditiegroep : 0378

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378000	Isiflo rechte koppeling, 16 x 16mm	Gastec/Kiwa		47,67
378001	Isiflo rechte koppeling, 20 x 20mm	Gastec/Kiwa		49,11
378002	Isiflo rechte koppeling, 25 x 25mm	Gastec/Kiwa		53,10
378003	Isiflo rechte koppeling, 32 x 32mm	Gastec/Kiwa		90,96
378004	Isiflo rechte koppeling, 40 x 40mm	Gastec/Kiwa		121,83
378005	Isiflo rechte koppeling, 50 x 50mm	Gastec/Kiwa		195,91
378006	Isiflo rechte koppeling, 63 x 63mm	Gastec/Kiwa		275,30

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Isiflo messing overgangskoppeling**

Conditiegroep : 0378



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378009	Isiflo overg. koppeling, 16 x 1/2"	bu	Gastec/Kiwa	29,89
378011	Isiflo overg. koppeling, 20 x 1/2"	bu	Gastec/Kiwa	29,89
378012	Isiflo overg. koppeling, 25 x 3/4"	bu	Gastec/Kiwa	39,43
378013	Isiflo overg. koppeling, 32 x 1"	bu	Gastec/Kiwa	59,97
378014	Isiflo overg. koppeling, 40 x 1.1/4"	bu	Gastec/Kiwa	77,20
378015	Isiflo overg. koppeling, 50 x 1.1/2"	bu	Gastec/Kiwa	124,73
378016	Isiflo overg. koppeling, 63 x 2"	bu	Gastec/Kiwa	163,89
378020	Isiflo overg. koppeling, 16 x 1/2"	bi	Gastec/Kiwa	28,89
378021	Isiflo overg. koppeling, 20 x 1/2"	bi	Gastec/Kiwa	28,89
378022	Isiflo overg. koppeling, 25 x 3/4"	bi	Gastec/Kiwa	49,27
378024	Isiflo overg. koppeling, 32 x 1"	bi	Gastec/Kiwa	68,94
378025	Isiflo overg. koppeling, 40 x 1.1/4"	bi	Gastec/Kiwa	86,29
378026	Isiflo overg. koppeling, 50 x 1.1/2"	bi	Gastec/Kiwa	125,35
378027	Isiflo overg. koppeling, 63 x 2"	bi	Gastec/Kiwa	163,99

**Isiflo messing knie**

Conditiegroep : 0378



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378161	Isiflo knie, 20 x 20mm		Gastec/Kiwa	68,28
378162	Isiflo knie, 25 x 25mm		Gastec/Kiwa	84,62
378163	Isiflo knie, 32 x 32mm		Gastec/Kiwa	118,62
378164	Isiflo knie, 40 x 40mm		Gastec/Kiwa	188,29
378165	Isiflo knie, 50 x 50mm		Gastec/Kiwa	195,54
378166	Isiflo knie, 63 x 63mm		Gastec/Kiwa	260,70

**Isiflo messing knie bi.dr.**

Conditiegroep : 0378



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378150	Isiflo knie bi.dr., 2" x 63mm		Gastec/Kiwa	265,96

**Isiflo messing knie koppeling bu.dr.**

Conditiegroep : 0378



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378031	Isiflo knie kopp. bu.dr., 20 x 1/2"	bu	Gastec/Kiwa	43,84
378032	Isiflo knie kopp. bu.dr., 25 x 3/4"	bu	Gastec/Kiwa	51,34
378033	Isiflo knie kopp. bu.dr., 32 x 1"	bu	Gastec/Kiwa	84,00
378034	Isiflo knie kopp. bu.dr., 40 x 1.1/4"	bu	Gastec/Kiwa	132,48
378035	Isiflo knie kopp. bu.dr., 50 x 1.1/2"	bu	Gastec/Kiwa	175,41
378036	Isiflo knie kopp. bu.dr., 63 x 2"	bu	Gastec/Kiwa	278,20

**Isiflo messing T-stuk**

Conditiegroep : 0378



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378040	Isiflo T-stuk, 16 x 16 x 16mm		Gastec/Kiwa	80,95
378041	Isiflo T-stuk, 20 x 20 x 20mm		Gastec/Kiwa	96,96
378042	Isiflo T-stuk, 25 x 25 x 25mm		Gastec/Kiwa	104,62
378043	Isiflo T-stuk, 32 x 32 x 32mm		Gastec/Kiwa	139,11
378044	Isiflo T-stuk, 40 x 40 x 40mm		Gastec/Kiwa	181,85
378045	Isiflo T-stuk, 50 x 50 x 50mm		Gastec/Kiwa	398,70
378046	Isiflo T-stuk, 63 x 63 x 63mm		Gastec/Kiwa	543,29
378051	Isiflo T-stuk, 20 x 1/2"bi x 20mm		Gastec/Kiwa	76,57
378052	Isiflo T-stuk, 25 x 3/4"bi x 25mm		Gastec/Kiwa	87,67
378053	Isiflo T-stuk, 32 x 1"bi x 32mm		Gastec/Kiwa	105,59
378054	Isiflo T-stuk, 40 x 1.1/4"bi x 40mm		Gastec/Kiwa	178,55
378055	Isiflo T-stuk, 50 x 1.1/2"bi x 50mm		Gastec/Kiwa	346,77
378056	Isiflo T-stuk, 63 x 2"bi x 63mm		Gastec/Kiwa	509,26

**Isiflo messing wandmontageplaat**

Conditiegroep : 0378

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378132	Isiflo wandmontageplaat, 16 x 1/2"	Gastec/Kiwa		59,83
378133	Isiflo wandmontageplaat, 20 x 1/2"	Gastec/Kiwa		65,23
378134	Isiflo wandmontageplaat, 25 x 1/2"	Gastec/Kiwa		114,75
378135	Isiflo wandmontageplaat, 25 x 3/4"	Gastec/Kiwa		134,64

**Isiflo steunbus voor PE SDR 11/17,6**

Conditiegroep : 0378

Ook leverbaar voor andere drukklassen.

artikelnr	omschrijving	SDR	verp.	prijs/st
378101	Isiflo steunbus voor PE, 20 x 2.3mm	11		6,64
378107	Isiflo steunbus voor PE, 32 x 2.0/2.3mm	17		9,84
378207	Isiflo steunbus voor PE, 32 x 3.0mm	11		6,85
378108	Isiflo steunbus voor PE, 40 x 2.3mm	17		10,32
378208	Isiflo steunbus voor PE, 40 x 3.7mm	11		7,42
378209	Isiflo steunbus voor PE, 50 x 4.6mm	11		17,98
378210	Isiflo steunbus voor PE, 63 x 5.8mm	11		24,89
378102	Isiflo steunbus voor PE, 25 x 2.3mm	17,6		5,59
378105	Isiflo steunbus voor PE, 50 x 2.9mm	17,6		16,88
378106	Isiflo steunbus voor PE, 63 x 3.6mm	17,6		28,98

**HAWLE tylene insteekkoppelingen voor gas****HAWLE steekfitting met Gastec-keur**

Deze trekvraste insteekkoppelingen zijn geschikt voor het transport van aardgas (Gastec-keur). De koppelingen kunnen gecombineerd worden met PE en PVC (CPE) buis. In combinatie met een PVC (CPE) buis dient u een carborundum ring te gebruiken. In combinatie met een PE buis dient u de juiste steunhuls te gebruiken. Voor de keuze van de juiste steunhuls, dient u de wanddikte (SDR) van de PE buis in ogenschouw te nemen. De Hawle koppelingen zijn vervaardigd uit het materiaal Delrin® (POM) wit. De Hawle koppelingen zijn te demonteren door middel van een demontagewig.

**HAWLE rechte koppeling**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378300	Hawle rechte koppeling, 20 x 20mm	Gastec		54,70
378301	Hawle rechte koppeling, 25 x 25mm	Gastec		38,85
378302	Hawle rechte koppeling, 32 x 32mm	Gastec		48,47
378303	Hawle rechte koppeling, 40 x 40mm	Gastec		79,50
378304	Hawle rechte koppeling, 50 x 50mm	Gastec		102,70
378305	Hawle rechte koppeling, 63 x 63mm	Gastec		145,95

**HAWLE puntstuk (overgang buitendraad)**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378340	Hawle puntstuk, 20 x 1/2"	Gastec		22,74
378341	Hawle puntstuk, 25 x 3/4"	Gastec		21,77
378342	Hawle puntstuk, 32 x 1"	Gastec		28,55
378343	Hawle puntstuk, 40 x 1.1/4"	Gastec		45,64
378344	Hawle puntstuk, 50 x 1.1/2"	Gastec		73,48
378345	Hawle puntstuk, 63 x 2"	Gastec		85,99

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**HAWLE schroefbus (overgang binnendraad)**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378360	Hawle schroefbus, 20 x 1/2"	Gastec		31,83
378361	Hawle schroefbus, 20 x 3/4"	Gastec		32,04
378362	Hawle schroefbus, 25 x 3/4"	Gastec		32,34
378363	Hawle schroefbus, 32 x 1"	Gastec		36,09
378364	Hawle schroefbus, 40 x 1.1/4"	Gastec		50,39
378365	Hawle schroefbus, 50 x 1.1/2"	Gastec		80,37
378366	Hawle schroefbus, 50 x 2"	Gastec		101,79
378367	Hawle schroefbus, 63 x 2"	Gastec		109,29

**HAWLE verloop koppeling**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378310	Hawle verloop koppeling, 25 x 20mm	Gastec		35,15
378311	Hawle verloop koppeling, 32 x 25mm	Gastec		47,82
378312	Hawle verloop koppeling, 40 x 25mm	Gastec		96,37
378313	Hawle verloop koppeling, 40 x 32mm	Gastec		107,38
378314	Hawle verloop koppeling, 50 x 25mm	Gastec		151,48
378315	Hawle verloop koppeling, 50 x 32mm	Gastec		151,57
378316	Hawle verloop koppeling, 50 x 40mm	Gastec		159,40
378317	Hawle verloop koppeling, 63 x 40mm	Gastec		189,54
378318	Hawle verloop koppeling, 63 x 50mm	Gastec		192,50

**HAWLE knie**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378321	Hawle knie, 25 x 25mm	Gastec		55,35
378322	Hawle knie, 32 x 32mm	Gastec		77,22
378323	Hawle knie, 40 x 40mm	Gastec		97,31
378324	Hawle knie, 50 x 50mm	Gastec		183,48
378325	Hawle knie, 63 x 63mm	Gastec		233,98

**HAWLE verloopknie**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378332	Hawle verloopknie, 50 x 1.1/2" bi.dr.	Gastec		99,95
378333	Hawle verloopknie, 40 x 1.1/4" bi.dr.	Gastec		72,06
378334	Hawle verloopknie, 32 x 1" bi.dr.	Gastec		57,30

**HAWLE T-stuk 90gr**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378400	Hawle T-stuk 90gr; 25 x 25 x 25mm	Gastec		54,43
378401	Hawle T-stuk 90gr; 32 x 32 x 32mm	Gastec		65,46
378402	Hawle T-stuk 90gr; 40 x 40 x 40mm	Gastec		121,35
378403	Hawle T-stuk 90gr; 50 x 50 x 50mm	Gastec		143,37
378404	Hawle T-stuk 90gr; 63 x 63 x 63mm	Gastec		201,23

**HAWLE T-stuk met binnendraad 90gr**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378390	Hawle T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	Gastec		66,70
378391	Hawle T-stuk 90gr; 25 x 3/4" x 25	Gastec		60,49
378392	Hawle T-stuk 90gr; 32 x 1" x 32	Gastec		70,23
378393	Hawle T-stuk 90gr; 40 x 1.1/4" x 40	Gastec		102,93
378394	Hawle T-stuk 90gr; 50 x 1.1/2" x 50	Gastec		142,97
378395	Hawle T-stuk 90gr; 63 x 1.1/2" x 63	Gastec		192,11
378396	Hawle T-stuk 90gr; 63 x 2" x 63	Gastec		192,01

**HAWLE overgangskoppeling PE naar koper**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378410	Hawle overg. kopp. PE/koper 25 x 15mm	Gastec		37,51
378411	Hawle overg. kopp. PE/koper 25 x 22mm	Gastec		42,18
378412	Hawle overg. kopp. PE/koper 32 x 15mm	Gastec		52,97
378413	Hawle overg. kopp. PE/koper 32 x 22mm	Gastec		62,04
378414	Hawle overg. kopp. PE/koper 32 x 28mm	Gastec		65,72
378415	Hawle overg. kopp. PE/koper 40 x 28mm	Gastec		107,98
378416	Hawle overg. kopp. PE/koper 40 x 35mm	Gastec		118,41
378417	Hawle overg. kopp. PE/koper 50 x 42mm	Gastec		141,30

**HAWLE eindkap**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378420	Hawle eindkap, 20mm	Gastec		34,92
378421	Hawle eindkap, 25mm	Gastec		33,10
378422	Hawle eindkap, 32mm	Gastec		35,31
378423	Hawle eindkap, 40mm	Gastec		55,92
378424	Hawle eindkap, 50mm	Gastec		77,26
378425	Hawle eindkap, 63mm	Gastec		104,44

**HAWLE overgangsnippel spie x bu.dr**

Conditiegroep : 03783

Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
378430	Hawle overg. nippel sp x bu.dr; 25 x 3/4"	Gastec		25,63
378431	Hawle overg. nippel sp x bu.dr; 32 x 1"	Gastec		32,96
378432	Hawle overg. nippel sp x bu.dr; 40 x 1.1/4"	Gastec		65,25
378433	Hawle overg. nippel sp x bu.dr; 50 x 1.1/2"	Gastec		70,70
378434	Hawle overg. nippel sp x bu.dr; 63 x 2"	Gastec		89,99

**HAWLE steunbus SDR 17.6**

Conditiegroep : 03783

Uitsluitend voor PE-gas. Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	kleur ISO2	verp.	prijs/st
378450	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 20x2mm	wit		8,47
378451	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 25x2mm	wit		6,61
378452	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 32x2mm	wit		5,45
378453	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 40x2,3mm	geel		10,01
378454	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 50x2,9mm	geel		14,62
378455	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 63x3,6mm	geel		26,56
378462	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 25x2,3mm	geel		5,16
378463	Hawle kunststof steunbus SDR17,6 - 32x2,3mm	geel		6,09

**HAWLE steunbus SDR 11.0**

Conditiegroep : 03783

Uitsluitend voor PE-gas. Met gas-keur. Niet geschikt voor water.

artikelnr	omschrijving	kleur ISO2	verp.	prijs/st
378457	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 25x2,3mm	grijs		9,74
378464	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 25x3mm	grijs		10,76
378458	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 32x3mm	grijs		10,37
378459	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 40x3,7mm	grijs		16,79
378460	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 50x4,6mm	grijs		21,86
378461	Hawle kunststof steunbus SDR11 - 63x5,8mm	grijs		26,53

**Hawle PVC klemring**

Conditiegroep : 03783

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378484	Hawle PVC klemring, 20mm		27,06
378485	Hawle PVC klemring, 25mm		24,70
378486	Hawle PVC klemring, 32mm		25,89
378487	Hawle PVC klemring, 40mm		27,60
378488	Hawle PVC klemring, 50mm		33,22
378489	Hawle PVC klemring, 63mm		33,67

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**HAWLE rilapparaat**

Conditiegroep : 03783

Voor koperen buis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378490	Hawle rilapparaat, 15 - 22mm		295,29
378491	Hawle rilapparaat, 28 - 35mm		408,22
378492	Hawle rilapparaat, 42mm		612,26

**HAWLE demontagewig**

Conditiegroep : 03783



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378493	Hawle demontagewig (per stel), 20mm		67,63
378494	Hawle demontagewig (per stel), 25mm		62,28
378495	Hawle demontagewig (per stel), 32mm		75,87
378496	Hawle demontagewig (per stel), 40mm		66,72
378497	Hawle demontagewig (per stel), 50mm		94,32
378498	Hawle demontagewig (per stel), 63mm		123,26

**PP drukleiding zadels****PP aanboorzadels met binnendraad**

Conditiegroep : 0186



artikelnr	omschrijving	PN	verp.	prijs/st
183198	PP aanboorzadel, 25 x 1/2" bi.dr.	16		3,36
183199	PP aanboorzadel, 25 x 3/4" bi.dr.	16		3,36
183200	PP aanboorzadel, 32 x 1/2" bi.dr.	16		4,05
183201	PP aanboorzadel, 32 x 3/4" bi.dr.	16		4,05
183202	PP aanboorzadel, 32 x 1" bi.dr.	16		4,45
183203	PP aanboorzadel, 40 x 1/2" bi.dr.	16		4,95
183204	PP aanboorzadel, 40 x 3/4" bi.dr.	16		4,95
183205	PP aanboorzadel, 40 x 1" bi.dr.	16		4,95
183206	PP aanboorzadel, 50 x 1/2" bi.dr.	16		6,32
183207	PP aanboorzadel, 50 x 3/4" bi.dr.	16		6,32
183208	PP aanboorzadel, 50 x 1" bi.dr.	16		6,32
183209	PP aanboorzadel, 63 x 1/2" bi.dr.	16		7,05
183210	PP aanboorzadel, 63 x 3/4" bi.dr.	16		7,05
183211	PP aanboorzadel, 63 x 1" bi.dr.	16		7,05
183212	PP aanboorzadel, 63 x 1.1/2" bi.dr.	16		9,68
183213	PP aanboorzadel, 75 x 1" bi.dr.	16		8,32
183214	PP aanboorzadel, 75 x 2" bi.dr.	16		11,36
183215	PP aanboorzadel, 90 x 1" bi.dr.	16		11,00
183216	PP aanboorzadel, 90 x 2" bi.dr.	16		12,32
183217	PP aanboorzadel, 110 x 1" bi.dr.	16		13,77
183234	PP aanboorzadel, 110 x 1.1/2" bi.dr.	16		14,95
183243	PP aanboorzadel, 110 x 2" bi.dr.	16		14,95
183218	PP aanboorzadel, 110 x 3" bi.dr.	10		27,50
183219	PP aanboorzadel, 125 x 1" bi.dr.	16		21,82
183220	PP aanboorzadel, 125 x 2" bi.dr.	16		22,64
183221	PP aanboorzadel, 125 x 3" bi.dr.	10		28,18
183222	PP aanboorzadel, 160 x 1" bi.dr.	16		28,86
183223	PP aanboorzadel, 160 x 2" bi.dr.	16		30,45
183224	PP aanboorzadel, 160 x 3" bi.dr.	10		43,55
183225	PP aanboorzadel, 200 x 1" bi.dr.	10		54,91
183226	PP aanboorzadel, 200 x 2" bi.dr.	10		54,91
183227	PP aanboorzadel, 200 x 3" bi.dr.	8		64,41
183228	PP aanboorzadel, 200 x 4" bi.dr.	8		64,41
183229	PP aanboorzadel, 250 x 2" bi.dr.	10		84,41
183230	PP aanboorzadel, 250 x 3" bi.dr.	8		93,82
183231	PP aanboorzadel, 315 x 2" bi.dr.	10		124,23
183232	PP aanboorzadel, 315 x 3" bi.dr.	8		132,32
183233	PP aanboorzadel, 315 x 4" bi.dr.	8		132,32

# 1.19

## Drainage en hulpstukken

Drainage is voor meerdere doeleinden geschikt. Het is in eerste instantie bedoeld om overtollig grondwater op te vangen en af te voeren naar bijvoorbeeld een afvoerput of een lager gelegen watergang. Het afvoeren gaat niet altijd door middel van vrij verval, maar ook door afvoer in een pompput of door onderdruk via een (bemaalings) pomp. Daarnaast kan drainage ook worden gebruikt om juist water de grond in te krijgen door de drain onder water te zetten. Voor elke toepassing zijn diverse materialen beschikbaar zoals verschillende soorten buis, omhulling, hulpstukken en (doorspuit) putten. Laat onze specialisten u helpen de juiste materialen voor uw toepassing te kiezen, voor een optimaal resultaat.



## Drainagebuizen

### PVC drainagebuis met PP vezel 450

Conditiegroep : 01810

PP450, KOMO-keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
181004	PVC drainagebuis met PP vezel, 50mm	PP450	50	5,78
181005	PVC drainagebuis met PP vezel, 50mm	PP450	200	5,78
181003	PVC drainagebuis met PP vezel, 60mm	PP450	50	7,93
181006	PVC drainagebuis met PP vezel, 60mm	PP450	150	7,93
181002	PVC drainagebuis met PP vezel, 65mm	PP450	50	8,31
181007	PVC drainagebuis met PP vezel, 65mm	PP450	150	9,26
181008	PVC drainagebuis met PP vezel, 80mm	PP450	50	9,05
181009	PVC drainagebuis met PP vezel, 80mm	PP450	100	9,05
181010	PVC drainagebuis met PP vezel, 100mm	PP450	50	13,77
181012	PVC drainagebuis met PP vezel, 125mm	PP450	50	25,96
181013	PVC drainagebuis met PP vezel, 160mm	PP450	25	45,10
181014	PVC drainagebuis met PP vezel, 200mm	PP450	22,5	59,59

### PE drainagebuis met PP vezel 450

Conditiegroep : 01810

PP450, KOMO-keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
180910	PE drainagebuis met PP vezel, 80mm, 10m	PP450	10	9,15
180912	PE drainagebuis met PP vezel, 80mm, 25m	PP450	25	9,15
181028	PE drainagebuis met PP vezel, 80mm, 50m	PP450	50	9,15
181029	PE drainagebuis met PP vezel, 80mm, 100m	PP450	100	9,15
181031	PE drainagebuis met PP vezel, 100mm, 50m	PP450	50	14,61

### PVC drainagebuis met PP vezel 700

Conditiegroep : 01810

PP700, KOMO-keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
181016	PVC drainbuis met vezel, 65 mm	PP700	50	8,32
181015	PVC drainbuis met vezel, 65 mm	PP700	150	7,72
181018	PVC drainbuis met vezel, 80 mm	PP700	50	12,41
181017	PVC drainbuis met vezel, 80 mm	PP700	100	11,28
181019	PVC drainbuis met vezel, 100mm	PP700	50	15,56

### PVC drainagebuis met kokosvezel

Conditiegroep : 01807

750/1000 gr, KOMO-keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
180704	PVC drainagebuis met kokosvezel, 50mm	750gr	50	5,60
180705	PVC drainagebuis met kokosvezel, 50mm	750gr	200	5,61
180703	PVC drainagebuis met kokosvezel, 60mm	750gr	50	7,09
180706	PVC drainagebuis met kokosvezel, 60mm	750gr	150	7,09
180702	PVC drainagebuis met kokosvezel, 65mm	750gr	50	7,87
180603	PVC drainagebuis met kokosvezel, 80mm	750gr	50	9,45
180708	PVC drainagebuis met kokosvezel, 80mm	750gr	100	9,45
180605	PVC drainagebuis met kokosvezel, 100mm	750gr	50	15,96

### PVC drainagebuis, niet geperforeerd (blind)

Conditiegroep : 01805



artikelnr	omschrijving	rollengte	verp.	prijs/m
180508	PVC drainagebuis (blind), 80mm	L= 50m	50	7,74
180510	PVC drainagebuis (blind), 100mm	L= 50m	50	9,58

**PE drainagebuis, niet geperforeerd (blind)**

Conditiegroep : 01805

artikelnr	afmeting	rollengte	verp.	prijs/m
180509	PE drainagebuis (blind), 80mm	L= 50m	50	8,06

**PVC drainagebuis, kaal, geperforeerd**

Conditiegroep : 01805

artikelnr	omschrijving	rollengte	verp.	prijs/m
180515	PVC drainagebuis, geperforeerd, 125mm	L= 50m	50	16,96

**Drainage overgangen****PP klikmof**

Conditiegroep : 01815

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181800	PP klikmof, 50mm		2,58
181801	PP klikmof, 60mm		3,15
181802	PP klikmof, 65mm		3,73
181803	PP klikmof, 80mm		4,25
181804	PP klikmof, 100mm		6,42
181805	PP klikmof, 125mm		13,51
181806	PP klikmof, 160mm		20,33
181807	PP klikmof, 200mm		49,01

**PP verloopstuk "klik"**

Conditiegroep : 01815

Verloopstuk 2 x klikverbinding. Ook ideaal voor verbinding tussen PVC buis en drainage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181860	PP verloopstuk "klik", 50 x 60mm		10,92
181861	PP verloopstuk "klik", 50 x 65mm		8,61
181862	PP verloopstuk "klik", 50 x 80mm		12,85
181864	PP verloopstuk "klik", 60 x 65mm		10,92
181863	PP verloopstuk "klik", 80 x 60mm		11,35
181866	PP verloopstuk "klik", 80 x 65mm		14,03
181867	PP verloopstuk "klik", 100 x 80mm		14,79
181871	PP verloopstuk "klik", 125 x 100mm		21,76
181872	PP verloopstuk "klik", 125 x 160mm		43,47
181873	PP verloopstuk "klik", 160 x 200mm		69,72

**PP verloopstuk riool "klik"**

Conditiegroep : 01815

Verloopstuk met klik-spie verbinding.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
181546	PP verloopstuk riool "klik", 80 x 110mm			19,78
181869	PP verloopstuk riool "klik", 80 x 125mm			22,05
181870	PP verloopstuk riool "klik", 100 x 110mm			18,87

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin PVC drain klikmof**

Conditiegroep : 01815

Kleur: grijs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181508	Wavin PVC drain klikmof 80mm		7,66
181510	Wavin PVC drain klikmof 100mm		10,26

**Drainage T-stukken****PP T-stuk "klik", 45gr**

Conditiegroep : 01815

T-stuk 45°, 3 x klikverbinding.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181828	PP T-stuk "klik", 45gr; 60mm		21,41
181829	PP T-stuk "klik", 45gr; 65mm		21,41
181830	PP T-stuk "klik", 45gr; 80mm		27,80
181831	PP T-stuk "klik", 45gr; 100mm		30,69

**PP T-stuk "klik", 90gr**

Conditiegroep : 01815

T-stuk 90°, 3 x klikverbinding.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181820	PP T-stuk "klik" 90gr; 50mm		17,41
181821	PP T-stuk "klik" 90gr; 60mm		17,41
181822	PP T-stuk "klik" 90gr; 65mm		18,40
181823	PP T-stuk "klik" 90gr; 80mm		16,26
181824	PP T-stuk "klik" 90gr; 100mm		26,87
181825	PP T-stuk "klik" 90gr; 125mm		40,65
181826	PP T-stuk "klik" 90gr; 160mm		82,77

**PP verloop T-stuk "klik"**

Conditiegroep : 01815

T-stuk 90°, 3 x klikverbinding.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181840	PP verloop T-stuk "klik", 80 x 50 x 80mm		20,50
181841	PP verloop T-stuk "klik", 80 x 60 x 80mm		19,57
181842	PP verloop T-stuk "klik", 80 x 65 x 80mm		25,58
181843	PP verloop T-stuk "klik", 100 x 50 x 100mm		26,54
181844	PP verloop T-stuk "klik", 100 x 60 x 100mm		26,57
181845	PP verloop T-stuk "klik", 100 x 65 x 100mm		25,82
181846	PP verloop T-stuk "klik", 100 x 80 x 100mm		26,31
181847	PP verloop T-stuk "klik", 125 x 50 x 125mm		44,77
181848	PP verloop T-stuk "klik", 125 x 60 x 125mm		39,24
181849	PP verloop T-stuk "klik", 125 x 65 x 125mm		45,02
181850	PP verloop T-stuk "klik", 125 x 80 x 125mm		39,24
181851	PP verloop T-stuk "klik", 125 x 100 x 125mm		39,24
181853	PP verloop T-stuk "klik", 160 x 80 x 160mm		67,54
181854	PP verloop T-stuk "klik", 160 x 100 x 160mm		67,54

**PP kruisstuk "klik"**

Conditiegroep : 01815

Kruisstuk 90°, 4 x klikverbinding.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181880	PP kruisstuk "klik", 4 x 60mm		58,03
181881	PP kruisstuk "klik", 4 x 65mm		58,03
181882	PP kruisstuk "klik", 4 x 80mm		64,89
181883	PP kruisstuk "klik", 4 x 100mm		66,61

## Drainage eindstukken

### PVC eindbuis "klik"

Conditiegroep : 01815

Eindbuis glad, lengte 1m + klik.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181890	PVC eindbuis "klik" 1m, 50mm	1	13,17
181891	PVC eindbuis "klik" 1m, 60mm	1	14,57
181894	PVC eindbuis "klik" 1m, 65mm	1	16,66
181895	PVC eindbuis "klik" 1m, 80mm	1	17,71
181897	PVC eindbuis "klik" 1m, 100mm	1	31,83
181898	PVC eindbuis "klik" 1m, 125mm	1	44,06



### PP eindkap "klik"

Conditiegroep : 01815

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181810	PP eindkap "klik", 50mm	100	5,13
181811	PP eindkap "klik", 60mm	100	5,39
181812	PP eindkap "klik", 65mm	100	5,61
181813	PP eindkap "klik", 80mm	100	6,37
181814	PP eindkap "klik", 100mm	100	7,79
181815	PP eindkap "klik", 125mm	48	11,08
181816	PP eindkap "klik", 160mm	18	19,42
181817	PP eindkap "klik", 200mm	10	93,95



### Eindbuis taludbescherming type A

Conditiegroep : 01801

Ter bescherming van een eindbuis in een talud. Voorkomt tevens het mogelijk uitspoelen van het talud. Schone uitstroombopening, voor maximale uitstroom. Materiaal: HPE. Gewicht ca 15kg. Afmetingen taludvlakplaat 90x60cm. Uitloop is 160mm, en op maat te zagen middels gatzaag naar maximaal 315mm. Toepasbaar in een talud 1:1 tot 1:3.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181570	Eindbuis taludbescherming type A	1	386,43



### Eindbuis taludbescherming type A/C

Conditiegroep : 01801

Ter bescherming van een eindbuis in een talud. Voorkomt tevens het mogelijk uitspoelen van het talud. Schone uitstroombopening, voor maximale uitstroom. Materiaal: HPE. Gewicht ca 15kg. Toepasbaar voor buizen van 160 tot 315mm. Afmetingen taludvlakplaat 90x60cm. Uitloop is 160mm, en op maat te zagen middels gatzaag naar maximaal 315mm. Toepasbaar in een talud 1:3 en flauwer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181571	Eindbuis taludbescherming type A/C	1	378,78



### Eindbuis taludbescherming type B

Conditiegroep : 01801

Ter bescherming van een eindbuis in een talud. Voorkomt tevens het mogelijk uitspoelen van het talud. Schone uitstroombopening, voor maximale uitstroom. Materiaal: HPE. Gewicht ca 12kg. Afmetingen taludvlakplaat 62x38cm. Uitloop is 60mm, en op maat te zagen middels gatzaag naar maximaal 125mm. Toepasbaar in een talud 1:1 tot 1:3.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181572	Eindbuis taludbescherming type B	1	343,09



### Eindbuis taludbescherming type B/C

Conditiegroep : 01801

Ter bescherming van een eindbuis in een talud. Voorkomt tevens het mogelijk uitspoelen van het talud. Schone uitstroombopening, voor maximale uitstroom. Materiaal: HPE. Gewicht ca 12kg. Afmetingen taludvlakplaat 62x38cm. Uitloop is 60mm, en op maat te zagen middels gatzaag naar maximaal 125mm. Toepasbaar in een talud 1:3 en flauwer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
181573	Eindbuis taludbescherming type B/C	1	363,75



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Drainageputten



### Walraven drainageput 1x 80 drain

Conditiegroep : 01816

Drainageput 315mm voorzien van drainage klik 80mm aansluiting. Standaard hoogte van de aansluitingen is 200mm onderkant aansluiting tot bodem. Standaard voorzien van 1 gelijmde PVC kap aan de onderzijde en 1 losse PVC deksel aan de bovenzijde. Drainageputten met afwijkende maatvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs
181605	Drainageput, totale hoogte 600mm	1x80 drain	1	123,30
181615	Drainageput, totale hoogte 800mm	1x80 drain	1	141,37
181625	Drainageput, totale hoogte 1000mm	1x80 drain	1	152,85
181635	Drainageput, totale hoogte 1500mm	1x80 drain	1	209,83



### Walraven drainageput 2x 80 drain (180gr)

Conditiegroep : 01816

Drainageput 315mm voorzien van drainage klik 80mm aansluiting. Standaard hoogte van de aansluitingen is 200mm onderkant aansluiting tot bodem. Standaard voorzien van 1 gelijmde PVC kap aan de onderzijde en 1 losse PVC deksel aan de bovenzijde. Drainageputten met afwijkende maatvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs
181606	Drainageput, totale hoogte 600mm	2x80 drain (180gr)	1	143,45
181616	Drainageput, totale hoogte 800mm	2x80 drain (180gr)	1	158,32
181626	Drainageput, totale hoogte 1000mm	2x80 drain (180gr)	1	165,54
181636	Drainageput, totale hoogte 1500mm	2x80 drain (180gr)	1	245,84



### Walraven drainageput 3x 80 drain (0-90-180gr)

Conditiegroep : 01816

Drainageput 315mm voorzien van drainage klik 80mm aansluiting. Standaard hoogte van de aansluitingen is 200mm onderkant aansluiting tot bodem. Standaard voorzien van 1 gelijmde PVC kap aan de onderzijde en 1 losse PVC deksel aan de bovenzijde. Drainageputten met afwijkende maatvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs
181607	Drainageput, totale hoogte 600mm	3x80 drain (0-90-180gr)	1	163,39
181617	Drainageput, totale hoogte 800mm	3x80 drain (0-90-180gr)	1	178,14
181627	Drainageput, totale hoogte 1000mm	3x80 drain (0-90-180gr)	1	190,59
181637	Drainageput, totale hoogte 1500mm	3x80 drain (0-90-180gr)	1	256,10



### Walraven drainageput 1x 80 drain/1x 125 manchets (180gr)

Conditiegroep : 01816

Drainageput 315mm voorzien van drainage klik 80mm aansluiting en 125 manchetsverbinding aansluiting. Standaard hoogte van de aansluitingen is 200mm onderkant aansluiting tot bodem. Standaard voorzien van 1 gelijmde PVC kap aan de onderzijde en 1 losse PVC deksel aan de bovenzijde. Drainageputten met afwijkende maatvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs
181608	Drainageput, totale hoogte 600mm	1x80 drain, 1x125 manchets (180gr)	1	149,16
181618	Drainageput, totale hoogte 800mm	1x80 drain, 1x125 manchets (180gr)	1	165,59
181628	Drainageput, totale hoogte 1000mm	1x80 drain, 1x125 manchets (180gr)	1	176,39
181638	Drainageput, totale hoogte 1500mm	1x80 drain, 1x125 manchets (180gr)	1	247,18



### Walraven drainageput 1x 80 drain (0gr)/1x manchets 125 (90gr)/1x 80 drain (180gr)

Conditiegroep : 01816

Drainageput 315mm voorzien van drainage klik 80mm aansluiting en/of 125 manchetsverbinding aansluiting. Standaard hoogte van de aansluitingen is 200mm onderkant aansluiting tot bodem. Standaard voorzien van 1 gelijmde PVC kap aan de onderzijde en 1 losse PVC deksel aan de bovenzijde. Drainageputten met afwijkende maatvoeringen zijn op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs
181609	Drainageput, totale hoogte 600mm	1x drain 80 (0gr), 1x manchets 125 (90gr), 1x drain 80 (180gr)	1	169,07
181619	Drainageput, totale hoogte 800mm	1x drain 80 (0gr), 1x manchets 125 (90gr), 1x drain 80(180gr)	1	183,74
181629	Drainageput, totale hoogte 1000mm	1x drain 80 (0gr), 1x manchets 125 (90gr), 1x drain 80 (180gr)	1	196,24
181639	Drainageput, totale hoogte 1500mm	1x drain 80 (0gr), 1x manchets 125 (90gr), 1x drain 80 (180gr)	1	262,32

**Walraven doorspuitput**

Conditiegroep : 01816

De hoogte en de aansluiting zijn variabel en kunnen naar wens worden uitgevoerd.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs
181651	Drainput 315, 1x doorspuitarm 80mm	hoogte 800mm	1	200,78
181652	Drainput 315, 2x doorspuitarm 80mm (180 gr)	hoogte 800mm	1	267,86
181653	Drainput 315, 3x doorspuitarm 80mm	hoogte 800mm	1	334,89
181671	Drainput 315, 1x doorspuitarm 80mm 1x riool 125mm, doorspuitarm op 180gr	hoogte 800mm	1	230,00
181672	Drainput 315, 2x doorspuitarm 80mm 1x riool 125mm, doorspuitarmen op 180gr	hoogte 800mm	1	297,20
181673	Drainput 315, 3x doorspuitarm 80mm 1x riool 125mm	hoogte 800mm	1	366,23

**Duikerbuis PE twin-wall SN8, lengte 6 m, zwart**

Conditiegroep : 01302

Eigenschappen:

SN8, PE materiaal, kleur zwart. Inclusief aangevormde mof en afdichtingsring. Dubbelwandige buis met een geribbelde buitenzijde, aan de binnenzijde glad. De zwarte buitenzijde zorgt de stijfheid en de UV bestendigheid. De buizen worden aan elkaar gekoppeld door middel van een aangevormde mof en een EPDM profiel die in de eerste groef van de buis moet worden geplaatst. Hierdoor ontstaat er een waterdichte verbinding. De buizen worden standaard in een werkende lengte van 6 meter geleverd.



Voordelen:

Door de lichte kleur aan de binnenkant is een goede camera inspectie mogelijk. Zeer sterk, slagvast en licht van gewicht door dubbelwandige constructie. PE kan eenvoudig meerdere keren 100% gerecycled worden en is minder belastend voor het milieu.

artikelnr	afmeting, uitwendig	afmeting, inwendig	verp.	prijs/m
130265	Duikerbuis +mof+ring SN8, 350mm	300 mm	6	108,73
130267	Duikerbuis +mof+ring SN8, 468mm	400 mm	6	183,48
130259	Duikerbuis +mof+ring SN8, 575mm	500 mm	6	280,65
130268	Duikerbuis +mof+ring SN8, 701mm	600 mm	6	428,63
130269	Duikerbuis +mof+ring SN8, 935mm	800 mm	6	756,37
130270	Duikerbuis +mof+ring SN8, 1200mm	1030 mm	6	1206,25

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# I.20

## Kabelbescherming

Omdat het steeds drukker wordt onder de grond, is het verstandig uw nieuw aan te leggen kabels en leidingen te beschermen tegen graafschades. Tevens is het handig onze kabelbeschermingsbuizen te gebruiken wanneer u nog niet precies weet welke kabels- en/ of leidingen u wilt ingraven, maar de sleuf wel dicht moet. Voor elke toepassing hebben wij de juiste diameter voor u. Voorzien van trekkoord om de kabels en leidingen later gemakkelijk in te voeren. Daarnaast is het mogelijk bestaande kabels en leidingen te beschermen door middel van HDPE mantelbuizen die bestaan uit twee half schalen. U kunt deze eenvoudig om de kabel heen klappen en afdichten door deze in elkaar te schuiven.



## Kabelbescherming

### WaTech kabelbeschermingsbuis

Conditiegroep : 01379

Toepassingen: Kabelbeschermingsbuis zijn toe te passen als mantelbuis voor o.a. energiekabels, gasleidingen, telefoniekabels, data- en elektriciteitsleidingen.

Productinformatie:

-Vervaardigd uit HDPE

-Uitwendig geribd, inwendig glad

-Voorzien van een klikmof om de rollen onderling te kunnen verbinden

-Voorzien van nylon trekdraad

-Standaard leverbaar in de kleur: rood

-Verkrijgbaar in de diameters: Ø 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160 en 200 mm

-Afhankelijk van de diameters zijn de rollen leverbaar op 25 en 50 m.



artikelnr	omschrijving	rollengte	verp.	prijs/m
137903	WaTech kabelbeschermingsbuis, 40 x 32mm - rood	L= 50m	50	4,26
137904	WaTech kabelbeschermingsbuis, 50 x 40mm - rood	L= 50m	50	4,64
137905	WaTech kabelbeschermingsbuis, 63 x 52mm - rood	L= 50m	50	6,50
137906	WaTech kabelbeschermingsbuis, 75 x 62mm - rood	L= 50m	50	7,38
137907	WaTech kabelbeschermingsbuis, 90 x 75mm - rood	L= 50m	50	8,96
137908	WaTech kabelbeschermingsbuis, 110 x 93mm - rood	L= 50m	50	11,64
137920	WaTech kabelbeschermingsbuis, 125 x 107mm - rood	L= 50m	50	14,43
137922	WaTech kabelbeschermingsbuis, 125 x 107mm - rood	L= 25m	50	14,43
137910	WaTech kabelbeschermingsbuis, 160 x 138mm - rood	L= 25m	25	21,58
137921	WaTech kabelbeschermingsbuis, 200 x 172mm - zwart	L= 25m	25	35,08

### Kabelbeschermingsbuis op lengte van 6m met mof

Conditiegroep : 01379

Rood. Grondstof HDPE / MDPE. inclusief nylon trekdraad.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
137974	Kabelbeschermingsbuis rood, 110mm	L= 6 m	6	15,25
137975	Kabelbeschermingsbuis rood, 125mm	L= 6 m	6	17,43
137976	Kabelbeschermingsbuis rood, 160mm	L= 6 m	6	26,17
137977	Kabelbeschermingsbuis zwart, 200mm	L= 6 m	6	40,49



### Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis

Conditiegroep : 01370

Voor een waterdichte verbinding, te gebruiken met losse rubber ringen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137925	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 40mm	10	10,53
137926	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 50mm	10	12,19
137927	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 63mm	10	13,34
137928	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 75mm	10	15,18
137929	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 90mm	10	16,03
137930	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 110mm	10	18,98
137931	Klikmof t.b.v. kabelbeschermingsbuis, 125mm	10	35,79



### Rubber O-ring t.b.v. klikmof

Conditiegroep : 01370

Voor waterdichte verbindingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137934	Rubber O-ring, 40 mm	1	5,68
137935	Rubber O-ring, 50 mm	1	5,93
137936	Rubber O-ring, 63 mm	1	10,39
137937	Rubber O-ring, 75 mm	1	15,27
137938	Rubber O-ring, 90 mm	1	16,32
137939	Rubber O-ring, 110mm	1	17,88
137940	Rubber O-ring, 125mm	1	22,86



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Deelbare kabelbeschermingsbuis op lengte van 3m

Conditiegroep : 01370

Voor bescherming en bij reparatie van bestaande kabelnetwerken. Eenvoudige montage zonder speciaal gereedschap, in elkaar schuivende halveschalen. Kleur: rood. Andere maten op aanvraag leverbaar.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
I37981	Deelbare kabelbeschermingsbuis rood, 110x100mm (inw.) L= 3 m		3 m	44,91
I37982	Deelbare kabelbeschermingsbuis rood, 160x138mm (inw.) L= 3 m		3 m	77,49

### PVC kabelbeschermbuis, rood

Conditiegroep : 01370



artikelnr	omschrijving	wanddikte	lengte	verp.	prijs/m
I30630	PVC kabelbeschermbuis, 110mm rood	3,2mm	L=6m	6	24,50

### HDPE profielbuis

Conditiegroep : 01379



In- en uitwendig glad, gaaf, schoon en egaal van kleur, alsmede vrij van blazen, krassen, holten, gaten, verontreinigingen of andere gebreken. De buisuiteinden zijn glad en haaks afgewerkt. Buizen zijn voorzien van inwendige, in de langsrichting aangebrachte, groeven met een groefhoogte van  $\pm 0,40$ mm. Buitendiameter: min. 40,1 - max. 40,4. Wanddikte: min. 3,6 - max. 4,0. Binnendiameter: 31,6. Ovaliteit: max. 2,4. Maximale legdiepte 1 meter beneden grondwaterniveau. Minimale buigstraal 45cm. Toelaatbare trekkracht 3000N. Maximale bedrijfsdruk 16 bar. Omgevingstemperatuur tussen -10°C en +50°C tijdens installatie, tussen -50°C en + 50°C tijdens opslag en gebruik. HDPE producten dienen bij voorkeur te worden afgeschermd tegen direct (zon) licht, bijvoorbeeld middels een UV-bestendige folie. Bij onbeschermde opslag is de maximale blootstelling aan licht 6 maanden. Verkrijgbaar in groen, oranje of rood.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I78381	HDPE profielbuis 40 x 3,7mm L=100 meter, groen	1	7,92
I78382	HDPE profielbuis 40 x 3,7mm L=250 meter, groen	1	7,60
I78383	HDPE profielbuis 40 x 3,7mm L=250 meter, oranje	1	7,60
I78384	HDPE profielbuis 40 x 3,7mm L=250 meter, rood	1	7,60

### PowerCast Modula trekput

Conditiegroep : 01375



Bestaande uit: 1x deksel, 2x ring Modula, 1x ring Modula invoer en 1x bodemplaat. Deze trekputten worden gebruikt in combinatie met mantelbuizen en worden ingezet voor het aanleggen van distributienetwerken. De trekputten zijn modulair. Plaatsing zonder beton. Sterke dubbelwandige constructie. Af te sluiten met deksel EN124-B125, geschikt voor belasting 12,5 ton. Invoer aansluiting 110mm met speciedeksel.

artikelnr	omschrijving	binnenmaat (LxBxH)	verp.	prijs/st
I34750	PowerCast trekput Modula 300 x 300 x 450mm, B125 Vlak	288 x 288 x 465mm	1	352,50
I34751	PowerCast trekput Modula 300 x 300 x 450mm, B125 Louvre	288 x 288 x 465mm	1	385,00
I34752	PowerCast trekput Modula 300 x 450 x 450mm, B125 Vlak	438 x 288 x 465mm	1	390,00
I34753	PowerCast trekput Modula 300 x 450 x 450mm, B125 Louvre	438 x 288 x 465mm	1	478,00
I34754	PowerCast trekput Modula 450 x 450 x 450mm, B125 Vlak	438 x 438 x 465mm	1	447,50
I34755	PowerCast trekput Modula 450 x 450 x 450mm, B125 Louvre	438 x 438 x 465mm	1	477,50
I34756	PowerCast trekput Modula 600 x 600 x 450mm, B125 Vlak	589 x 589 x 465mm	1	630,00
I34757	PowerCast trekput Modula 600 x 600 x 450mm, B125 Louvre	589 x 589 x 465mm	1	665,00

**PowerCast Modula ring**

Conditiegroep : 01375

Materiaal: dubbelwandig polypropyleen (PP). Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134758	PowerCast Modula ring 300 x 300 x 150mm	1	47,50
134759	PowerCast Modula ring 300 x 300 x 150mm, invoer 8x 110mm	1	70,00
134760	PowerCast Modula ring 300 x 450 x 150mm	1	50,00
134761	PowerCast Modula ring 300 x 450 x 150mm, invoer 8x 110mm	1	70,00
134762	PowerCast Modula ring 450 x 450 x 150mm	1	52,50
134763	PowerCast Modula ring 450 x 450 x 150mm, invoer 12x 110mm	1	72,50
134764	PowerCast Modula ring 600 x 600 x 150mm	1	70,00
134765	PowerCast Modula ring 600 x 600 x 150mm, invoer 12x 110mm	1	100,00

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# I.21

## ACO GMX leidingsysteem

Het verzamelen en afvoeren van hemelwater is één van de belangrijkste aandachtsgebieden in de installatietechniek. Door het toenemend gebruik van dakvlakken en parkeergarages worden steeds hogere eisen gesteld aan functionaliteit, brandveiligheid en vandaalbestendigheid van hemelwaterafvoeren. De belangrijkste toepassing van GMX stalen afvoerleidingen is voor hemelwaterafvoer. Het GMX systeem kan ook gebruikt worden voor (heet) afvalwater, grond- en beluchtingsleidingen en is leverbaar in de diameters 40 t/m 125 mm.

Grondstof: afvoerleidingen en verbindingstukken worden uit gelaste, koud getrokken precisie stalen buis volgens EN 10305-3 gemaakt. Treksterkte: Rm 310-410 N/mm<sup>2</sup>; Verlenging: A5 minst. 28% Het GMX manchets heeft de vorm van een lamellenmanchet en wordt in de bovenste mofkamer ingelegd. De lamellen drukken zich bij het inschuiven van het andere leidingeinde zowel tegen de binnenwand van de afdichtkamer die is ontstaan en tegen de buitenkant van de ingeschoven leiding. De kraag van het manchets ligt op de rand van de mof en beschermt de zitting van het afdichtelement bij het inschuiven van de andere leiding. Bij stijgende vloeistofdruk in de leiding drukken de lamellen van het afdichtelement zich vaster tegen de leidingwand en verhogen daarmee de dichtheid van de verbinding. Voor het toepassingsgebied in de afwatering van huizen wordt het afdichtelement van een afvalwaterbestendige kwaliteit (volgens DIN 4060) gemaakt; NBR, SBR.

Bescherming tegen corrosie:

Alle leidingen en verbindingstukken zijn van binnen en van buiten verzinkt. De zinklaag is stoot- en slagvast en bedraagt gemiddeld 400 gr/m<sup>2</sup> of 56µ. Bovendien worden de leidingen en hulpstukken voorzien van een kunststof coating op alkyd-melamine harsbasis. Door deze inwendige coating wordt de wrijvingsweerstand op de binnenste vlakken verminderd en wordt aangroeiing vergaand verhinderd. De zinklaag en de coating voldoen aan de eisen van NEN-EN 1123-1

Met KOMO-keur.

## Buis

### ACO-GMX vuurverzinkte buizen

Conditiegroep : 0602

De buizen zijn uitgevoerd met een mof-einde. Hierin past een ACO-GMX manchet. ACO-GMX manchet los bijbestellen. Voor het bevestigen van de buizen zijn ACO beugels nodig i.v.m. de gehanteerde maatvoeringen en kwaliteitsnormen.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
607320	GMX Buis met l mof, DN40	L= 0,25 m		11,60
607321	GMX Buis met l mof, DN50	L= 0,25 m		13,20
607322	GMX Buis met l mof, DN70	L= 0,25 m		20,20
607323	GMX Buis met l mof, DN80	L= 0,25 m		27,10
607324	GMX Buis met l mof, DN100	L= 0,25 m		35,00
607325	GMX Buis met l mof, DN125	L= 0,25 m		55,90
607326	GMX Buis met l mof, DN150	L= 0,25 m		72,90
607327	GMX Buis met l mof, DN200	L= 0,25 m		121,00
607330	GMX Buis met l mof, DN40	L= 0,50 m		17,60
607331	GMX Buis met l mof, DN50	L= 0,50 m		22,10
607332	GMX Buis met l mof, DN70	L= 0,50 m		34,60
607333	GMX Buis met l mof, DN80	L= 0,50 m		42,70
607334	GMX Buis met l mof, DN100	L= 0,50 m		54,30
607335	GMX Buis met l mof, DN125	L= 0,50 m		93,70
607336	GMX Buis met l mof, DN150	L= 0,50 m		114,50
607337	GMX Buis met l mof, DN200	L= 0,50 m		189,50
607345	GMX Buis met l mof, DN40	L= 0,75 m		23,00
607346	GMX Buis met l mof, DN50	L= 0,75 m		29,00
607347	GMX Buis met l mof, DN70	L= 0,75 m		42,10
607348	GMX Buis met l mof, DN80	L= 0,75 m		55,30
607349	GMX Buis met l mof, DN100	L= 0,75 m		68,10
607350	GMX Buis met l mof, DN125	L= 0,75 m		114,50
607351	GMX Buis met l mof, DN150	L= 0,75 m		142,50
607352	GMX Buis met l mof, DN200	L= 0,75 m		226,00
607360	GMX Buis met l mof, DN40	L= 1,00 m		29,10
607361	GMX Buis met l mof, DN50	L= 1,00 m		35,60
607362	GMX Buis met l mof, DN70	L= 1,00 m		52,40
607363	GMX Buis met l mof, DN80	L= 1,00 m		66,70
607364	GMX Buis met l mof, DN100	L= 1,00 m		78,40
607365	GMX Buis met l mof, DN125	L= 1,00 m		150,00
607366	GMX Buis met l mof, DN150	L= 1,00 m		173,00
607367	GMX Buis met l mof, DN200	L= 1,00 m		285,00
607375	GMX Buis met l mof, DN40	L= 1,50 m		42,20
607376	GMX Buis met l mof, DN50	L= 1,50 m		52,70
607377	GMX Buis met l mof, DN70	L= 1,50 m		75,80
607378	GMX Buis met l mof, DN80	L= 1,50 m		97,30
607379	GMX Buis met l mof, DN100	L= 1,50 m		121,00
607380	GMX Buis met l mof, DN125	L= 1,50 m		210,00
607381	GMX Buis met l mof, DN150	L= 1,50 m		250,00
607382	GMX Buis met l mof, DN200	L= 1,50 m		409,00
607390	GMX Buis met l mof, DN40	L= 2,00 m		53,80
607391	GMX Buis met l mof, DN50	L= 2,00 m		69,00
607392	GMX Buis met l mof, DN70	L= 2,00 m		98,60
607393	GMX Buis met l mof, DN80	L= 2,00 m		131,50
607394	GMX Buis met l mof, DN100	L= 2,00 m		158,50
607395	GMX Buis met l mof, DN125	L= 2,00 m		271,00
607396	GMX Buis met l mof, DN150	L= 2,00 m		329,00
607397	GMX Buis met l mof, DN200	L= 2,00 m		532,00
607410	GMX Buis met l mof, DN40	L= 2,50 m		70,60
607411	GMX Buis met l mof, DN50	L= 2,50 m		84,80
607412	GMX Buis met l mof, DN70	L= 2,50 m		125,50
607413	GMX Buis met l mof, DN80	L= 2,50 m		165,00
607414	GMX Buis met l mof, DN100	L= 2,50 m		199,00
607415	GMX Buis met l mof, DN125	L= 2,50 m		345,00
607416	GMX Buis met l mof, DN150	L= 2,50 m		422,00
607417	GMX Buis met l mof, DN200	L= 2,50 m		681,00
607425	GMX Buis met l mof, DN50	L= 2,75 m		96,30
607426	GMX Buis met l mof, DN70	L= 2,75 m		140,00

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
607427	GMX Buis met 1 mof, DN100	L= 2,75 m		220,00
607430	GMX Buis met 1 mof, DN40	L= 3,00 m		80,40
607431	GMX Buis met 1 mof, DN50	L= 3,00 m		102,00
607432	GMX Buis met 1 mof, DN70	L= 3,00 m		143,50
607433	GMX Buis met 1 mof, DN80	L= 3,00 m		186,00
607434	GMX Buis met 1 mof, DN100	L= 3,00 m		229,00
607435	GMX Buis met 1 mof, DN125	L= 3,00 m		405,00
607436	GMX Buis met 1 mof, DN150	L= 3,00 m		497,00
607437	GMX Buis met 1 mof, DN200	L= 3,00 m		771,00
607445	GMX Buis met 1 mof, DN50	L= 4,00 m		156,50
607446	GMX Buis met 1 mof, DN70	L= 4,00 m		237,00
607447	GMX Buis met 1 mof, DN80	L= 4,00 m		270,00
607448	GMX Buis met 1 mof, DN100	L= 4,00 m		343,00
607449	GMX Buis met 1 mof, DN125	L= 4,00 m		582,00
607450	GMX Buis met 1 mof, DN150	L= 4,00 m		706,00

## Overgangen



### ACO GMX dubbele sok

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchets los bestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607770	GMX dubbele sok, 40 DN		6,30
607771	GMX dubbele sok, 50 DN		7,90
607772	GMX dubbele sok, 70 DN		12,60
607773	GMX dubbele sok, 80 DN		18,40
607774	GMX dubbele sok, 100 DN		25,10
607775	GMX dubbele sok, 125 DN		44,80
607776	GMX dubbele sok, 150 DN		56,00
607777	GMX dubbele sok, 200 DN		109,50



### ACO GMX verlengde inschuifsock

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchets los bestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607780	GMX verlengde inschuifmof, 40 DN		8,90
607781	GMX verlengde inschuifmof, 50 DN		10,10
607782	GMX verlengde inschuifmof, 70 DN		15,50
607783	GMX verlengde inschuifmof, 80 DN		23,80
607784	GMX verlengde inschuifmof, 100 DN		29,30
607785	GMX verlengde inschuifmof, 125 DN		50,40
607786	GMX verlengde inschuifmof, 150 DN		66,30
607787	GMX verlengde inschuifmof, 200 DN		133,00



### ACO GMX overgangsstuk PVC

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchets los bestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607650	GMX overg.stk. PVC 110 x 70 DN		34,20
607652	GMX overg.stk. PVC 125 x 100 DN		58,20
607653	GMX overg.stk. PVC 125 x 125 DN		58,20

## Bochten



### ACO GMX bocht 45gr

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchets los bestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607500	GMX bocht 45gr, 40 DN		8,20
607501	GMX bocht 45gr, 50 DN		13,00
607502	GMX bocht 45gr, 70 DN		25,70
607503	GMX bocht 45gr, 80 DN		39,30
607504	GMX bocht 45gr, 100 DN		50,40
607505	GMX bocht 45gr, 125 DN		107,00
607506	GMX bocht 45gr, 150 DN		134,50
607507	GMX bocht 45gr, 200 DN		440,00

**ACO GMX bocht 87gr**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607530	GMX bocht 87gr; 40 DN		11,30
607531	GMX bocht 87gr; 50 DN		15,00
607532	GMX bocht 87gr; 70 DN		30,10
607533	GMX bocht 87gr; 80 DN		46,20
607534	GMX bocht 87gr; 100 DN		61,70
607535	GMX bocht 87gr; 125 DN		148,50
607536	GMX bocht 87gr; 150 DN		219,00
607537	GMX bocht 87gr; 200 DN		575,00

**ACO GMX korte bocht 87gr**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607556	GMX korte bocht 87gr; 40 DN		25,40
607557	GMX korte bocht 87gr; 50 DN		26,90
607558	GMX korte bocht 87gr; 70 DN		38,00
607559	GMX korte bocht 87gr; 80 DN		61,00

**ACO GMX sprongstuk**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	sprong	verp.	prijs/st
607565	GMX sprongstuk, 70 DN	50 mm		37,60
607566	GMX sprongstuk, 70 DN	75 mm		49,50
607567	GMX sprongstuk, 80 DN	75 mm		67,40
607568	GMX sprongstuk, 100 DN	75 mm		87,00
607569	GMX sprongstuk, 125 DN	75 mm		230,00
607570	GMX sprongstuk, 70 DN	130 mm		56,60
607571	GMX sprongstuk, 80 DN	130 mm		109,50
607572	GMX sprongstuk, 100 DN	130 mm		109,50
607573	GMX sprongstuk, 125 DN	130 mm		232,00
607574	GMX sprongstuk, 70 DN	200 mm		56,70
607575	GMX sprongstuk, 80 DN	200 mm		109,50
607576	GMX sprongstuk, 100 DN	200 mm		109,50
607577	GMX sprongstuk, 125 DN	200 mm		232,00

**T-stuk****ACO GMX T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607660	GMX T-stuk 45gr; 40 DN		25,70
607661	GMX T-stuk 45gr; 50 DN		30,80
607662	GMX T-stuk 45gr; 70 DN		53,60
607663	GMX T-stuk 45gr; 80 DN		73,10
607664	GMX T-stuk 45gr; 100 DN		92,90
607665	GMX T-stuk 45gr; 125 DN		158,00
607666	GMX T-stuk 45gr; 150 DN		209,00
607667	GMX T-stuk 45gr; 200 DN		599,00

**ACO GMX verloop T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607695	GMX verloop T-stuk 45gr; 50 x 40 DN		29,30
607696	GMX verloop T-stuk 45gr; 70 x 40 DN		43,20
607702	GMX verloop T-stuk 45gr; 100 x 40 DN		63,80
607697	GMX verloop T-stuk 45gr; 70 x 50 DN		45,20
607698	GMX verloop T-stuk 45gr; 80 x 50 DN		57,10
607699	GMX verloop T-stuk 45gr; 80 x 70 DN		67,90
607703	GMX verloop T-stuk 45gr; 100 x 50 DN		64,80
607704	GMX verloop T-stuk 45gr; 100 x 70 DN		74,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607705	GMX verloop T-stuk 45gr; 100 x 80 DN		86,50
607700	GMX verloop T-stuk 45gr; 125 x 50 DN		103,00
607701	GMX verloop T-stuk 45gr; 125 x 70 DN		112,00
607706	GMX verloop T-stuk 45gr; 125 x 100 DN		134,00
607707	GMX verloop T-stuk 45gr; 150 x 100 DN		178,50
607708	GMX verloop T-stuk 45gr; 150 x 125 DN		209,00
607709	GMX verloop T-stuk 45gr; 200 x 100 DN		353,00
607710	GMX verloop T-stuk 45gr; 200 x 125 DN		409,00
607711	GMX verloop T-stuk 45gr; 200 x 150 DN		465,00

### ACO GMX T-stuk 87gr

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607680	GMX T-stuk 87gr; 40 DN		25,70
607681	GMX T-stuk 87gr; 50 DN		30,80
607682	GMX T-stuk 87gr; 70 DN		53,60
607683	GMX T-stuk 87gr; 80 DN		73,10
607684	GMX T-stuk 87gr; 100 DN		92,50
607685	GMX T-stuk 87gr; 125 DN		157,00
607686	GMX T-stuk 87gr; 150 DN		209,00

### ACO GMX verloop T-stuk 87gr

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607722	GMX verloop T-stuk 87gr; 50 x 40 DN		29,30
607723	GMX verloop T-stuk 87gr; 70 x 40 DN		43,20
607728	GMX verloop T-stuk 87gr; 100 x 40 DN		63,80
607724	GMX verloop T-stuk 87gr; 70 x 50 DN		45,30
607725	GMX verloop T-stuk 87gr; 80 x 50 DN		57,10
607729	GMX verloop T-stuk 87gr; 100 x 50 DN		64,70
607730	GMX verloop T-stuk 87gr; 100 x 70 DN		74,20
607731	GMX verloop T-stuk 87gr; 100 x 80 DN		86,20
607726	GMX verloop T-stuk 87gr; 125 x 50 DN		103,00
607727	GMX verloop T-stuk 87gr; 125 x 70 DN		108,50
607733	GMX verloop T-stuk 87gr; 125 x 100 DN		133,50
607732	GMX verloop T-stuk 87gr; 150 x 70 DN		140,00
607734	GMX verloop T-stuk 87gr; 150 x 100 DN		158,50
607735	GMX verloop T-stuk 87gr; 150 x 125 DN		191,00
607736	GMX verloop T-stuk 87gr; 200 x 125 DN		408,00

## Diversen

### ACO GMX ontstoppingsstuk

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607755	GMX ontstoppingsstuk, 40 DN		27,90
607756	GMX ontstoppingsstuk, 50 DN		30,20
607757	GMX ontstoppingsstuk, 70 DN		45,10
607758	GMX ontstoppingsstuk, 80 DN		69,10
607759	GMX ontstoppingsstuk, 100 DN		74,60
607760	GMX ontstoppingsstuk, 125 DN		122,50
607761	GMX ontstoppingsstuk, 150 DN		151,00
607762	GMX ontstoppingsstuk, 200 DN		307,00

### ACO GMX aansluitmof

Conditiegroep : 06020

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607648	GMX aansluitmof DN50 x PVC 70 spie		18,70
607649	GMX aansluitmof DN70 x PVC 70 spie		21,00
607751	GMX aansluitmof DN100 x PVC 110 spie m/m		40,20
607651	GMX aansluitmof DN100 x PVC 110 spie m/s		34,20
607654	GMX aansluitmof DN200 x PVC 200 spie		143,50

**ACO GMX vergaarbak, rond model**

Conditiegroep : 06020

Met deksel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607014	GMX vergaarbak, rond model, 80 DN	1	211,00
607015	GMX vergaarbak, rond model, 100 DN	1	215,00

**ACO GMX regenwaterondereind met bladvanger**

Conditiegroep : 0602

ACO-GMX manchet los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607205	GMX regenwaterondereind + bladvanger; 80 x 500mm	1	129,00
607206	GMX regenwaterondereind + bladvanger; 100 x 500mm	1	164,00

**Antiklimbeugel thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02

Aanbevolen wordt om 2 stuks te monteren. Universeel toepasbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
270000	Antiklimbeugel thermisch verzinkt, 100mm	10	78,34

**Beugels****ACO GMX penbeugel**

Conditiegroep : 0602

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607862	GMX penbeugel, DN50	1	3,70
607863	GMX penbeugel, DN70	1	5,20
607864	GMX penbeugel, DN80	1	5,40
607865	GMX penbeugel, DN100	1	5,50
607866	GMX penbeugel, DN125	1	6,40
607867	GMX penbeugel, DN150	1	8,30

**ACO GMX ophangbeugel**

Conditiegroep : 0602

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
607880	GMX ophangbeugel, DN40	met moer M10	25	4,80
607881	GMX ophangbeugel, DN50	met moer M8	25	4,80
607882	GMX ophangbeugel, DN70	met moer M8	25	4,90
607883	GMX ophangbeugel, DN80	met moer M10	25	5,10
607884	GMX ophangbeugel, DN100	met moer M10	25	5,20
607885	GMX ophangbeugel, DN125	met moer M10	25	5,70
607886	GMX ophangbeugel, DN150	met moer M10	25	5,90
607887	GMX ophangbeugel, DN200	met moer M10	25	25,70

**Vierkant****ACO GMX vierkant T-stuk met ronde aftakkingen**

Conditiegroep : 0602

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
607255	GMX vierkant T-stuk 45gr; 100mm	vierkant naar rond	1	150,00

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## ACO GMX overgangsstukken vierkant / rond

Conditiegroep : 0602

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
607258	GMX overg.stuk vierkant / rond, DN100	onderkant		78,80

## GMX manchetten



## ACO GMX manchet

Conditiegroep : 0602

artikelnr	omschrijving	manchet naar	verp.	prijs/st
607819	GMX manchet, DN 40	GMX buis DN 38/40		3,20
607795	GMX manchet, DN 40	GMX buis DN 40		2,40
607796	GMX manchet, DN 50	GMX buis DN 50		3,00
607797	GMX manchet, DN 70	GMX buis DN 70		4,30
607798	GMX manchet, DN 80	GMX buis DN 80		5,30
607799	GMX manchet, DN 100	GMX buis DN 100		5,70
607801	GMX manchet, DN 125	GMX buis DN 125		7,70
607802	GMX manchet, DN 150	GMX buis DN 150		10,50
607803	GMX manchet, DN 200	GMX buis DN 200		28,60
607817	GMX verl manchet, DN 40	PVC spie 32		4,30
607818	GMX verl manchet, DN 50	PVC spie 32		4,20
607820	GMX verl manchet, DN 50	PVC spie 38 mm - PVC sifon 40 mm		4,20
607821	GMX verl manchet, DN 50	PVC spie 48 mm - PVC sifon 50 mm		4,20
607816	GMX verl manchet spie, DN 80	DN 80 spie - PVC 80 mm		7,20
607804	GMX verl manchet spie, DN 80	PVC mof 110 mm		15,40
607805	GMX verl manchet spie, DN 100	PVC mof 110 mm		16,20
607815	GMX verl manchet spie, DN 125	PVC mof/spie 122-125 mm		14,40

# 1.22

## ACO RVS leidingstelsel

Als specialist op het gebied van afwateringssystemen biedt Van Walraven een uniek assortiment RVS afvoerbuizen en hulpstukken van ACO Pipe voor verschillende toepassingen aan. De producten voldoen aan hoge eisen van hygiëne, functionaliteit en brandveiligheid. Dankzij de goede technische kenmerken is het materiaal uitermate geschikt voor toepassing in grootkeukens, chemische en de voedingsmiddelen industrie.

Ook is ACO Pipe zeer geschikt voor integratie in een centraal afzuigstelsel.

Het RVS is leverbaar in 2 kwaliteiten, te weten AISI 304 en AISI 316.

De buizen zijn standaard tot 6 meter en voorzien van mof en spie. De mof is voorzien van een dubbele lippen dichting in EPDM, voor extreme omstandigheden ook te leveren in Viton.



# ACO RVS buizen



## RVS 304 buis + mof

Conditiegroep : 04610

Fabricaat ACO pipe.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
460928	RVS 304 buis + mof 40mm- L=150mm		16,96
460929	RVS 304 buis + mof 40mm- L=250mm		20,03
460930	RVS 304 buis + mof 40mm- L=500mm		27,94
460931	RVS 304 buis + mof 40mm- L=750mm		33,11
460932	RVS 304 buis + mof 40mm- L=1000mm		41,67
460933	RVS 304 buis + mof 40mm- L=1500mm		61,05
460934	RVS 304 buis + mof 40mm- L=2000mm		82,85
460935	RVS 304 buis + mof 40mm- L=2500mm		96,74
460936	RVS 304 buis + mof 40mm- L=3000mm		102,07
460937	RVS 304 buis + mof 40mm- L=4000mm		137,44
460938	RVS 304 buis + mof 40mm- L=5000mm		173,61
460939	RVS 304 buis + mof 40mm- L=6000mm		203,49
461000	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=150mm		16,80
461001	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=250mm		20,03
461002	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=500mm		29,88
461003	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=750mm		39,73
461004	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=1000mm		48,93
461005	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=1500mm		68,80
461006	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=2000mm		89,31
461007	RVS 304 buis + mof, 50mm - L=3000mm		125,81
461025	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=150mm		24,87
461027	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=250mm		28,42
461028	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=500mm		43,12
461029	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=750mm		56,36
461030	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=1000mm		70,90
461031	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=1500mm		98,84
461032	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=2000mm		125,81
461033	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=3000mm		181,69
461034	RVS 304 buis + mof, 75mm - L=4000mm		244,67
461055	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=150mm		34,08
461056	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=250mm		39,73
461057	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=500mm		60,24
461058	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=750mm		79,46
461059	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=1000mm		98,84
461060	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=1500mm		138,89
461061	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=2000mm		176,04
461062	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=3000mm		257,59
461063	RVS 304 buis + mof, 110mm - L=4000mm		342,38
461400	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=150mm		60,24
461401	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=250mm		69,93
461402	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=500mm		84,46
461403	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=750mm		110,79
461404	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=1000mm		138,24
461405	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=1500mm		198,65
461406	RVS 304 buis + mof, 125mm - L=2000mm		250,33
461085	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=150mm		60,24
461086	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=250mm		69,93
461087	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=500mm		107,24
461088	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=750mm		142,44
461089	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=1000mm		176,84
461090	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=1500mm		251,94
461091	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=2000mm		318,96
461092	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=3000mm		465,12
461093	RVS 304 buis + mof, 160mm - L=4000mm		613,70
461431	RVS 304 buis + mof, 200mm - L=500mm		153,75
461432	RVS 304 buis + mof, 200mm - L=1000mm		255,98
461433	RVS 304 buis + mof, 200mm - L=2000mm		461,89
461434	RVS 304 buis + mof, 200mm - L=3000mm		665,38

## RVS 316 buis + mof

Conditiegroep : 04610



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
460940	RVS 316 buis + mof 40mm- L=150mm		20,03
460941	RVS 316 buis + mof 40mm- L=250mm		22,29
460942	RVS 316 buis + mof 40mm- L=500mm		37,79
460943	RVS 316 buis + mof 40mm- L=750mm		55,56
460944	RVS 316 buis + mof 40mm- L=1000mm		70,41
460945	RVS 316 buis + mof 40mm- L=1500mm		98,35
460946	RVS 316 buis + mof 40mm- L=2000mm		129,04
460947	RVS 316 buis + mof 40mm- L=2500mm		140,67
460948	RVS 316 buis + mof 40mm- L=3000mm		145,35
460949	RVS 316 buis + mof 40mm- L=4000mm		192,99
460950	RVS 316 buis + mof 40mm- L=5000mm		243,06
460951	RVS 316 buis + mof 40mm- L=6000mm		292,32
461015	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=250mm		25,84
461016	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=500mm		39,89
461017	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=750mm		51,84
461018	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=1000mm		64,28
461019	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=1500mm		90,92
461020	RVS 316 buis + mof, 50mm - L=2000mm		114,67
461040	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=150mm		31,82
461041	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=250mm		37,63
461042	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=500mm		57,49
461043	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=750mm		74,13
461044	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=1000mm		93,35
461045	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=1500mm		130,33
461046	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=2000mm		166,35
461047	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=3000mm		243,06
461048	RVS 316 buis + mof, 75mm - L=4000mm		321,39
461070	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=150mm		44,09
461071	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=250mm		51,84
461072	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=500mm		79,94
461073	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=750mm		104,65
461074	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=1000mm		130,33
461075	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=1500mm		184,11
461076	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=2000mm		233,37
461077	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=3000mm		340,77
461078	RVS 316 buis + mof, 110mm - L=4000mm		457,05
461416	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=150mm		71,87
461417	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=250mm		72,84
461418	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=500mm		111,27
461419	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=750mm		145,67
461420	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=1000mm		183,30
461421	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=1500mm		263,25
461422	RVS 316 buis + mof, 125mm - L=2000mm		326,23
461100	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=150mm		79,94
461101	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=250mm		92,22
461102	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=500mm		141,80
461103	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=750mm		188,96
461104	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=1000mm		234,18
461105	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=1500mm		331,08
461106	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=2000mm		419,90
461107	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=3000mm		610,47
461108	RVS 316 buis + mof, 160mm - L=4000mm		810,73
461435	RVS 316 buis + mof, 200mm - L=500mm		203,49
461436	RVS 316 buis + mof, 200mm - L=1000mm		337,54
461437	RVS 316 buis + mof, 200mm - L=2000mm		607,24
461438	RVS 316 buis + mof, 200mm - L=3000mm		876,95

## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## ACO RVS overgangen



### RVS steekmof

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460960	RVS steekmof, 40mm	RVS 304		15,50
461115	RVS steekmof, 50mm	RVS 304		22,29
461116	RVS steekmof, 75mm	RVS 304		31,82
461117	RVS steekmof, 110mm	RVS 304		44,90
461118	RVS steekmof, 125mm	RVS 304		62,99
461119	RVS steekmof, 160mm	RVS 304		80,27
461114	RVS steekmof, 200mm	RVS 304		141,96
460963	RVS steekmof, 40mm	RVS 316		16,96
461120	RVS steekmof, 50mm	RVS 316		26,49
461121	RVS steekmof, 75mm	RVS 316		38,44
461122	RVS steekmof, 110mm	RVS 316		53,78
461123	RVS steekmof, 125mm	RVS 316		74,94
461124	RVS steekmof, 160mm	RVS 316		96,25
461125	RVS steekmof, 200mm	RVS 316		177,65



### RVS schuifmof

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460964	RVS overschuifmof, 40mm	RVS 316		18,57
460961	RVS overschuifmof, 40mm	RVS 304		21,16
461128	RVS overschuifmof, 50mm	RVS 316		32,46
461301	RVS overschuifmof, 50mm	RVS 304		26,49
461129	RVS overschuifmof, 75mm	RVS 316		45,87
461302	RVS overschuifmof, 75mm	RVS 304		36,66
461130	RVS overschuifmof, 110mm	RVS 316		64,28
461303	RVS overschuifmof, 110mm	RVS 304		51,52
461304	RVS overschuifmof, 125mm	RVS 304		72,35
461133	RVS overschuifmof, 125mm	RVS 316		90,44
461131	RVS overschuifmof, 160mm	RVS 316		114,83
461305	RVS overschuifmof, 160mm	RVS 304		91,89
461306	RVS overschuifmof, 200mm	RVS 304		167,96
461132	RVS overschuifmof, 200mm	RVS 316		209,95



### RVS expansiemof

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460962	RVS expansiemof, 40mm	RVS 304		18,41
461135	RVS expansiemof, 50mm	RVS 304		26,32
461136	RVS expansiemof, 75mm	RVS 304		30,04
461137	RVS expansiemof, 110mm	RVS 304		41,67
461138	RVS expansiemof, 160mm	RVS 304		74,13
460965	RVS expansiemof, 40mm	RVS 316		22,61
461139	RVS expansiemof, 50mm	RVS 316		31,01
461140	RVS expansiemof, 75mm	RVS 316		36,18
461141	RVS expansiemof, 110mm	RVS 316		50,23
461142	RVS expansiemof, 160mm	RVS 316		89,15



### Los lippenrubber t.b.v. RVS mof

Conditiegroep : 0461

EPDM is het rubber dat het best bestand is tegen water, weerstaat oplopende temperaturen tot 130°C. Is niet bestand tegen olie of producten op oliebasis. Viton is het beste materiaal in agressieve chemische en olie omgeving. Is goed bestand tegen water en olie en weerstaat temperaturen oplopend tot 300°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461664	Lippenrubber - RVS mof, 50mm	Viton		39,73
461665	Lippenrubber - RVS mof, 75mm	Viton		53,62
461666	Lippenrubber - RVS mof, 110mm	Viton		73,16
461667	Lippenrubber - RVS mof, 125mm	Viton		84,46
461668	Lippenrubber - RVS mof, 160mm	Viton		143,25
461669	Lippenrubber - RVS mof, 200mm	Viton		293,12
461670	Lippenrubber - RVS mof, 50mm	EPDM		2,10

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461671	Lippenrubber - RVS mof, 75mm	EPDM		3,55
461672	Lippenrubber - RVS mof, 110mm	EPDM		6,30
461673	Lippenrubber - RVS mof, 125mm	EPDM		10,66
461674	Lippenrubber - RVS mof, 160mm	EPDM		12,11
461675	Lippenrubber - RVS mof, 200mm	EPDM		14,54

### RVS mof met uitwendige schroefdraad

Conditiegroep : 04610

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461143	RVS mof x schroefdraad, 50 x 1.1/4" bu.dr.	RVS 316		98,19
461144	RVS mof x schroefdraad, 50 x 1.1/2" bu.dr.	RVS 316		98,19
461145	RVS mof x schroefdraad, 50 x 2" bu.dr.	RVS 316		100,61



### RVS verloop excentrisch

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460968	RVS verloop excentrisch, 50 x 40mm	RVS 316		79,46
460969	RVS verloop excentrisch, 75 x 40mm	RVS 316		114,83
461286	RVS verloop excentrisch, 75 x 50mm	RVS 316		46,67
461293	RVS verloop excentrisch, 110 x 50mm	RVS 316		65,25
461294	RVS verloop excentrisch, 110 x 75mm	RVS 316		63,15
461298	RVS verloop excentrisch, 160 x 110mm	RVS 316		146,64



### RVS verloop centrisch

Conditiegroep : 0461

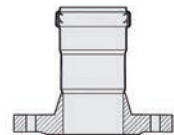
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460966	RVS verloop centrisch, 50 x 40mm	RVS 316		97,71
460967	RVS verloop centrisch, 75 x 40mm	RVS 316		42,31
461281	RVS verloop centrisch, 75 x 50mm	RVS 316		55,72
461284	RVS verloop centrisch, 110 x 50mm	RVS 316		68,15
461289	RVS verloop centrisch, 110 x 75mm	RVS 316		51,20
461295	RVS verloop centrisch, 125 x 110mm	RVS 316		50,07
461297	RVS verloop centrisch, 160 x 110mm	RVS 316		83,98
461275	RVS verloop centrisch, 160 x 125mm	RVS 316		68,31
461276	RVS verloop centrisch, 200 x 160mm	RVS 316		111,76



### RVS mof met flensaansluiting

Conditiegroep : 0461

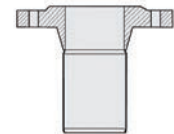
artikelnr	omschrijving	drukklasse	info	verp.	prijs/st
461454	RVS mof 110mm x flens DN100	PN6	RVS316		522,38
460983	RVS mof 40mm x flens DN40	PN16	RVS316		181,69
460984	RVS mof 40mm x flens DN50	PN16	RVS316		225,29
461310	RVS mof 50mm x flens DN40	PN16	RVS316		172,00
461311	RVS mof 50mm x flens DN50	PN16	RVS316		218,03
461312	RVS mof 75mm x flens DN65	PN16	RVS316		247,10
461313	RVS mof 110mm x flens DN100	PN16	RVS316		364,99
461308	RVS mof 125mm x flens DN125	PN16	RVS316		1051,37
461309	RVS mof 160mm x flens DN150	PN16	RVS316		1062,67
461314	RVS mof 200mm x flens DN200	PN16	RVS316		1401,82



### RVS flensverbinding met spie-eind

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	drukklasse	info	verp.	prijs/st
460985	RVS spie 40mm x flens DN40	PN16	RVS316		181,69
460986	RVS spie 40mm x flens DN50	PN16	RVS316		211,57
461316	RVS spie 50mm x flens DN40	PN16	RVS316		189,76
461317	RVS spie 50mm x flens DN50	PN16	RVS316		218,03
461318	RVS spie 75mm x flens DN65	PN16	RVS316		247,10
461319	RVS spie 110mm x flens DN100	PN16	RVS316		364,99
461479	RVS spie 125mm x flens DN125	PN16	RVS316		1054,60
461320	RVS spie 160mm x flens DN150	PN16	RVS316		1075,59
461321	RVS spie 200mm x flens DN200	PN16	RVS316		1408,28



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**RVS buisdoorvoer mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	lengte	info	verp.	prijs/st
460987	RVS buisdoorvoer, 40mm	m/s, 150 mm	RVS 304		159,08
460988	RVS buisdoorvoer, 40mm	m/s, 250 mm	RVS 304		154,88
461342	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 150 mm	RVS 304		159,89
461343	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 250 mm	RVS 304		163,12
461344	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 500 mm	RVS 304		152,13
461345	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 150 mm	RVS 304		191,38
461346	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 250 mm	RVS 304		194,61
461347	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 500 mm	RVS 304		210,76
461348	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 150 mm	RVS 304		251,94
461349	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 250 mm	RVS 304		255,98
461350	RVS buisdoorvoer, 125mm	m/s, 250 mm	RVS 304		599,17
461351	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 500 mm	RVS 304		629,85
461352	RVS buisdoorvoer, 160mm	m/s, 250 mm	RVS 304		323,00
460989	RVS buisdoorvoer, 40mm	m/s, 150 mm	RVS 316		186,53
460990	RVS buisdoorvoer, 40mm	m/s, 250 mm	RVS 316		155,36
461331	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 150 mm	RVS 316		191,38
461332	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 250 mm	RVS 316		194,61
461333	RVS buisdoorvoer, 50mm	m/s, 500 mm	RVS 316		204,30
461334	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 150 mm	RVS 316		229,33
461335	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 250 mm	RVS 316		233,37
461336	RVS buisdoorvoer, 75mm	m/s, 500 mm	RVS 316		255,98
461337	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 150 mm	RVS 316		297,16
461338	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 250 mm	RVS 316		306,04
461339	RVS buisdoorvoer, 125mm	m/s, 250 mm	RVS 316		717,06
461340	RVS buisdoorvoer, 110mm	m/s, 500 mm	RVS 316		697,68
461341	RVS buisdoorvoer, 160mm	m/s, 250 mm	RVS 316		403,75

**ACO RVS bochten****RVS bocht 15gr mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460955	RVS bocht 15gr, 40mm	m/s	RVS 304		21,00
461147	RVS bocht 15gr, 50mm	m/s	RVS 304		22,29
461148	RVS bocht 15gr, 75mm	m/s	RVS 304		30,04
461149	RVS bocht 15gr, 110mm	m/s	RVS 304		40,70
461150	RVS bocht 15gr, 125mm	m/s	RVS 304		98,19
461151	RVS bocht 15gr, 160mm	m/s	RVS 304		95,61
461152	RVS bocht 15gr, 200mm	m/s	RVS 304		250,33
460959	RVS bocht 15gr, 40mm	m/s	RVS 316		23,58
461155	RVS bocht 15gr, 50mm	m/s	RVS 316		26,49
461156	RVS bocht 15gr, 75mm	m/s	RVS 316		36,18
461157	RVS bocht 15gr, 110mm	m/s	RVS 316		49,26
461158	RVS bocht 15gr, 125mm	m/s	RVS 316		107,24
461159	RVS bocht 15gr, 160mm	m/s	RVS 316		114,83
461160	RVS bocht 15gr, 200mm	m/s	RVS 316		331,08

**RVS bocht 30gr mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460954	RVS bocht 30gr, 40mm	m/s	RVS 304		21,16
461162	RVS bocht 30gr, 50mm	m/s	RVS 304		25,52
461163	RVS bocht 30gr, 75mm	m/s	RVS 304		34,40
461164	RVS bocht 30gr, 110mm	m/s	RVS 304		47,97
461165	RVS bocht 30gr, 125mm	m/s	RVS 304		113,70
461166	RVS bocht 30gr, 160mm	m/s	RVS 304		110,47
461161	RVS bocht 30gr, 200mm	m/s	RVS 304		307,66
460958	RVS bocht 30gr, 40mm	m/s	RVS 316		23,90
461167	RVS bocht 30gr, 50mm	m/s	RVS 316		30,04
461168	RVS bocht 30gr, 75mm	m/s	RVS 316		40,38
461169	RVS bocht 30gr, 110mm	m/s	RVS 316		57,49
461170	RVS bocht 30gr, 125mm	m/s	RVS 316		124,36
461171	RVS bocht 30gr, 160mm	m/s	RVS 316		132,43
461172	RVS bocht 30gr, 200mm	m/s	RVS 316		385,99

**RVS bocht 45gr mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460953	RVS bocht 45gr, 40mm	m/s	RVS 304		28,10
461175	RVS bocht 45gr, 50mm	m/s	RVS 304		26,32
461176	RVS bocht 45gr, 75mm	m/s	RVS 304		35,53
461177	RVS bocht 45gr, 110mm	m/s	RVS 304		48,77
461178	RVS bocht 45gr, 125mm	m/s	RVS 304		87,05
461179	RVS bocht 45gr, 160mm	m/s	RVS 304		114,83
461174	RVS bocht 45gr, 200mm	m/s	RVS 304		402,14
460957	RVS bocht 45gr, 40mm	m/s	RVS 316		31,17
461180	RVS bocht 45gr, 50mm	m/s	RVS 316		31,01
461181	RVS bocht 45gr, 75mm	m/s	RVS 316		41,67
461182	RVS bocht 45gr, 110mm	m/s	RVS 316		57,82
461183	RVS bocht 45gr, 125mm	m/s	RVS 316		104,49
461184	RVS bocht 45gr, 160mm	m/s	RVS 316		134,21
461185	RVS bocht 45gr, 200mm	m/s	RVS 316		500,65

**RVS bocht 87.5gr mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460952	RVS bocht 87.5gr, 40mm	m/s	RVS 304		35,85
461188	RVS bocht 87.5gr, 50mm	m/s	RVS 304		37,15
461189	RVS bocht 87.5gr, 75mm	m/s	RVS 304		50,07
461190	RVS bocht 87.5gr, 110mm	m/s	RVS 304		69,28
461191	RVS bocht 87.5gr, 125mm	m/s	RVS 304		124,36
461192	RVS bocht 87.5gr, 160mm	m/s	RVS 304		162,31
461193	RVS bocht 87.5gr, 200mm	m/s	RVS 304		550,72
460956	RVS bocht 87.5gr, 40mm	m/s	RVS 316		39,57
461195	RVS bocht 87.5gr, 50mm	m/s	RVS 316		43,93
461196	RVS bocht 87.5gr, 75mm	m/s	RVS 316		59,43
461197	RVS bocht 87.5gr, 110mm	m/s	RVS 316		82,85
461198	RVS bocht 87.5gr, 125mm	m/s	RVS 316		148,90
461199	RVS bocht 87.5gr, 160mm	m/s	RVS 316		194,61
461200	RVS bocht 87.5gr, 160mm, L. bocht	m/s	RVS 316		277,78
461194	RVS bocht 87.5gr, 200mm, L. bocht	m/s	RVS 316		687,99

**ACO RVS T-stukken****RVS T-stuk 45gr hoek mof-mof-mof-spie**

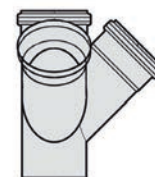
Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461642	RVS T-stuk 45gr (hoek), 50mm	m/m/m/s	RVS 316		172,00
461643	RVS T-stuk 45gr (hoek), 75mm	m/m/m/s	RVS 316		237,41
461644	RVS T-stuk 45gr (hoek), 110mm	m/m/m/s	RVS 316		317,35
461645	RVS T-stuk 45gr (hoek), 125mm	m/m/m/s	RVS 316		381,14
461646	RVS T-stuk 45gr (hoek), 160mm	m/m/m/s	RVS 316		746,13
461647	RVS T-stuk 45gr (hoek), 50mm	m/m/m/s	RVS 304		128,39
461648	RVS T-stuk 45gr (hoek), 75mm	m/m/m/s	RVS 304		170,38
461649	RVS T-stuk 45gr (hoek), 110mm	m/m/m/s	RVS 304		230,14
461650	RVS T-stuk 45gr (hoek), 125mm	m/m/m/s	RVS 304		318,96
461651	RVS T-stuk 45gr (hoek), 160mm	m/m/m/s	RVS 304		545,87

**RVS T-stuk 45gr hoek verloop mof-mof-mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461658	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 75x50mm	m/m/m/s	RVS 304		171,19
461659	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 110x50mm	m/m/m/s	RVS 304		228,52
461660	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 110x75mm	m/m/m/s	RVS 304		228,52
461661	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 125x75mm	m/m/m/s	RVS 304		243,06
461662	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 125x110mm	m/m/m/s	RVS 304		268,09
461663	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 160x110mm	m/m/m/s	RVS 304		539,41
461653	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 110x50mm	m/m/m/s	RVS 316		315,73
461654	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 110x75mm	m/m/m/s	RVS 316		317,35
461655	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 125x75mm	m/m/m/s	RVS 316		327,85
461656	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 125x110mm	m/m/m/s	RVS 316		369,84
461657	RVS verl.(hoek) T-stuk 45gr, 160x110mm	m/m/m/s	RVS 316		746,13

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**RVS T-stuk 45gr mof-mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460976	RVS T-stuk 45gr; 40 x 40mm	m/m/s	RVS 304		45,06
460977	RVST-stuk 45gr; 50 x 40mm	m/m/s	RVS 304		59,11
461205	RVST-stuk 45gr; 50 x 50mm	m/m/s	RVS 304		65,73
460978	RVST-stuk 45gr; 75 x 40mm	m/m/s	RVS 304		66,86
461206	RVST-stuk 45gr; 75 x 50mm	m/m/s	RVS 304		87,05
461207	RVST-stuk 45gr; 110 x 50mm	m/m/s	RVS 304		120,80
461208	RVST-stuk 45gr; 75 x 75mm	m/m/s	RVS 304		87,05
461209	RVST-stuk 45gr; 110 x 75mm	m/m/s	RVS 304		120,80
461210	RVST-stuk 45gr; 110 x 110mm	m/m/s	RVS 304		120,80
461212	RVST-stuk 45gr; 125 x 75mm	m/m/s	RVS 304		219,64
461213	RVST-stuk 45gr; 125 x 110mm	m/m/s	RVS 304		257,59
461214	RVST-stuk 45gr; 125 x 125mm	m/m/s	RVS 304		219,64
461215	RVST-stuk 45gr; 160 x 110mm	m/m/s	RVS 304		171,19
461217	RVST-stuk 45gr; 160 x 160mm	m/m/s	RVS 304		288,28
461264	RVST-stuk 45gr; 200 x 160mm	m/m/s	RVS 304		518,42
461262	RVST-stuk 45gr; 200 x 200mm	m/m/s	RVS 304		586,25
460979	RVST-stuk 45gr; 40 x 40mm	m/m/s	RVS 316		48,45
460980	RVST-stuk 45gr; 50 x 40mm	m/m/s	RVS 316		65,57
461218	RVST-stuk 45gr; 50 x 50mm	m/m/s	RVS 316		79,46
460981	RVST-stuk 45gr; 75 x 40mm	m/m/s	RVS 316		71,87
461219	RVST-stuk 45gr; 75 x 50mm	m/m/s	RVS 316		104,01
461220	RVST-stuk 45gr; 110 x 50mm	m/m/s	RVS 316		145,03
461221	RVST-stuk 45gr; 75 x 75mm	m/m/s	RVS 316		104,01
461222	RVST-stuk 45gr; 110 x 75mm	m/m/s	RVS 316		145,03
461223	RVST-stuk 45gr; 110 x 110mm	m/m/s	RVS 316		145,03
461225	RVST-stuk 45gr; 125 x 75mm	m/m/s	RVS 316		263,25
461226	RVST-stuk 45gr; 125 x 110mm	m/m/s	RVS 316		340,77
461227	RVST-stuk 45gr; 125 x 125mm	m/m/s	RVS 316		263,25
461228	RVST-stuk 45gr; 160 x 110mm	m/m/s	RVS 316		205,91
461229	RVST-stuk 45gr; 160 x 160mm	m/m/s	RVS 316		342,38
461265	RVST-stuk 45gr; 200 x 160mm	m/m/s	RVS 316		521,65
461263	RVST-stuk 45gr; 200 x 200mm	m/m/s	RVS 316		731,60

**RVS T-stuk 87.5gr mof-mof-spie**

Conditiegroep : 0461



artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
460970	RVST-stuk 87.5gr; 40 x 40mm	m/m/s	RVS 304		39,73
460971	RVST-stuk 87.5gr; 50 x 40mm	m/m/s	RVS 304		46,67
461230	RVST-stuk 87.5gr; 50 x 50mm	m/m/s	RVS 304		39,89
460972	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 40mm	m/m/s	RVS 304		59,27
461231	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 50mm	m/m/s	RVS 304		52,65
461232	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 50mm	m/m/s	RVS 304		73,64
461233	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 75mm	m/m/s	RVS 304		52,65
461234	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 75mm	m/m/s	RVS 304		73,64
461235	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 110mm	m/m/s	RVS 304		73,64
461237	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 75mm	m/m/s	RVS 304		157,95
461238	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 110mm	m/m/s	RVS 304		131,30
461239	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 125mm	m/m/s	RVS 304		157,95
461240	RVST-stuk 87.5gr; 160 x 110mm	m/m/s	RVS 304		171,19
461241	RVST-stuk 87.5gr; 160 x 160mm	m/m/s	RVS 304		171,19
461203	RVST-stuk 87.5gr; 200 x 160mm	m/m/s	RVS 304		418,29
461201	RVST-stuk 87.5gr; 200 x 200mm	m/m/s	RVS 304		390,83
460973	RVST-stuk 87.5gr; 40 x 40mm	m/m/s	RVS 316		42,96
460974	RVST-stuk 87.5gr; 50 x 40mm	m/m/s	RVS 316		53,62
461242	RVST-stuk 87.5gr; 50 x 50mm	m/m/s	RVS 316		47,97
461243	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 50mm	m/m/s	RVS 316		63,15
460975	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 40mm	m/m/s	RVS 316		88,34
461245	RVST-stuk 87.5gr; 75 x 75mm	m/m/s	RVS 316		63,15
461244	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 50mm	m/m/s	RVS 316		87,69
461246	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 75mm	m/m/s	RVS 316		87,53
461247	RVST-stuk 87.5gr; 110 x 110mm	m/m/s	RVS 316		87,69
461249	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 75mm	m/m/s	RVS 316		189,76
461250	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 110mm	m/m/s	RVS 316		157,95
461251	RVST-stuk 87.5gr; 125 x 125mm	m/m/s	RVS 316		189,76

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461252	RVS T-stuk 87,5gr; 160 x 110mm	m/m/s	RVS 316		205,91
461253	RVS T-stuk 87,5gr; 160 x 160mm	m/m/s	RVS 316		205,91
461204	RVS T-stuk 87,5gr; 200 x 160mm	m/m/s	RVS 316		518,42
461202	RVS T-stuk 87,5gr; 200 x 200mm	m/m/s	RVS 316		518,42

### RVS hoek T-stuk 87.5gr mof-mof-mof-spie

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461625	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 50mm	m/m/m/s	RVS 304		153,59
461626	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 75mm	m/m/m/s	RVS 304		209,14
461627	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 110mm	m/m/m/s	RVS 304		295,55
461628	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 125mm	m/m/m/s	RVS 304		539,41
461629	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 160mm	m/m/m/s	RVS 304		687,99
461499	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 50mm	m/m/m/s	RVS 316		184,92
461621	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 75mm	m/m/m/s	RVS 316		251,94
461622	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 110mm	m/m/m/s	RVS 316		352,07
461623	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 125mm	m/m/m/s	RVS 316		505,50
461624	RVS hoek T-stuk 87,5gr; 160mm	m/m/m/s	RVS 316		825,27



### RVS T-stuk 87.5gr mof-mof-spie met lange bocht

Conditiegroep : 0461

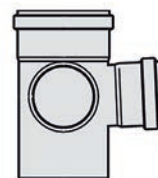
artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461495	RVS T-stuk 87,5gr; 50mm	m/m/s (lang)	RVS 304		107,56
461496	RVS T-stuk 87,5gr; 75mm	m/m/s (lang)	RVS 304		156,33
461497	RVS T-stuk 87,5gr; 110mm	m/m/s (lang)	RVS 304		199,45
461498	RVS T-stuk 87,5gr; 160mm	m/m/s (lang)	RVS 304		395,68
461491	RVS T-stuk 87,5gr; 50mm	m/m/s (lang)	RVS 316		133,56
461492	RVS T-stuk 87,5gr; 75mm	m/m/s (lang)	RVS 316		193,80
461493	RVS T-stuk 87,5gr; 110mm	m/m/s (lang)	RVS 316		247,10
461494	RVS T-stuk 87,5gr; 160mm	m/m/s (lang)	RVS 316		489,35



### RVS T-stuk 87,5gr hoek verloop mof-mof-spie

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	info	verp.	prijs/st
461636	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 75 x 50	m/m/s	RVS 304		209,14
461638	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 110 x 75	m/m/s	RVS 304		295,55
461639	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 125 x 75	m/m/s	RVS 304		327,85
461640	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 125 x 110	m/m/s	RVS 304		342,38
461641	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 160 x 110	m/m/s	RVS 304		687,99
461630	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 75 x 50	m/m/s	RVS 316		251,94
461631	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 110 x 50	m/m/s	RVS 316		352,07
461632	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 110 x 75	m/m/s	RVS 316		344,00
461633	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 125 x 75	m/m/s	RVS 316		366,61
461634	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 125 x 110	m/m/s	RVS 316		408,60
461635	RVS verl.T-stuk 87,5gr; 160 x 110	m/m/s	RVS 316		825,27



## Diversen

### RVS klem

Conditiegroep : 0461

Pijpklem RVS 316.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461771	RVS klem voor 50mm	RVS 316		47,97
461772	RVS klem voor 75mm	RVS 316		35,05



### RVS schroefbus

Conditiegroep : 0461

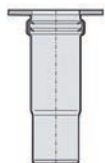
RVS 316 overgang met binnendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461782	RVS schroefbus 1.1/4" - 50mm	RVS 316		69,28
461783	RVS schroefbus 1.1/2" - 50mm	RVS 316		69,28
461785	RVS schroefbus 2" - 50mm	RVS 316		117,90



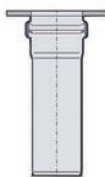
### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**RVS flensdoorvoer met verlengde mof**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461357	RVS flens met verl. mof, 50mm	RVS 304		115,80
461358	RVS flens met verl. mof, 75mm	RVS 304		142,44
461359	RVS flens met verl. mof, 110mm	RVS 304		167,15
461360	RVS flens met verl. mof, 50mm	RVS 316		137,76
461361	RVS flens met verl. mof, 75mm	RVS 316		177,65
461362	RVS flens met verl. mof, 110mm	RVS 316		198,65

**RVS flensdoorvoer met standaard mof**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	lengte	info	verp.	prijs/st
461363	RVS flens met mof, 50mm	89 mm	RVS 304		138,08
461364	RVS flens met mof, 50mm	164 mm	RVS 304		151,81
461365	RVS flens met mof, 75mm	105 mm	RVS 304		142,44
461366	RVS flens met mof, 75mm	180 mm	RVS 304		151,65
461367	RVS flens met mof, 110mm	117 mm	RVS 304		195,42
461368	RVS flens met mof, 110mm	205 mm	RVS 304		222,87
461369	RVS flens met mof, 50mm	89 mm	RVS 316		157,95
461370	RVS flens met mof, 50mm	164 mm	RVS 316		203,49
461371	RVS flens met mof, 75mm	105 mm	RVS 316		173,61
461372	RVS flens met mof, 75mm	180 mm	RVS 316		198,65
461373	RVS flens met mof, 110mm	117 mm	RVS 316		214,80
461374	RVS flens met mof, 110mm	205 mm	RVS 316		245,48

**RVS eindkap**

Conditiegroep : 0461

Passend in een mof.

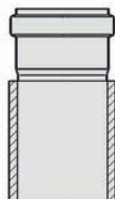
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
460982	RVS eindkap, 40mm	RVS 316		20,51
461381	RVS eindkap, 50mm	RVS 316		24,55
461382	RVS eindkap, 75mm	RVS 316		26,32
461383	RVS eindkap, 110mm	RVS 316		31,82
461384	RVS eindkap, 125mm	RVS 316		53,78
461385	RVS eindkap, 160mm	RVS 316		57,49
461386	RVS eindkap, 200mm	RVS 316		85,76

**RVS wastafel doorvoer met lasstuk**

Conditiegroep : 0461

passend in een mof

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461443	RVS 304 wastafel doorvoer 32 x 50mm		119,03
461444	RVS 304 wastafel doorvoer 40 x 50mm		151,33
461441	RVS 316 wastafel doorvoer 32 x 50mm		142,77
461442	RVS 316 wastafel doorvoer 40 x 50mm		181,69

**RVS lasstuk met mof**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	maat	info	verp.	prijs/st
461445	RVS lasstuk met mof, 50mm	155 mm	RVS 316		167,15
461446	RVS lasstuk met mof, 75mm	160 mm	RVS 316		189,76
461447	RVS lasstuk met mof, 110mm	170 mm	RVS 316		646,00

# I.23

## SML mofloos gietijzeren afvoersysteem

Het SML mofloos gietijzeren afvoersysteem voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit op het gebied van geluid en brandveiligheid. Het systeem heeft de volgende eigenschappen: corrosiebestendig, stootvast, slijtvast, vormvast, ongevoelig voor kou en hitte, 100% recyclebaar en geluidsisolerend. Het SML mofloos gietijzeren afvoersysteem verspreidt bij hitte of brand geen gevaarlijke gassen.

### De voordelen van een gietijzeren rioleringsysteem

 <p><b>Geluidswerend</b> Verminderde geluidsoverdracht</p>	 <p><b>Preventieve brandveiligheid</b> FP PREIS® SML-buizen en hulpstukken zijn niet brandbaar</p>	 <p><b>Ongevoelig voor hitte en koude</b> Geringe thermische uitzetting (0,0105 mm/mK); ongeveer gelijk aan beton. Daardoor is in beton storten zonder meer mogelijk</p>	 <p><b>Eenvoudige, flexibele montage</b> Zonder speciaal gereedschap</p>
 <p><b>100% recyclebaar</b> Milieuvriendelijk</p>	 <p><b>Geen materiaalverspilling</b> FP PREIS® SML-producten bestaan voornamelijk uit gerecycled ijzer</p>	 <p><b>Interne buiscoating</b> van hoogwaardig 2-componentensysteem</p>	 <p><b>Optimale corrosiebescherming</b> voor vormstukken dankzij geavanceerde epoxyharscoating</p>
 <p><b>Tijdbesparend</b> Snelle montage met insteek koppelingen</p>	 <p><b>Hoge bestendigheid</b> ver boven de eisen van EN 877</p>	 <p><b>Hoge slijtvastheid</b> Goede doorstroming dankzij glad oppervlak</p>	 <p><b>Stabiel</b> Vormvast, stootvast</p>

## SML buizen

### SML buizen

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren buis.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp. (m)	prijs/m
471001	SML buis, DN50 , uitwendig 58 mm	L= 3 m	111	50,68
471002	SML buis, DN80 , uitwendig 83mm	L= 3 m	114	64,33
471003	SML buis, DN100, uitwendig 110mm	L= 3 m	114	77,16
471004	SML buis, DN125, uitwendig 135mm	L= 3 m	69	107,91
471005	SML buis, DN150, uitwendig 160mm	L= 3 m	60	134,91
471006	SML buis, DN200, uitwendig 210mm	L= 3 m	30	294,71
471007	SML buis, DN250, uitwendig 274mm	L= 3 m	24	399,16
471008	SML buis, DN300, uitwendig 326mm	L= 3 m	18	576,79

## SML overgangen

### SML verloopstuk excentrisch

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren verloopstuk.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471141	SML verloopstuk exc., DN 80 x 50		16,60
471142	SML verloopstuk exc., DN 100 x 50		17,96
471143	SML verloopstuk exc., DN 100 x 80		21,54
471144	SML verloopstuk exc., DN 125 x 50		38,50
471145	SML verloopstuk exc., DN 125 x 80		39,36
471146	SML verloopstuk exc., DN 125 x 100		39,46
471147	SML verloopstuk exc., DN 150 x 100		56,44
471148	SML verloopstuk exc., DN 150 x 125		59,58
471149	SML verloopstuk exc., DN 200 x 100		114,96
471150	SML verloopstuk exc., DN 200 x 125		123,10
471151	SML verloopstuk exc., DN 200 x 150		137,76

## SML bochten

### SML bocht 15gr

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471020	SML bocht 15gr, DN80		23,30

### SML bocht 22gr

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471023	SML bocht 22gr, DN100		36,44

### SML bocht 30gr

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471021	SML bocht 30gr, DN80		24,56
471024	SML bocht 30gr, DN100		30,70

**SML bocht 45gr**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471031	SML bocht 45gr; DN50		16,66
471032	SML bocht 45gr; DN80		27,62
471033	SML bocht 45gr; DN100		29,82
471034	SML bocht 45gr; DN125		54,66
471035	SML bocht 45gr; DN150		77,44
471036	SML bocht 45gr; DN200		148,76
471037	SML bocht 45gr; DN250		371,06
471038	SML bocht 45gr; DN300		726,64

**SML bocht 88gr**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471051	SML bocht 88gr; DN50		20,66
471052	SML bocht 88gr; DN80		28,74
471053	SML bocht 88gr; DN100		35,28
471054	SML bocht 88gr; DN125		75,74
471055	SML bocht 88gr; DN150		102,32
471056	SML bocht 88gr; DN200		317,06

**SML bocht 88gr lang**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht, met lengte wordt het rechte stuk van de bocht bedoeld.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
471064	SML bocht 88gr lang; DN100	25 cm		131,90

**SML dubbele bocht 88gr**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren bocht.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
471065	SML dubbele bocht 88gr; DN50	10 cm		34,54
471066	SML dubbele bocht 88gr; DN80	12 cm		57,24
471067	SML dubbele bocht 88gr; DN100	14 cm		89,66
471068	SML dubbele bocht 88gr; DN125	16 cm		147,68
471069	SML dubbele bocht 88gr; DN150	18 cm		223,40

**SML T-stukken****SML T-stuk 45gr**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren T-stuk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471081	SML T-stuk 45gr; DN 50 x 50		34,54
471082	SML T-stuk 45gr; DN 80 x 50		44,10
471083	SML T-stuk 45gr; DN 80 x 80		53,26
471084	SML T-stuk 45gr; DN 100 x 50		50,96
471085	SML T-stuk 45gr; DN 100 x 80		61,42
471086	SML T-stuk 45gr; DN 100 x 100		87,88
471087	SML T-stuk 45gr; DN 125 x 50		84,72
471088	SML T-stuk 45gr; DN 125 x 80		96,12
471089	SML T-stuk 45gr; DN 125 x 100		111,60
471090	SML T-stuk 45gr; DN 125 x 125		141,62
471091	SML T-stuk 45gr; DN 150 x 80		153,06
471092	SML T-stuk 45gr; DN 150 x 100		148,64
471093	SML T-stuk 45gr; DN 150 x 125		189,60
471094	SML T-stuk 45gr; DN 150 x 150		203,20
471095	SML T-stuk 45gr; DN 200 x 100		312,98
471097	SML T-stuk 45gr; DN 200 x 150		425,98

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471098	SML T-stuk 45gr, DN 200 x 200		550,88
471099	SML T-stuk 45gr, DN 250 x 100		653,38
471100	SML T-stuk 45gr, DN 250 x 125		783,08
471102	SML T-stuk 45gr, DN 250 x 200		980,08
471103	SML T-stuk 45gr, DN 250 x 250		1513,36
471104	SML T-stuk 45gr, DN 300 x 125		1093,00
471105	SML T-stuk 45gr, DN 300 x 200		1561,40
471106	SML T-stuk 45gr, DN 300 x 250		1920,52
471107	SML T-stuk 45gr, DN 300 x 300		2508,62

### SML T-stuk 88gr

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren T-stuk.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471111	SML T-stuk 88gr, DN 50 x 50		33,60
471112	SML T-stuk 88gr, DN 80 x 50		42,82
471113	SML T-stuk 88gr, DN 80 x 80		54,72
471114	SML T-stuk 88gr, DN 100 x 50		50,40
471115	SML T-stuk 88gr, DN 100 x 80		58,78
471116	SML T-stuk 88gr, DN 100 x 100		58,08
471117	SML T-stuk 88gr, DN 125 x 50		81,52
471118	SML T-stuk 88gr, DN 125 x 80		101,24
471119	SML T-stuk 88gr, DN 125 x 100		109,48
471120	SML T-stuk 88gr, DN 125 x 125		139,10
471121	SML T-stuk 88gr, DN 150 x 50		147,48
471122	SML T-stuk 88gr, DN 150 x 100		148,64
471123	SML T-stuk 88gr, DN 150 x 125		198,60
471124	SML T-stuk 88gr, DN 150 x 150		209,16

### SML dubbel T-stuk 88gr

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren T-stuk.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471153	SML dubbel T-stuk 88gr, DN 100 x 50 x 50		105,72
471152	SML dubbel T-stuk 88gr, DN 100 x 100 x 100		122,44

## SML Eind- / Ontstoppingsstukken

### SML eindkap

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren eindkap.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471131	SML eindkap, DN 50		10,60
471132	SML eindkap, DN 80		13,16
471133	SML eindkap, DN 100		20,66
471134	SML eindkap, DN 125		34,28
471135	SML eindkap, DN 150		47,48
471136	SML eindkap, DN 200		117,88

### SML ontstoppingsstuk met ronde opening en deksel

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren ontstoppingsstuk.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
471181	SML ontstoppingsstuk, DN 50	ronde opening+deksel		64,50
471182	SML ontstoppingsstuk, DN 80	ronde opening+deksel		86,90
471183	SML ontstoppingsstuk, DN 100	ronde opening+deksel		84,20

**SML ontstopningsstuk met rechthoekige opening en deksel**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren ontstopningsstuk.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
471185	SML ontstopningsstuk, DN 100	recht. opening+deksel		168,12
471186	SML ontstopningsstuk, DN 125	recht. opening+deksel		240,20
471187	SML ontstopningsstuk, DN 150	recht. opening+deksel		306,30
471188	SML ontstopningsstuk, DN 200	recht. opening+deksel		655,82

**3-delige SML onderdelen set voor ontstopningsstukken**

Conditiegroep : 04700

Set bestaat uit : 1 pakking en 2 schroeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
470993	SML onderdelenset voor ontstopping DN100	3-delig		22,88
470994	SML onderdelenset voor ontstopping DN125	3-delig		33,12
470995	SML onderdelenset voor ontstopping DN150	3-delig		34,30

**5-delige SML onderdelen set voor ontstopningsstukken**

Conditiegroep : 04700

Set bestaat uit : 1 pakking, 2 schroeven en 2 moeren.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
470992	SML onderdelenset voor ontstopping DN100	5-delig		15,96

**SML diversen****SML variabele sifon, horizontaal - verticaal**

Conditiegroep : 04700

Mofloos gietijzeren sifon.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
471155	SML variabele sifon, DN 50	horiz.-vertic.		214,82
471156	SML variabele sifon, DN 80	horiz.-vertic.		323,32
471157	SML variabele sifon, DN 100	horiz.-vertic.		384,80
471158	SML variabele sifon, DN 125	horiz.-vertic.		619,84
471159	SML variabele sifon, DN 150	horiz.-vertic.		1047,32

**SML/KML Rapid verbindingen**

Conditiegroep : 04700

Rapid koppeling met EPDM afdichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471190	SML/KML Rapid verbinding, DN50		7,72
471191	SML/KML Rapid verbinding, DN80		8,40
471192	SML/KML Rapid verbinding, DN100		8,40
471193	SML/KML Rapid verbinding, DN125		16,00
471194	SML/KML Rapid verbinding, DN150		16,92
471195	SML/KML Rapid verbinding, DN200		50,64

**SML/KML koppeling met EPDM dichting**

Conditiegroep : 04700

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471178	SML/KML koppeling met EPDM afdichting, DN 250		65,84
471179	SML/KML koppeling met EPDM afdichting, DN 300		80,26

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### SML/KML Rapid klembeugels

Conditiegroep : 04700

SML- trekvast klembeugels voor Rapid verbindingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471200	SML/KML Rapid klembeugel, DN50		52,00
471204	SML/KML Rapid klembeugel, DN70/75/80		68,66
471201	SML/KML Rapid klembeugel, DN100		63,80
471202	SML/KML Rapid klembeugel, DN125		79,28
471203	SML/KML Rapid klembeugel, DN150		92,00



### SML/KML klembeugel

Conditiegroep : 04700

Tot 3 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471209	SML/KML klemkoppeling tot 3 bar, DN200		275,00



### SML/KML rubber overgang

Conditiegroep : 04700

Overgangs opvulrubber ring.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471205	SML/KML rubber overgang, DN70/80		48,66



### SML/KML universele klemmen

Conditiegroep : 04700

Zelfblokkerende klem voor pomp drukleidingen, regen- en afvalwater leidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471206	SML/KML universele klembeugel, DN200	4	224,52



### SML/KML Konfix verbindingen

Conditiegroep : 04700

Voor de overgang van andere materialen naar SML.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471196	SML/KML Konfix verbindingen, DN50		7,84
471197	SML/KML Konfix verbindingen, DN80		11,24
471198	SML/KML Konfix verbindingen, DN100		16,32
471199	SML/KML Konfix verbindingen, DN125		37,68



### SML/KML beschermband

Conditiegroep : 04700

Ter bescherming van pijpranden van gezaagde buis, rol van 10 meter, 30 mm breed.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
471210	SML/KML pijprand beschermband, 10m x 30mm	14	126,72

# I.24

## PVC elektrobuiss & hulpstukken



## Buis

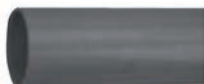


### PVC buï met KEMA-keur

Conditiegroep : 01303

Kleur: crème, low-friction.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
I30700	PVC elektrobuï 5/8" (crème)	L= 4 m	1875	1,04
I30701	PVC elektrobuï 3/4" (crème)	L= 4 m	1375	1,83



### PVC buï, verbeterd slagvast (VSV) met KEMA-keur - grijs

Conditiegroep : 01303

Kleur: grijs, low-friction.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
I30703	PVC VSV elektrobuï 5/8" (grijs)	L= 4 m	1875	2,14
I30704	PVC VSV elektrobuï 3/4" (grijs)	L= 4 m	1375	2,66



### Flexibele elektrobuï op rol

Conditiegroep : 01303

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I30707	Flexibele elektrobuï 5/8" (16mm) rol 100m	1	1,47



### Polfix klem voor flexibele elektrobuï

Conditiegroep : 01303

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30725	Polfix klem voor flexibele elektrobuï 16mm, grijs	1	110,46
I30726	Polfix klem voor flexibele elektrobuï 19mm, grijs	1	250,40
I30727	Polfix klem voor flexibele elektrobuï 16mm, crème	1	112,88
I30728	Polfix klem voor flexibele elektrobuï 19mm, crème	1	156,83

## Overgangen (sok)



### PVC elektrobuï sok

Conditiegroep : 01303

Kleur: crème.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30650	PVC elektra sok 5/8" (crème)	800	0,20
I30651	PVC elektra sok 3/4" (crème)	1000	0,29



### PVC elektrobuï sok, verbeterd slagvast (VSV)

Conditiegroep : 01303

Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30656	PVC elektra sok 5/8" (grijs)	400	0,46
I30657	PVC elektra sok 3/4" (grijs)	250	0,46

## Bochten



### PVC elektrobuï bocht 90gr, standaard

Conditiegroep : 01303

Kleur: crème.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30661	PVC elektra bocht 90gr, 5/8" (crème)	150	0,78
I30662	PVC elektra bocht 90gr, 3/4" (crème)	100	1,01



### PVC elektrobuï bocht 90gr, verbeterd slagvast (VSV)

Conditiegroep : 01303

Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I30666	PVC elektra bocht 90gr, 5/8" (grijs)	150	156,69
I30667	PVC elektra bocht 90gr, 3/4" (grijs)	100	285,50

2

## Afvoerputten



# 2.1

## Vloerputten, onderuitlaat

Van Walraven biedt een uitgebreid assortiment vloerputten voor zowel renovatie als nieuwbouw. De vloerputten zijn leverbaar in kunststof, gietijzer en roestvaststaal met uiteenlopende doorstroomcapaciteiten en in diverse maatvoeringen.

Toepassingsgebieden:

- Woningbouw
- Vleesverwerkende bedrijven
- Visverwerkende bedrijven
- Industriële bakkerijen
- Zuivel- en kaasfabrieken
- Slachterijen
- Toiletruimten
- Douches
- Snackfabrieken
- Grootkeukens
- Supermarkten
- Groenteverwerkings- en conservenbedrijven
- Tuin



**Van den Berg ABS emmerput / RVS 304 rooster**

Conditiegroep : 04

ABS kunststof emmerput met RVS 304 rooster 19 x Ø 18 mm (loopverkeer).

Artikel 400008 is belastbaar tot 250kg.

Artikel 400010 is belastbaar tot 500kg.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
400008	Van den Berg ABS emmerput, 200 x 200mm	187 mm	75 mm	50 mm	402	I	36,45
400010	Van den Berg ABS emmerput, 200 x 200mm	187 mm	75 mm	50 mm	5304	I	64,18

**Van den Berg ABS emmerput o.u. ZERO**

Conditiegroep : 04000

Emmerput uitgevoerd met RVS 304 rooster. Afmetingen (LxBxD): 200x200x185mm.

Materiaal: 100% gerecycled ABS kunststof.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	verp.	prijs/st
400006	Van den Berg ABS emmerput 200x200mm, ZERO, o.u.	185mm	75mm	I	36,45

**Van den Berg ABS emmerput / RVS 316 rooster**

Conditiegroep : 04

ABS kunststof emmerput met RVS 316 rooster 49 gaten Ø 8 mm.

artikelnr	afmeting	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
400011	Van den Berg ABS emmerput / RVS rooster; 200 x 200mm	187 mm	75 mm	50 mm	5316	I	81,11

**Van den Berg ABS emmerput / RVS 316 rand en rooster**

Conditiegroep : 04

ABS puthuis met losse RVS 316 rand + rooster 200 x 200 mm, 2,5 mm dik geslepen rooster, 49 gaten Ø 8 mm. Geschikt voor zwembaden, douches enz., uitneembare polypropyleen binnenemmer. Waterslot 50 mm. Verlijmbare onderuitlaat, geschikt voor PVC buizen Ø 75 mm

Art.nr. 400037 RVS 316 rand + rooster 49 x Ø 8 mm. Art.nr. 400038 idem met roostervergrendeling.

artikelnr	afmeting	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
400037	Van den Berg ABS emmerput / RVS 316 rand en rooster; 200 x 200mm	205 mm	75 mm	50 mm	15316	I	124,71
400038	Van den Berg ABS emmerput / RVS 316 rand en rooster vastzetbaar; 200 x 200mm	205 mm	75 mm	50 mm	15316V	I	146,53

**Van den Berg ABS doucheput met RVS rooster, onderuitlaat, bezand**

Conditiegroep : 04

Gemaakt van verlijmbaar ABS met uitneembaar waterslot. Inclusief instortflens. In hoogte verstelbaar. Afvoercapaciteit is 30 liter per minuut. Puthuis voorzien van zandhuid.

artikelnr	afmeting	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
430075	Van den Berg ABS doucheput met RVS rooster; onderuitlaat, bezand, 100 x 100mm	62-81 mm	40 mm	35 mm	612	I	18,84
430077	Van den Berg ABS doucheput met RVS rooster; onderuitlaat, bezand, 100 x 100mm	80-99 mm	50 mm	50 mm	614	I	20,03
430079	Van den Berg ABS doucheput met RVS rooster; onderuitlaat, bezand, 150 x 150mm	62-81 mm	40 mm	35 mm	616	I	30,15
430081	Van den Berg ABS doucheput met RVS rooster; onderuitlaat, bezand, 150 x 150mm	80-99 mm	50 mm	50 mm	618	I	31,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Van den Berg verstelbare vloerput 22915**

Conditiegroep : 04

Verstelbare vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,6l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: RVS.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
400101	Van den Berg verstelbare vloerput 22915		83,03
400114	Van den Berg verstelbare vloerput 22915.M8, mat zwart		143,44

**Reukslot adapter t.b.v. putten Van den Berg**

Conditiegroep : 04



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400100	Reukslot adapter, Ø 50mm		12,15

**Van den Berg RVS 316 vloerput, bezand**

Conditiegroep : 04

RVS 316, insteekstandpijpe met ringkamer en SBR-ring. Onderuitlaat: PP of PVC buis Ø 50 mm insteken, zijuitlaat: PP bocht Ø 50 mm insteken. Capaciteit 20 liter per minuut + vastgeschroefd rooster. Puthuis voorzien van zandhuid. Zware uitvoering, vandaalbestendig rooster, 5mm dik.



artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	rooster	type	verp.	prijs/st
400029	Van den Berg RVS 316 vloerput bezand, 150 x 150mm	76 mm	50 mm	vast	415V		147,88

**Van den Berg RVS 304 ronde doucheput**

Conditiegroep : 04000

Ronde doucheput, Ø100 x 53mm. Met onderuitlaat 40mm. Afvoercapaciteit: 0,3L/sec. Materiaal: RVS (AISI 304).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400033	Van den Berg RVS 304 ronde doucheput Ø100mm, OU		39,32

**Aquaberg vloerput 4020**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met onderaansluiting, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 1,30l/s. Maximale belasting: 1,5kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400090	Aquaberg vloerput 4020		42,70

**Aquaberg verstelbare vloerput 6320**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 316 rand en rooster. Capaciteit: 1,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400068	Aquaberg verstelbare vloerput 6320		124,44

**Aquaberg verstelbare vloerput 6520**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 316 rand en rooster. Capaciteit: 1,60l/s. Maximale belasting: 30kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400069	Aquaberg verstelbare vloerput 6520		298,82

**Aquaberg vloerput met RVS rooster, niet in hoogte verstelbaar**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met onderaansluiting Ø50mm. Afmeting: 100x100mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,50l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400058	Aquaberg vloerput 4210	1	16,42
400061	Aquaberg vloerput 4215	1	34,04

**Aquaberg vloerput 4015**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø50mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 1,00l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400080	Aquaberg vloerput 4015	150x150mm	1	55,39
400081	Aquaberg vloerput 4015146	146x146mm	1	54,50
400094	Aquaberg vloerput 4015A, bezand	150x150mm	1	72,66
400039	Aquaberg vloerput 4015146A, bezand	146x146mm	1	73,17
400113	Aquaberg vloerput 4015146FA, bezand	146x146mm	1	89,38

**Aquaberg verstelbare vloerput 4315**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 1,00l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400093	Aquaberg verstelbare vloerput 4315	1	79,80

**Aquaberg verstelbare vloerput 2034**

Conditiegroep : 04112

Verstelbare vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Zowel horizontaal als verticaal instelbaar. Voorzien van voegframe, deze geeft de juiste voegbreedte en tegelhoogte. Met RVS 304 rooster. Capaciteit: max. 1,00l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399991	Aquaberg verstelbare vloerput 2034, bezand	1	114,80

**Aquaberg renovatieput RPI46K**

Conditiegroep : 04/04112

Een renovatieput kan over een bestaande afvoerput heen geplaatst worden. Doordat de put is voorzien van een ruime flens wordt een makkelijke aanheiling op de nieuwe tegelvloer mogelijk gemaakt. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	info	inbouw- diepte	verp.	prijs/st
400055	Aquaberg renovatieput RPI46K-5	146x146mm	5mm	1	36,76
400056	Aquaberg renovatieput RPI46K-6	146x146mm	6mm	1	36,76
400057	Aquaberg renovatieput RPI46K-7	146x146mm	7mm	1	36,76
400059	Aquaberg renovatieput RPI46K-10	146x146mm	10mm	1	36,76

**Aquaberg renovatieput**

Conditiegroep : 04/04112

Een renovatieput kan over een bestaande afvoerput heen geplaatst worden. Doordat de put is voorzien van een ruime flens wordt een makkelijke aanheiling op de nieuwe tegelvloer mogelijk gemaakt. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Materiaal: RVS 304.

artikelnr	omschrijving	info	inbouw- diepte	verp.	prijs/st
400087	Aquaberg renovatieput RP10	100x100mm	8mm	1	51,81
400088	Aquaberg renovatieput RP15	150x150mm	10mm	1	77,30
400089	Aquaberg renovatieput RP15-7	150x150mm	7mm	1	88,62
400112	Aquaberg renovatieput RP15/179	150x150mm	10mm	1	95,67
400091	Aquaberg renovatieput RP20	200x200mm	9mm	1	103,78

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Aquaberg verstelbare vloerput 4515**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met onderaansluiting spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 1,00l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: RVS 304.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400051	Aquaberg verstelbare vloerput 4515	1	175,96

**Aquaberg vloerput 4715**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met mofaansluiting Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,50l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: RVS 304.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400052	Aquaberg vloerput 4715	12	56,48

**Aquaberg vloerput 4410**

Conditiegroep : 04112

Vloerput met mofaansluiting Ø50mm. Afmeting: 100x100mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,50l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: RVS 304.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400050	Aquaberg vloerput 4410	1	51,20

**Aquaberg/Blücher RVS klokput type Compact ZU/OU**

Conditiegroep : 04/04112

Met bijgeleverde ABS bocht als zijuitlaat te gebruiken. Diameter van de uitlaat is Ø 50mm. RVS 304.



artikelnr	omschrijving	inbouw h.	reukslot	info	type	verp.	prijs/st
400070	Blücher Compact vloerput, 97 x 97mm, niet verstelbaar	80mm	25mm		z.u./o.u.	1	50,99
400071	Blücher Compact vloerput, 147 x 147mm, niet verstelbaar	75mm	30mm		z.u./o.u.	1	66,64
400073	Blücher Compact vloerput, 97 x 97mm, niet verstelbaar	80mm	25mm	vastzetb. rooster	z.u./o.u.	1	72,05
400074	Blücher Compact vloerput, 147 x 147mm, niet verstelbaar	75mm	30mm	vastzetb. rooster	z.u./o.u.	1	87,87
400072	Blücher Compact vloerput, 197 x 197mm, niet verstelbaar	75mm	30mm	vastzetb. rooster	z.u./o.u.	1	142,27

## Aquaberg/Blücher RVS klokput type Compact Drain ZU/OU in hoogte verstelbaar

Conditiegroep : 04/04112

Met verstelbare rand en rooster. Incl. ABS verlijmbare bocht (zijuitlaat). Puthuis is RVS316, binnenwerk kunststof. (niet geschikt voor voedingsindustrie) Uitlaat 75/110 mm. Inbouwhoogte 176-206 mm.



artikelnr	omschrijving	type	belasting	info	verp.	prijs/st
400505	Blücher Compact klokput, 197 x 197mm, in hoogte verstelbaar (1)	z.u./o.u.	1000 kg.			215,68
400506	Blücher Compact klokput, 197 x 197mm, in hoogte verstelbaar (1)	z.u./o.u.	1000 kg.	vastzetb. rooster		230,24
400510	Blücher Compact klokput, 197 x 197mm, in hoogte verstelbaar (2)	z.u./o.u.	1250 kg.			290,75
400515	Blücher Compact klokput, 197 x 197mm, in hoogte verstelbaar (3)	z.u./o.u.	5000 kg.			360,96

## Blücher RVS vloerput o.u.

Conditiegroep : 04000

Afmetingen rooster (LxB): 145 x 145mm. Waterslotheogte: 50mm. Materiaal: RVS. Zonder stankslot.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
430049	Blücher RVS vloerput Ø50mm o.u.		138,61
430050	Blücher RVS vloerput Ø75mm o.u.		147,28



## Blücher RVS 304 vloerput met rooster type Domestic, in hoogte verstelbaar

Conditiegroep : 04

Onderaansluiting spie-end. Capaciteit max 1,4 l/sec.

artikelnr	omschrijving	vastzetb. rooster	reukslot	uitlaat	type	verp.	prijs/st
430056	Blücher Domestic vloerput, 145 x 145mm, in hoogte verstelbaar	122-152 mm	50 mm	75 mm	150300075		219,63
430055	Blücher Domestic vloerput, 145 x 145mm, in hoogte verstelbaar	131-161 mm	50 mm	50 mm	150300050		242,36



## Vloerput met onderuitlaat

Conditiegroep : 04

Ronde put met draaibaar en in hoogte (ca. 30mm) verstelbaar vierkante GY rand en rooster. Kunststof emmer (HPE) Waterslot 50mm, Onderuitlaat met verlijmbare moefverbinding 758mm.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	reukslot	uitlaat	type	verp.	prijs/st
470203	Vloerput o.u. 200 x 200mm	190-200 mm	50 mm	75 mm	5049		44,06



## Kunststof afvoerput met gietijzeren rand en rooster

Conditiegroep : 04

PE ronde afvoerput + gietijzeren rand en rooster; nom. max. belasting rooster 10 kN.

artikelnr	afmeting	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
470201	Kunststof afvoerput 200 x 200mm, 165mm inb.h.	75 mm	50 mm	V2020R		30,80
470205	Los rooster voor kunststof afvoerput 200 x 200mm					26,30
470202	Kunststof emmer voor kunststof afvoerput 200 x 200mm					15,95



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Kunststof (PVC, verlijmbaar) klokput**

Conditiegroep : 04

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	reukslot	uitlaat	type	verp.	prijs/st
430010	Kunststof klokput 150 x 150mm	55 mm	50 mm	50 mm	114	1	21,55
430011	Kunststof klokput 150 x 150mm	99 mm	60 mm	50 mm	115	1	26,81
430012	Kunststof klokput 200 x 200mm	85 mm	50 mm	75 mm	119	1	33,60

**WaTech doucheplug compleet**

Conditiegroep : 013(netto)

Met rand en rooster wit ABS.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	verp.	prijs/st
131210	WaTech doucheplug 100 x 100mm	65-98 mm	40 mm	1	14,94

**Dyka douchesifonpot wit ABS (verlijmbaar)**

Conditiegroep : 01

Buitenpot en speciedeksel. Toepassen in combinatie met Dyka binnenwerk.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	verp.	prijs/st
111510	Dyka douchesifonpot wit ABS 100 x 100mm (verlijmbaar)	80 mm	50 mm	1	7,40

**Dyka douchesifonpot PP zwart (manchet)**

Conditiegroep : 01

Buitenpot met voorgemonteerde O-ring en speciedeksel. Toe te passen in combinatie met Dyka binnenwerken.

artikelnr	omschrijving	inbouwh	uitlaat	verp.	prijs/st
111520	Dyka douchesifonpot zwart PP 100 x 100mm (manchet)	80 mm	50 mm	1	19,97

**Dyka douchesifon binnenwerk**

Conditiegroep : 01

Inclusief opzetstuk, waterslot, O-ring en rooster. Materiaal: PP (niet verlijmbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111513	Dyka douchesifon binnenwerk wit 100 x 100mm	1	15,82
111514	Dyka douchesifon binnenwerk RVS 100 x 100mm	1	45,88
111810	Dyka douchesifon binnenwerk wit 150 x 150mm	1	21,19
111815	Dyka douchesifon binnenwerk RVS 150 x 150mm	1	45,89

**Stelring t.b.v. Dyka buitenpotten ABS (verlijmbaar)**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111507	Stelring t.b.v. alle Dyka buitenpotten	1	18,73

**Dyka los rooster, t.b.v. vervanging**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111515	Dyka los rooster wit ABS 100 x 100mm	1	7,09
111516	Dyka los rooster RVS 100 x 100mm	1	28,68
111820	Dyka los rooster wit ABS 150 x 150mm	1	10,80
111825	Dyka los rooster RVS150 x 150mm	1	37,97

**PE emmer voor vloerputten OU**

Conditiegroep : 04

Losse emmer t.b.v. Van den Berg ABS emmerput onderuitlaat 402, 5304 en 5316.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
460001	Emmer PE blauw voor put 20x20 OU (H=155mm)	1	6,53



## 2.2

### Vloerputten, zijuitlaat

Van Walraven biedt een uitgebreid assortiment vloerputten voor zowel renovatie als nieuwbouw. De vloerputten zijn leverbaar in kunststof, gietijzer en roestvaststaal met uiteenlopende doorstroomcapaciteiten en in diverse maatvoeringen.

Toepassingsgebied:

- Woningbouw
- Vleesverwerkende bedrijven
- Visverwerkende bedrijven
- Industriële bakkerijen
- Zuivel- en kaasfabrieken
- Slachterijen
- Toiletruimten
- Douches
- Snackfabrieken
- Grootkeukens
- Supermarkten
- Groenteverwerkings- en conservenbedrijven
- Tuin



**Van den Berg ABS emmerput / RVS rooster**

Conditiegroep : 04

ABS puthuis, Bovenkant put tot hart uitlaat 67 mm. Uitlaat Ø 75 mm, waterslot 50 mm.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
430111	Van den Berg ABS emmerput / RVS rooster; 200 x 200mm	140 mm	75 mm	50 mm	403	1	45,90
430112	Van den Berg ABS emmerput / RVS rooster; 200 x 200mm (tot 500kg)	140 mm	75 mm	50 mm	534	1	74,03

**Van den Berg ABS emmerput z.u. ZERO**

Conditiegroep : 04000

Emmerput uitgevoerd met RVS 304 rooster. Afmetingen (LxBxD): 200x200x140mm.

Materiaal: 100% gerecycled ABS kunststof.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	uitlaat	verp.	prijs/st
400007	Van den Berg ABS emmerput 200x200mm, ZERO, z.u.	140mm	75mm	1	45,90

**Van den Berg ABS afvoerput, RVS rooster, zijuitlaat, bezand**

Conditiegroep : 04

Gemaakt van verlijmbaar ABS met uitneembaar waterslot. Inclusief instortflens. In hoogte verstelbaar. Afvoercapaciteit is 35 liter p/min. Puthuis voorzien van zandhuid.

artikelnr	afmeting	inbouwh.	uitlaat	reukslot	type	verp.	prijs/st
430080	Van den Berg ABS afvoerput, RVS rooster, zijuitlaat, bezand, 150 x 150mm	62 - 81 mm	40 mm	40 mm	617	1	30,15
430082	Van den Berg ABS afvoerput, RVS rooster, zijuitlaat, bezand, 150 x 150mm	80 - 100 mm	40 mm	50 mm	619	1	31,22

**Van den Berg verstelbare vloerput 22915**

Conditiegroep : 04

Verstelbare vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,6l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	afmeting	inbouw h.	type	verp.	prijs/st
400101	Van den Berg RVS afvoerput, 146 x 146mm	88-105 mm	22915	1	83,03
400114	Van den Berg verstelbare vloerput 22915. M8, mat zwart			1	143,44

**Van den Berg RVS 304 bezande renovatieput**

Conditiegroep : 04

RVS 304 puthuis en rooster, afvoercapaciteit 30 l/min. Geborsteld oppervlak, aardingspunt aanwezig. 360° draaibare en verlijmbare aansluiting, 1 model voor zowel onder als zijuitlaat. RVS stankafsluiter vast gelast aan rooster, lage inbouw, 30 mm waterslot. Standaard voorzien van zandhuid, geschikt voor renovatie projecten door geringe inbouwmaten.

artikelnr	omschrijving	inbouw h.	uitlaat	verp.	prijs/st
400108	Van den Berg RVS 304 bezande renovatieput, RVS bezande put, 146x146mm	78mm	z.u.	8	63,90

**Van den Berg verstelbare vloerput 6210**

Conditiegroep : 04000

Verstelbare vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rand en geperforeerd rooster. Capaciteit: 1,4l/s. Maximale belasting: 6kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400115	Van den Berg verstelbare vloerput 6210	1	263,19

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Van den Berg verstelbare vloerput 6212

Conditiegroep : 04000

Verstelbare vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rand en maas rooster. Capaciteit: 1,4l/s. Maximale belasting: 6kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400116	Van den Berg verstelbare vloerput 6212	1	519,08



### Van den Berg verstelbare vloerput 6214

Conditiegroep : 04000

Verstelbare vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 1,4l/s. Maximale belasting: 6kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400125	Van den Berg verstelbare vloerput 6214	1	321,13



### Van den Berg vloerput 6310

Conditiegroep : 04000

Vloerput met universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 1,4l/s. Maximale belasting: 6kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400124	Van den Berg vloerput 6310	1	198,34



### Reukslot adapter t.b.v. putten Van den Berg

Conditiegroep : 04

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400100	Reukslot adapter, Ø50mm, t.b.v. putten Van den Berg	1	12,15



### Aquaberg vloerput 4021

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met zij aansluiting, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 1,00l/s. Maximale belasting: 1,5kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400066	Aquaberg vloerput 4021	1	47,62



### Aquaberg verstelbare vloerput 6321

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zij aansluiting, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 316 rand en rooster. Capaciteit: 1,30l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400067	Aquaberg verstelbare vloerput 6321	1	132,20

**Aquaberg verstelbare vloerput 652 I**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø75mm. Afmeting: 200x200mm. Voorzien van RVS 316 rand en rooster. Capaciteit: 1,30l/s. Maximale belasting: 30kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400065	Aquaberg verstelbare vloerput 652 I		308,46

**Aquaberg verstelbare vloerput 4616146**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,70l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400083	Aquaberg verstelbare vloerput 4616146		62,16

**Aquaberg verstelbare vloerput 4616146F**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,70l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400036	Aquaberg verstelbare vloerput 4616146F		79,57

**Aquaberg verstelbare vloerput 401 I**

Conditiegroep : 04112

Verstelbare vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø40mm. Afmeting: Ø100mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,40l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400034	Aquaberg verstelbare vloerput 401 I		37,25

**Aquaberg verstelbare vloerput 421 I**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø40mm. Afmeting: 100x100mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,40l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400053	Aquaberg verstelbare vloerput 421 I		32,89
400054	Aquaberg verstelbare vloerput 421 I R		46,52

**Aquaberg vloerput 4216**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met zijansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,70l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400062	Aquaberg vloerput 4216		32,30

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Aquaberg verstelbare vloerput 4316**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijaansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,70l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
400064	Aquaberg verstelbare vloerput 4316		88,56

**Aquaberg verstelbare vloerput 4416**

Conditiegroep : 04/04112

Verstelbare vloerput met zijaansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 0,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
400063	Aquaberg verstelbare vloerput 4416		95,20

**Aquaberg vloerput 4116**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met zijaansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 150x150mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400060	Aquaberg vloerput 4116		32,30

**Aquaberg verstelbare vloerput 4016146FA**

Conditiegroep : 04112

Verstelbare vloerput met zijaansluiting, spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400111	Aquaberg verstelbare vloerput 4016146FA, bezand		89,05

**Aquaberg verstelbare vloerput 2030**

Conditiegroep : 04112

Verstelbare vloerput met zijaansluiting spie-eind Ø50mm. Afmeting: 146x146mm. Zowel horizontaal als verticaal instelbaar. Voorzien van voegframe, deze geeft de juiste voegbreedte en tegelhoogte. Met RVS 304 rooster. Capaciteit: max. 0,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399990	Aquaberg verstelbare vloerput 2030, bezand		111,84

**Aquaberg vloerput 4016**

Conditiegroep : 04/04112

Vloerput met zijaansluiting spie-eind Ø50mm. Voorzien van RVS 304 rooster. Capaciteit: 0,60l/s. Maximale belasting: 3kN. Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400084	Aquaberg vloerput 4016	150x150mm		52,74
400095	Aquaberg vloerput 4016R	150x150mm		77,34
400082	Aquaberg vloerput 4016146	146x146mm		51,80
400096	Aquaberg vloerput 4016146R	146x146mm		70,04
400048	Aquaberg vloerput 4016A, bezand	150x150mm		69,90
400049	Aquaberg vloerput 4016146A, bezand	146x146mm		70,33

**Aquaberg reukafsluiter 0369**

Conditiegroep : 04112

Passend op vloerputten 4016, 4116 en 4416. Door de handgreep eenvoudig uitneembaar.

artikelnr	afmetingen	verp.	prijs/st
400110	Aquaberg reukafsluiter 0369		8,54

**Aquaberg/Blücher RVS klokput type compact ZU/OU**

Conditiegroep : 04/04112

Met bijgeleverde ABS bocht als zijuitlaat te gebruiken. Diameter van de uitlaat is Ø 50mm.

artikelnr	omschrijving	inbouw h.	reukslot	info	type	verp.	prijs/st
400070	Klokput 97 x 97mm	80mm	25mm		z.u./o.u.		50,99
400071	Klokput 147 x 147mm	75mm	30mm		z.u./o.u.		66,64
400073	Klokput 97 x 97mm	80mm	25mm		vastzetb. rooster		72,05
400074	Klokput 147 x 147mm	75mm	30mm		vastzetb. rooster		87,87
400072	Klokput 197 x 197mm	75mm	30mm		vastzetb. rooster		142,27

**Aquaberg/Blücher RVS klokput type Compact Drain ZU/OU**

Conditiegroep : 04/04112

Met verstelbare rand en rooster. Incl. ABS verlijmbare bocht (zijuitlaat) en verloop 75/110. Puthuis is RVS316, binnenwerk kunststof. (niet geschikt voor voedingsindustrie) Uitlaat 75/110 mm. Inbouwhoogte 176-206 mm.

artikelnr	omschrijving	type	belasting	info	verp.	prijs/st
400505	Klokput 197 x 197mm (1)	z.u./o.u.	1000 kg.			215,68
400506	Klokput 197 x 197mm (1)	z.u./o.u.	1000 kg.	vastzetb. rooster		230,24
400510	Klokput 197 x 197mm (2)	z.u./o.u.	1250 kg.			290,75
400515	Klokput 197 x 197mm (3)	z.u./o.u.	5000 kg.			360,96

**Blücher RVS 304 vloerput, rooster type Domestic, in hoogte verstelbaar**

Conditiegroep : 04

Zijaansluiting spie-end. Capaciteit 1,4 L/sec.

artikelnr	omschrijving	inbouwh.	reukslot	uitlaat	type	verp.	prijs
430202	Vloerput 145 x 145mm	115-145 mm	50 mm	75 mm	110300075		217,
430201	Vloerput 145 x 145mm	115-145 mm	50 mm	50 mm	110300050		217,
430132	Vloerput 145 x 145mm	111-121 mm	50 mm	50 mm	114300050		170,

**Easy Drain Compact vloerput**

Conditiegroep : 04

Easy Drain Aqua Compact is de laagste doucheput met Ø50 uitlaat. Dankzij een inbouwdiepte van slechts 60 mm met 35 mm waterslot is deze doucheput uitermate geschikt voor renovaties. Bovendien verzekert u zich met het ABS sifonhuis, ABS waterslot en massief RVS rooster van Easy Drain kwaliteit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400517	Easy Drain Aqua Compact 150 x 150mm vloerput		36,09

**WaTech doucheplug compleet**

Conditiegroep : 01312

Met rand en rooster wit ABS, uitlaat 40 mm.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
131211	WaTech doucheplug zijuitlaat, h = 70 - 100mm	10 x 10 cm		12,05

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Dyka douchesifonpot wit ABS (verlijmbaar)**

Conditiegroep : 01

Buitenpot uitlaat Ø 50 mm en speciedeksel.Toepassen in combinatie met Dyka binnenwerk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111509	Dyka douchesifonpot wit ABS zijuitlaat 50mm, verlijmbaar	1	7,40

**Dyka douchesifonpot PP zwart (manchet)**

Conditiegroep : 01

Buitenpot uitlaat 50mm met voorgemonteerde O-ring en speciedeksel.Toe te passen in combinatie met Dyka binnenwerken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111521	Dyka douchesifonpot PP zwart, zijuitlaat 50mm met manchet	1	19,97

**Dyka douchesifon binnenwerk**

Conditiegroep : 01

Inclusief opzetstuk, waterslot, O-ring en rooster. Materiaal: PP (niet verlijmbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111513	Dyka douchesifon binnenwerk wit, 10 x 10 cm	1	15,82
111514	Dyka douchesifon binnenwerk met witte rand en rooster RVS, 10 x 10 cm	1	45,88
111810	Dyka douchesifon binnenwerk met witte rand en rooster wit, 15 x 15 cm	1	21,19
111815	Dyka douchesifon binnenwerk met witte rand en rooster RVS, 15 x 15 cm	1	45,89

**Stelring t.b.v. Dyka buitenpotten ABS (verlijmbaar)**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111507	Stelring t.b.v. alle Dyka buitenpotten	1	18,73

**Dyka los rooster**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111515	Dyka los rooster, wit ABS 10 x 10 cm	1	7,09
111516	Dyka los rooster, RVS 10 x 10 cm	1	28,68
111820	Dyka los rooster, wit ABS 15 x 15 cm	1	10,80
111825	Dyka los rooster, RVS 15 x 15 cm	1	37,97

**PE emmer voor vloerputten ZU**

Conditiegroep : 04

Losse emmer t.b.v. Van den Berg ABS emmerput zijuitlaat 403, 534, 1534 en 1536.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
460002	Emmer PE blauw voor put 20x20 ZU (H=110mm)	1	6,53



## 2.3

### Vloerputten, diversen



## Vloerputten voor balkons en terrassen



### Pluvetta® losse pot

Conditiegroep : 04009

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111903	Pluvetta® 50-60mm losse pot		39,49
111904	Pluvetta® 70mm losse pot		39,49
111905	Pluvetta® 80mm losse pot		39,48
111906	Pluvetta® 100mm losse pot		42,24

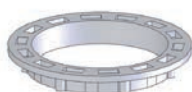


### Pluvetta® balkonpot met bocht

Conditiegroep : 04009

Met verjongd spie-eind. Zonder rooster.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111907	Pluvetta® balkonpot 50-60mm + bocht 60mm		44,37
111908	Pluvetta® balkonpot 50-60mm + bocht 70mm		47,62
111909	Pluvetta® balkonpot 70mm + bocht 80mm		54,71
111894	Pluvetta® balkonpot 80mm + 90° bocht		54,64



### Pluvetta® doorvoerrooster

Conditiegroep : 04009

artikelnr	omschrijving	buitenmaat	verp.	prijs/st
111895	Pluvetta® doorvoerrooster 50-60mm	Ø93mm		8,01
111896	Pluvetta® doorvoerrooster 70mm	Ø100mm		8,01
111897	Pluvetta® doorvoerrooster 80mm	Ø110mm		8,51
111898	Pluvetta® doorvoerrooster 100mm	Ø130mm		12,49



### Pluvetta® afvoerrooster

Conditiegroep : 04009

artikelnr	omschrijving	buitenmaat	verp.	prijs/st
111899	Pluvetta® afvoerrooster 50-60mm	Ø93mm		8,01
111900	Pluvetta® afvoerrooster 70mm	Ø100mm		8,01
111901	Pluvetta® afvoerrooster 80mm	Ø110mm		8,51
111902	Pluvetta® afvoerrooster 100mm	Ø130mm		12,49



### PVC balkondoorvoerset

Conditiegroep : 01504

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111890	PVC balkondoorvoerset, 80mm onderuitloop, pot incl. rooster		31,71
111892	Los rooster voor balkondoorvoer		9,08



### ABS balkonafvoerset

Conditiegroep : 01504

Slagvast kunststof, aansluiting spie 80mm. Onderuitloop.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111891	ABS balkonafvoerset, 80mm onderuitloop, pot incl. rooster		31,71
111893	Los rooster voor balkonafvoer		9,08

**Hardloden balkon door- en afvoerpot**

Conditiegroep : 04000

Totale hoogte 12 cm (andere diktes op aanvraag), hardloden doorvoer zonder rooster.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481140	Hardloden balkon door/afvoerpot, 70 mm		45,05
481141	Hardloden balkon door/afvoerpot, 80 mm		47,51
481142	Hardloden balkon door/afvoerpot, 100 mm		47,19

**Hardloden doorvoerrooster**

Conditiegroep : 04000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481145	Hardloden doorvoerrooster, 70mm		11,86
481146	Hardloden doorvoerrooster, 80mm		11,61
481147	Hardloden doorvoerrooster, 100mm		13,20

**Hardloden afvoerrooster**

Conditiegroep : 04000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481151	Hardloden afvoerrooster, 70/80mm		15,61
481152	Hardloden afvoerrooster, 100mm		17,15

**Van den Berg puthuis balkondoорvoer**

Conditiegroep : 04000

Aluminium HVA 80mm, exclusief doorvoerrooster met sleufgaten. Het losse rooster is art. nr. 420004.

artikelnr	omschrijving	type	verp.	prijs/st
420001	Van den Berg aluminium puthuis balkondoорvoer 200 x 115 mm	1080 doorvoer		31,11

**Van den Berg aluminium doorvoerrooster 1080R**

Conditiegroep : 04000

Diameter: 80mm. 189 x 104 x 6mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420004	Van den Berg aluminium doorvoerrooster 1080R, 80mm		25,20

**Vloerputten voor speciale toepassingen****Blücher RVS vloerput, rooster type Domestic, niet in hoogte verstelbaar**

Conditiegroep : 04000

Onderaansluiting spie-end. Capaciteit max. 1,4 L/sec.

artikelnr	afmeting Ø	inbouwh.	type	uitlaat	reukslot	verp.	prijs/st
440105	Vloerput 155mm vastzeth. rooster	143 mm	260.300.050	50 mm	50 mm		173,90
440106	Vloerput 155mm vastzeth. rooster	145 mm	260.300.075	75 mm	50 mm		162,39

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Blücher RVS vloerput, rooster type Domestic, in hoogte verstelbaar**

Conditiegroep : 04000

Zijaansluiting spie-end. Capaciteit max. 1,4 L/sec.

artikelnr	afmeting Ø	inbouwh.	type	uitlaat	reukslot	verp.	prijs/st
440102	Vloerput 155mm vastzetb. rooster	123-153 mm	210.300.075	75 mm	50 mm	1	231,55
440103	Vloerput 155mm vastzetb. rooster	123-153 mm	210.300.050	50 mm	50 mm	1	231,55

**Van den Berg PeH kunststof vloerput met onderuitlaat t.b.v. vinyl**

Conditiegroep : 04000

Verstelbare klemring, inbouwhoogte 170 mm, reukslot 50 mm (uitneembaar). Uitlaat Ø 75 mm.

artikelnr	afmeting Ø	verp.	prijs/st
440003	Van den Berg PeH kunststof vloerput o.u. 150mm, type 806	1	91,80

**Van den Berg PeH kunststof vloerput met zijuitlaat t.b.v. vinyl**

Conditiegroep : 04000

Art.nr 44.00.02 verstelbare klemring, inbouwhoogte 126 mm, bovenkant put tot hart uitlaat 68 mm, reukslot 50 mm (uitneembaar). Uitlaat Ø 75 mm. Art.nr. 44.00.05 idem met RVS rooster.

artikelnr	afmeting Ø	verp.	prijs/st
440002	Van den Berg PeH kunststof vloerput z.u. 150mm, type 406	1	71,55

**Randen en roosters****Dyka los rooster VO/VZ**

Conditiegroep : 01

Met klok.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111504	Los PVC rooster VO/VZ met klok, 87mm	12	7,24

**Dyka los rooster BVO/TMZ**

Conditiegroep : 01

Met klok.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
111702	Los PVC (grijs) rooster BVO/TMZ met klok, 135mm	1	18,65

**Los rooster wit klok**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
450707	Los rooster ABS 80mm met klok 57mm, wit	1	9,25

**Van den Berg los RVS 304 rooster + putrand**

Conditiegroep : netto

Los RVS rooster t.b.v. een Van den Berg put.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
430028	Van den Berg putrand + rooster RVS 304, Ø90 x 1,25 mm	1	17,61

**Van den Berg RVS 304 renovatie rooster en klok**

Conditiegroep : 04000

Voor PVC put (maatwerk op aanvraag leverbaar).

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
450706	Van den Berg renovatie rooster en klok RVS 304, 135 x 5mm, put VO (Dyka)	1	32,34
450705	Van den Berg renovatie rooster en klok RVS 304, 87 x 5mm, put BVO (Dyka)	1	20,03



## 2.4

### Industriële putten en goten

Het assortiment bevat afvoergoten en putten van ACO en Blücher. Deze leveranciers staan bekend om de kwaliteit en ondersteuning bij ontwerp, installatie en onderhoud. Voor iedere denkbare toepassing waar water wordt afgevoerd zijn onze producten inzetbaar; van kantine tot lijmfabriek, van slachterij tot slagerij, van ziekenhuis tot frisdrankenfabriek. Maatwerk op aanvraag.

Eigenschappen:

- Volledig uit roestvast staal, AISI 304 of AISI 316L
- Volledig gebeitst en gepassiveerd
- Hoge afvoercapaciteit en belastbaarheid
- Voldoet aan hoogste Europese standaard
- Modulair en maatwerk gootsysteem
- Maatwerk is mogelijk



## ACO RVS lijngoten

### ACO RVS lijngoten

Het uitgebreide ACO programma bevat zowel sleufgoten als roostergoten voor toepassing in de voedselverwerkende industrie. Van Walraven staat daarbij voor een gedegen advies, korte levertijden en een marktconforme prijs. Belastingklassen volgens NEN-EN 124 en 1253.

Klasse L15:

Max. belasting 1,5 ton. Toepassingen met licht verkeer, muv vorkheftrucks, palletwagens e.d.

Klasse M125:

Toepassingen met rijdend verkeer zoals fabrieken en werkplaatsen. Heftrucks tot max 2,5 ton hefvermogen.

Klasse C250:

Max. belasting 25 ton. Heftrucks tot max. 5,0 ton hefvermogen.

### ACO RVS304 roostergoot

Conditiegroep : 04/04101

Excl. rooster.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461763	ACO RVS304 125/155 roostergoot L=1m	1	288,00



### ACO RVS304 rooster

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461765	ACO RVS304 125/155 123x1000x20mm rooster	1	131,00



### ACO RVS304 eindplaat

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461764	ACO RVS304 125/155 eindplaat H=50mm	1	31,00



## ACO RVS afvoerputten

### ACO RVS afvoerputten

Als specialist op het gebied van afwateringssystemen biedt ACO een uniek assortiment aan. Dankzij de goede technische eigenschappen is het systeem uitermate geschikt voor toepassingen op schepen, licht in gewicht, makkelijk te verwerken, onbrandbaar en relatief eenvoudig te installeren op of aan stalen scheepsdelen.

### ACO Stainless RVS304 vaste afvoerput incl. stankslot EG 150

Conditiegroep : 04/04101

Excl. rooster.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461676	ACO vaste afvoerput 150 x 150mm, Ø 75mm (o.u.)	RVS304	1	174,50
461677	ACO vaste afvoerput 150 x 150mm, Ø 75mm (z.u.)	RVS304	1	230,00



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**ACO Stainless RVS304 verstelbare (2-delig) afvoerput incl. stankslot EG 150**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461678	ACO afvoerput 150 x 150mm, Ø 75mm (o.u.)	RVS304		211,00
461679	ACO afvoerput 150 x 150mm, Ø 75mm (z.u.)	RVS304		230,00

**ACO Stainless vuilemmer voor afvoerput EG 150**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461684	ACO RVS vuilemmer		36,80

**ACO Stainless RVS zeef**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461517	ACO zeef	RVS316		33,11

**ACO Stainless RVS304 roosters voor afvoerput EG 150**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	belast.kl.	info	verp.	prijs/st
461680	ACO perforooster vlak	L15	RVS304		71,70
461681	ACO maasrooster anti-slip	L15	RVS304		55,50
461682	ACO staafrooster vlak	M125	RVS304		67,10

**ACO Stainless RVS304 vaste afvoerput incl. stankslot EG 200**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461685	ACO afvoerput 200 x 200mm, Ø 75mm (o.u.)	RVS304		199,00
461686	ACO afvoerput 200 x 200mm, Ø 110mm (o.u.)	RVS304		211,00
461687	ACO afvoerput 200 x 200mm, Ø 75mm (z.u.)	RVS304		230,00
461688	ACO afvoerput 200 x 200mm, Ø 110mm (z.u.)	RVS304		233,00

**ACO Stainless RVS304 vaste afvoerput incl. stankslot EG 250**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461689	ACO afvoerput 250 x 250mm, Ø 75mm (o.u.)	RVS304		245,00
461690	ACO afvoerput 250 x 250mm, Ø 110mm (o.u.)	RVS304		250,00
461691	ACO afvoerput 250 x 250mm, Ø 75mm (z.u.)	RVS304		344,00
461692	ACO afvoerput 250 x 250mm, Ø 110mm (z.u.)	RVS304		336,00

**ACO Stainless RVS304 puthuis incl. stankslot EG 200/250**

Conditiegroep : 04/04101

Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461693	ACO puthuis met o.u. en stelrand, Ø 75 mm	RVS304		169,50
461695	ACO puthuis met o.u. en stelrand, Ø 110mm	RVS304		183,00
461696	ACO puthuis met z.u. en stelrand, Ø 75 mm	RVS304		261,00
461697	ACO puthuis met z.u. en stelrand, Ø 110mm	RVS304		277,00

**ACO Stainless RVS304 opzetstuk voor puthuis EG 200/250/300**

Conditiegroep : 04/04101

Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461698	ACO verstelbaar vierkant opzetstuk voor EG 200	RVS304		91,90
461699	ACO verstelbaar vierkant opzetstuk voor EG 250	RVS304		117,00
461723	ACO verstelbaar vierkant opzetstuk voor EG 300	RVS304		133,50

**ACO Stainless vuilemmer voor afvoerput EG 200/250**

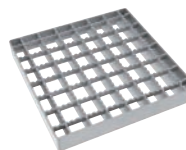
Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461701	ACO RVS vuilemmer voor put met onderuitlaat		39,50
461702	ACO RVS vuilemmer voor put met zijuitlaat		29,70

**ACO Stainless RVS304 roosters voor afvoerput EG 200**

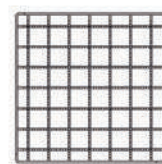
Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	belasting klasse	info	verp.	prijs/st
461703	ACO maasrooster antislip	L15	RVS304		67,10
461704	ACO perforooster vlak	L15	RVS304		46,70
461705	ACO staafrooster antislip	M125	RVS304		97,80
461706	ACO staafrooster vlak	C250	RVS304		114,00
461707	ACO heelsafe rooster vlak	L15	RVS304		84,60
461708	ACO vulcano rooster antislip	L15	RVS304		40,90
461710	ACO omlopende sleuf rooster vlak	M125	RVS304		115,50

**ACO Stainless RVS304 roosters voor afvoerput EG 250**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	belasting klasse	info	verp.	prijs/st
461711	ACO maasrooster antislip	L15	RVS304		84,60
461712	ACO perforooster vlak	L15	RVS304		67,10
461713	ACO staafrooster antislip	M125	RVS304		136,50
461714	ACO staafrooster vlak	C250	RVS304		178,50
461715	ACO heelsafe rooster vlak	L15	RVS304		124,50
461716	ACO vulcano rooster antislip	L15	RVS304		63,00
461718	ACO omlopende sleuf rooster vlak	M125	RVS304		158,50

**RVS sifon mof-spie**

Conditiegroep : 0461

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461270	RVS 316 sifon, 50mm	m/s		119,03
461271	RVS 304 sifon, 75mm	m/s		132,75
461273	RVS 304 sifon, 110mm	m/s		192,19
461272	RVS 316 sifon, 75mm	m/s		166,35
461274	RVS 316 sifon, 110mm	m/s		243,06
461537	RVS 304 sifon, 160mm	m/s		566,87
461536	RVS 316 sifon, 160mm	m/s		707,37

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**ACO Stainless RVS304 vaste afvoerput incl. stankslot EG 300**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461719	ACO afvoerput 300x300mm (o.u.), Ø 110mm	RVS304		338,00
461720	ACO afvoerput 300x300mm (z.u.), Ø 110mm	RVS304		448,00

**ACO Stainless RVS304 puthuis incl. stankslot EG 300**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461721	ACO puthuis met o.u. en stelrand, Ø 110mm	RVS304		286,00
461722	ACO puthuis met z.u. en stelrand, Ø 110mm	RVS304		286,00

**ACO Stainless vuilemmer voor afvoerput EG 300**

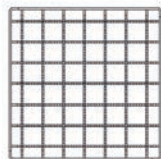
Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461725	ACO RVS vuilemmer t.b.v. o.u. 1,4 liter		46,70

**ACO Stainless RVS304 roosters voor afvoerput EG 300**

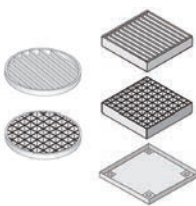
Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	belast.kl.	info	verp.	prijs/st
461727	ACO maasrooster antislip	L15	RVS304		102,00
461728	ACO perforooster vlak	L15	RVS304		84,60
461729	ACO staafooster antislip	M125	RVS304		174,50
461730	ACO staafooster vlak	C250	RVS304		230,00
461731	ACO heelsafe rooster vlak	L15	RVS304		144,50
461732	ACO vulcano rooster antislip	L15	RVS304		81,70
461734	ACO omlopende sleufooster vlak	M125	RVS304		216,00

**ACO Stainless RVS rooster t.b.v. opzetstuk**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461507	ACO maasrooster 143 x 143mm	RVS316		110,95
461509	ACO staafooster rond Ø 170	RVS316		192,00

**ACO Stainless RVS304 opzetstuk voor keukengoot EG 200/250**

Conditiegroep : 04/04101



Excl. rooster:

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
461738	ACO RVS opzetstuk keukengoot 470/500 x 530 x 60		291,00

**ACO Stainless RVS opzetstuk**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461501	ACO opzetstuk met spie 110 rond, geperf. rooster	RVS316	1	168,45
461502	ACO opzetstuk met spie 110, rooster 150 x 150	RVS316	1	53,60
461504	ACO opzetstuk met spie 110, exd.rooster 143	RVS316	1	71,54

**ACO Stainless RVS verlengstuk**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461518	ACO verlengstuk 110mm, 60mm lang	RVS304	1	37,79
461515	ACO verlengstuk 110mm, 60mm lang	RVS316	1	34,08

**ACO Stainless RVS stankslot**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461519	ACO stankslot	RVS304	1	48,30
461516	ACO stankslot	RVS316	1	57,10

**ACO Stainless RVS onderuitlaat met lasrand t.b.v. opzetstuk**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461521	ACO onderuitlaat 50mm, met lasrand	RVS316	1	133,56
461522	ACO onderuitlaat 75mm, met lasrand	RVS316	1	114,95
461523	ACO onderuitlaat 110mm, met lasrand	RVS316	1	136,79

**ACO Stainless RVS onderuitlaat met flens t.b.v. opzetstuk**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461524	ACO onderuitlaat 50mm, met flens	RVS316	1	138,24
461525	ACO onderuitlaat 75mm, met flens	RVS316	1	135,98
461526	ACO onderuitlaat 110mm, met flens	RVS316	1	188,15

**ACO Stainless RVS sifon t.b.v. opzetstuk**

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461533	ACO sifon 50mm	RVS304	1	95,61

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**ACO Stainless RVS opzetstuk met rooster**

Conditiegroep : 04/04101

Vierkant 150mm.

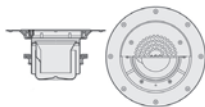


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461544	ACO opz.stuk+rst., 110 x 92, met stankslot	RVS304		141,47
461545	ACO opz.stuk+rst., 110 x 92, zonder stankslot	RVS304		96,25
461546	ACO opz.stuk+rst., 110 x 184-199, met stankslot 3 x inlaat	RVS304		317,35
461547	ACO opz.stuk+rst., 110 x 184-199, zonder stankslot 3 x inlaat	RVS304		280,20
461540	ACO opz.stuk+rst., 110 x 92, met stankslot	RVS316		169,58
461541	ACO opz.stuk+rst., 110 x 92, zonder stankslot	RVS316		135,34
461543	ACO opz.stuk+rst., 110 x 184-199, zonder stankslot 3 x inlaat	RVS316		300,39

**ACO Stainless RVS opzetstuk met rond rooster t.b.v. vinyl vloeren**

Conditiegroep : 04/04101

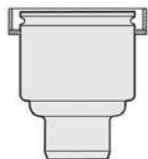
Rond 225mm.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461554	ACO opz.stuk+rst., 110 x 98, met stankslot	RVS304		160,37
461555	ACO opz.stuk+rst., 110 x 98, zonder stankslot	RVS304		111,92
461556	ACO opz.stuk+rst., 110 x 194-209, met stankslot 3 x inlaat	RVS304		257,59
461550	ACO opz.stuk+rst., 110 x 98, met stankslot	RVS316		273,74
461551	ACO opz.stuk+rst., 110 x 98, zonder stankslot	RVS316		184,11
461552	ACO opz.stuk+rst., 110 x 194-209, met stankslot 3 x inlaat	RVS316		361,76

**ACO Stainless RVS puthuis met onderuitlaat en gelaste rand**

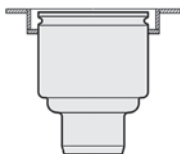
Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461573	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 50mm (o.u.)	RVS304		118,86
461574	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 75mm (o.u.)	RVS304		126,78
461575	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 110mm (o.u.)	RVS304		112,40
461570	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 50mm (o.u.)	RVS316		121,29
461571	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 75mm (o.u.)	RVS316		138,24
461572	ACO puthuis+rand 159 x 175mm, 110mm (o.u.)	RVS316		123,55

**ACO Stainless RVS puthuis met onderuitlaat en gelaste flens**

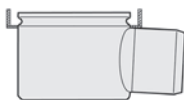
Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461579	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 50mm (o.u.)	RVS304		118,06
461580	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 75mm (o.u.)	RVS304		124,19
461581	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 110mm (o.u.)	RVS304		109,34
461576	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 50mm (o.u.)	RVS316		118,86
461577	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 75mm (o.u.)	RVS316		138,08
461578	ACO puthuis+flens 159 x 175mm, 110mm (o.u.)	RVS316		123,87

**ACO Stainless RVS puthuis met zijuitlaat en gelaste rand**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461584	ACO puthuis+rand 159 x 107mm, 50mm (z.u.)	RVS304		171,19
461585	ACO puthuis+rand 159 x 107mm, 75mm (z.u.)	RVS304		155,36
461582	ACO puthuis+rand 159 x 107mm, 50mm (z.u.)	RVS316		211,57
461583	ACO puthuis+rand 159 x 107mm, 75mm (z.u.)	RVS316		191,38

**ACO Stainless RVS puthuis met zijuitlaat en gelaste flens**

Conditiegroep : 04/04101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
461588	ACO puthuis+flens 159 x 107mm, 50mm (z.u.)	RVS304		108,37
461589	ACO puthuis+flens 159 x 107mm, 75mm (z.u.)	RVS304		106,43
461586	ACO puthuis+flens 159 x 107mm, 50mm (z.u.)	RVS316		149,87
461587	ACO puthuis+flens 159 x 107mm, 75mm (z.u.)	RVS316		142,44

## ACO Stainless RVS afvoerput compleet met onderuitlaat, lasrand en rooster

Conditiegroep : 04/04101

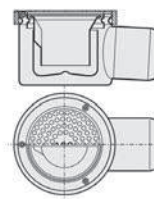
artikelnr	omschrijving	maat (bxh)	info	verp.	prijs/st
461607	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm met stankslot	140 x 175	RVS304	1	275,36
461608	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm met stankslot	140 x 175	RVS304	1	268,90
461609	ACO afv.put+rand+rstr; 110mm met stankslot	140 x 175	RVS304	1	244,67
461610	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm	140 x 175	RVS304	1	239,02
461611	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm	140 x 175	RVS304	1	239,02
461612	ACO afv.put+rand+rstr; 110mm	140 x 175	RVS304	1	229,33
461601	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm met stankslot	140 x 175	RVS316	1	292,32
461602	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm met stankslot	140 x 175	RVS316	1	297,16
461603	ACO afv.put+rand+rstr; 110mm met stankslot	140 x 175	RVS316	1	271,32
461604	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm	140 x 175	RVS316	1	268,09
461605	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm	140 x 175	RVS316	1	252,75
461606	ACO afv.put+rand+rstr; 110mm	140 x 175	RVS316	1	200,04



## ACO Stainless RVS afvoerput compleet met zijuitlaat, lasrand en rooster

Conditiegroep : 04/04101

artikelnr	omschrijving	maat (bxh)	info	verp.	prijs/st
461617	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm met stankslot	140 x 175	RVS304	1	299,58
461618	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm met stankslot	140 x 175	RVS304	1	280,20
461619	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm	140 x 175	RVS304	1	278,59
461620	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm	140 x 175	RVS304	1	262,44
461613	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm met stankslot	140 x 175	RVS316	1	360,15
461614	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm met stankslot	140 x 175	RVS316	1	318,16
461615	ACO afv.put+rand+rstr; 50mm	140 x 175	RVS316	1	331,08
461616	ACO afv.put+rand+rstr; 75mm	140 x 175	RVS316	1	289,89



## Van den Berg industriële afvoerput 640.125

Conditiegroep : 04000

Industriële afvoerput met onderaansluiting, spie-eind Ø125mm. Afmeting: 400x400mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 2,5l/s. Maximale belasting: 30kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400126	Van den Berg industriële afvoerput 640.125	1	1754,66



## Van den Berg verstelbare keukengoot 540

Conditiegroep : 04000

Verstelbare keukengoot universele aansluiting d.m.v. bijgeleverde aansluitbocht, spie-eind Ø75mm. Voorzien van RVS 304 rand en rooster. Capaciteit: 1,4l/s. Maximale belasting: 8kN. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400117	Van den Berg verstelbare keukengoot 540.500	500x200mm	1	710,33
400118	Van den Berg verstelbare keukengoot 540.1000	1000x200mm	1	1018,74



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Blücher HygienicPro RVS lijngoten

### Blücher HygienicPro RVS lijngoten

Blücher HygienicPro is het antwoord voor het oplossen van de hygiënische vraagstukken in verband met een efficiënte afvoer voor voedselproducenten. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met ons.

## Blücher industriële putten

### Blücher RVS bovenput

Conditiegroep : 04



RVS 304, uitlaat Ø 160 mm.

Toe te passen waterslot (Ø 107 mm, hoogte 115 mm), art.nr. 420165

Toe te passen filter (Ø 155 mm, hoogte 74 mm) art.nr. 420175

artikelnr	omschrijving	i.hoogte	verp.	prijs/st
420155	Blücher RVS bovenput, 200 x 200mm	185 mm	1	111,12
420156	Blücher RVS bovenput, 300 x 300mm	215 mm	1	207,15

### Blücher RVS onderput o.u.

Conditiegroep : 04



RVS 304. De onderput dient te worden gecombineerd met een bovenput, waterslot, evt. filter en rooster om een complete put te verkrijgen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420145	Blücher RVS onderput, hoogte 205mm, uitlaat Ø 110mm (o.u.)	1	96,04
420144	Blücher RVS onderput, hoogte 195mm, uitlaat Ø 75mm (o.u.)	1	96,04
420150	Blücher RVS onderput, hoogte 261mm, uitlaat Ø 75mm (o.u.)	1	95,35

### Blücher RVS onderput z.u.

Conditiegroep : 04



RVS 304. De onderput dient te worden gecombineerd met een bovenput, waterslot, evt. filter en rooster om een complete put te verkrijgen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420146	Blücher RVS onderput t.b.v. 420155 / 56, uitlaat Ø 75mm (z.u.)	1	217,28
420147	Blücher RVS onderput t.b.v. 420155 / 56, uitlaat Ø 110mm (z.u.)	1	217,28

### Blücher RVS onderput o.u. Ø 110mm

Conditiegroep : 04201



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420195	Blücher RVS onderput, hoogte 267mm, uitlaat Ø 110mm (o.u.)	1	62,40

### Blücher RVS onderput z.u. Ø 110mm

Conditiegroep : 04201



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420196	Blücher RVS onderput, hoogte 171mm, uitlaat Ø 110mm (z.u.)	1	176,03

### Blücher HYGIENICPRO RVS onderput o.u.

Conditiegroep : 04201



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420191	Blücher HYGIENICPRO RVS onderput, H=378mm, Ø 110mm (o.u.)	1	239,39
420192	Blücher HYGIENICPRO RVS onderput, H=277mm, Ø 110mm (o.u.)	1	217,64

**Blücher HYGIENICPRO RVS onderput z.u.**

Conditiegroep : 04201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420193	Blücher HYGIENICPRO RVS onderput, H=299mm, Ø110mm (z.u.)	1	295,49
420194	Blücher HYGIENICPRO RVS onderput, H=198mm, Ø110mm (z.u.)	1	233,63

**Blücher RVS put hoog o.u.**

Conditiegroep : 04

RVS 304, uitlaat Ø 110 mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	i.hoogte	verp.	prijs/st
420105	Blücher RVS put hoog, 200 x 200mm	294 mm (o.u.)	1	148,31
420106	Blücher RVS put hoog, 300 x 300mm	340 mm (o.u.)	1	282,48

**Blücher RVS put hoog o.u. Ø75mm**

Conditiegroep : 04201

RVS 304, uitlaat Ø75mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420104	Blücher RVS put hoog, 200 x 200mm	1	148,31

**Blücher RVS put laag o.u.**

Conditiegroep : 04

RVS 304, uitlaat Ø 110 mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	i.hoogte	verp.	prijs/st
420115	Blücher RVS put laag, 200 x 200mm	244 mm (o.u.)	1	141,39
420117	Blücher RVS put laag, 300 x 300mm	283 mm (o.u.)	1	282,48

**Blücher RVS put laag o.u. Ø75mm**

Conditiegroep : 04201

RVS 304, uitlaat Ø75mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420114	Blücher RVS put laag, 200 x 200mm	1	141,39

**Blücher RVS put hoog z.u.**

Conditiegroep : 04

RVS 304, uitlaat Ø 110 mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	i.hoogte	verp.	prijs/st
420125	Blücher RVS put hoog, 200 x 200mm	219 mm (z.u.)	1	211,96
420126	Blücher RVS put hoog, 300 x 300mm	245 mm (z.u.)	1	423,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Blücher RVS put hoog z.u. Ø75mm**

Conditiegroep : 04201

RVS 304, uitlaat Ø75mm. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420124	Blücher RVS put hoog, 200 x 200mm		237,49

**Blücher RVS put laag z.u.**

Conditiegroep : 04

RVS 304. Excl. rooster, waterslot en filter (apart bijbestellen).

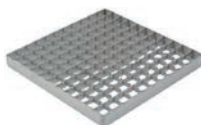
artikelnr	omschrijving	i.hoogte	verp.	prijs/st
420134	Blücher RVS put laag 200x200mm, uitlaat Ø 75mm	170 mm (z.u.)		237,49
420135	Blücher RVS put laag 200x200mm, uitlaat Ø 110mm	170 mm (z.u.)		211,96
420136	Blücher RVS put laag 300x300mm, uitlaat Ø 110mm	188 mm (z.u.)		423,90

**Blücher RVS keukenput**

Conditiegroep : 04

Onderuitlaat 160 mm; hoogte = 60 mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
420205	Blücher RVS keukenput, 400 x 400mm	H=60 (o.u.)		480,94
420207	Blücher RVS keukenput, 400 x 800mm	H=60 (o.u.)		621,59
420209	Blücher RVS keukenput, 500 x 500mm	H=60 (o.u.)		500,19
420211	Blücher RVS keukenput, 500 x 1000mm	H=60 (o.u.)		602,92

**RVS roosters**

Conditiegroep : 04

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
420220	RVS mazenrooster, 400 x 400mm			208,46
420224	RVS mazenrooster, 500 x 500mm			331,66

**Blücher RVS verloop excentrisch**

Conditiegroep : 04201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420151	Blücher RVS verloop excentrisch, 75/110mm		43,37

**Blücher RVS plaatrooster**

Conditiegroep : 04

RVS 304, belastbaar tot 4000kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420184	Blücher RVS plaatrooster, 200 x 200mm		154,23
420181	Blücher RVS plaatrooster, 250 x 250mm		243,65
420185	Blücher RVS plaatrooster, 300 x 300mm		294,44

**Blücher RVS sleufgatrooster**

Conditiegroep : 04

RVS 304, belastbaar tot 1500kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420182	Blücher RVS sleufgatrooster; 200 x 200mm		61,85
420183	Blücher RVS sleufgatrooster; 300 x 300mm		101,97

**Blücher RVS gegoten rooster**

Conditiegroep : 04

RVS 304, belastbaar tot 4000kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420186	Blücher RVS gegoten rooster; 200 x 200mm		117,79
420177	Blücher RVS gegoten rooster; 250 x 250mm		196,94
420187	Blücher RVS gegoten rooster; 300 x 300mm		252,40

**Blücher HYGIENICPRO RVS gegoten rooster**

Conditiegroep : 04201

Belastbaar tot 5000kg. Materiaal: RVS AISI 304C.

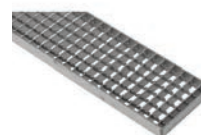
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420190	Blücher HYGIENICPRO RVS gegoten rooster; Ø273mm		249,66

**Blücher RVS mazenrooster**

Conditiegroep : 04

RVS 304, belastbaar tot 1350kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420188	Blücher RVS mazenrooster; 200 x 200mm		80,30
420180	Blücher RVS mazenrooster; 250 x 250mm		123,71
420189	Blücher RVS mazenrooster; 300 x 300mm		163,16
420279	Blücher RVS mazenrooster; 498 x 194mm		177,16
420271	Blücher RVS mazenrooster; 998 x 194mm		382,60

**Blücher RVS ladder mazenrooster**

Conditiegroep : 04

RVS 304, belastbaar tot 4000kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420174	Blücher RVS ladder mazenrooster; 250 x 250mm		203,24

**Blücher RVS standaard waterslot**

Conditiegroep : 04201

Voor vloerputten geproduceerd voor 2008. Afmetingen (ØxH): 75 x 93mm. Materiaal: RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
430070	Blücher RVS standaard waterslot		66,49

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Blücher RVS industrieel waterslot

Conditiegroep : 04

Materiaal: RVS 316.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
420165	Blücher RVS industrieel waterslot t.b.v. 200 x 200mm, Ø 157mm	115 mm	1	94,70
420164	Blücher RVS industrieel waterslot, 200 x 200mm, Ø 197mm	118 mm	1	152,50
420166	Blücher RVS industrieel waterslot, 300 x 300mm, Ø 197mm	128 mm	1	151,48



### Blücher brandwerend waterslot

Conditiegroep : 04

RVS 316. De watersloten zijn bijzonder geschikt om overslag brand in gebouwen met meerdere verdiepingen zoals flatgebouwen, ziekenhuizen, hotels en kantoren te voorkomen.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
420167	Blücher brandw. waterslot, 150 x 150mm, Ø 82mm	118 mm	1	159,76
420168	Blücher brandw. waterslot, 200 x 200mm, Ø 115mm	146 mm	1	268,26



### Blücher RVS filter hoog

Conditiegroep : 04

RVS 304, t.b.v. RVS put hoog. Let op: voor bovenput 300x300 (art.nr. 420156) afmeting 200x200 toepassen!

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
420175	Blücher RVS filter hoog, 200 x 200mm, Ø 155mm	74 mm	1	32,81
420178	Blücher RVS filter hoog, 300 x 300mm, Ø 253mm	75 mm	1	68,83



### Blücher RVS filter laag

Conditiegroep : 04

RVS 304, t.b.v. RVS put laag.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
420176	Blücher RVS filter laag, 200 x 200mm, Ø 160mm	22mm	1	32,81
420179	Blücher RVS filter laag, 300 x 300mm, Ø 249mm	16mm	1	68,83



### Blücher HYGIENICPRO RVS filter









Conditiegroep : 04201

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
420197	Blücher HYGIENICPRO RVS filter laag, hoogte 41mm, Ø245mm	1	59,53
420198	Blücher HYGIENICPRO RVS filter hoog, hoogte 125mm, Ø245mm	1	68,72

## 2.5

### ACO gietijzeren vlakdak afvoersysteem

Van Walraven heeft het ACO gietijzeren vlakdak afvoersysteem in het assortiment voor het efficiënt afvoeren van regenwater, dat op dak-, terrasvlakken of parkeerdekken valt. Het systeem bestaat uit afvoeren met een nominale diameter van DN70, DN100, DN125 en DN150. Men kan kiezen uit een één- of tweedelige uitvoering. Het assortiment biedt oplossingen voor vlakdak-, begroeide dak- en parkeerdakconstructies.

	NEN-EN 1433 Klasse	NEN-EN 1253-1 Klasse		A (ton)	B (ton)
LICHT	 A 15	K3	Gebieden die uitsluitend door voetgangers en fietsers worden gebruikt.	-	-
	 50kN	L15	Licht industrieel verkeer, personenauto's m.u.v. heftrucks e.d.	1,5	-
	 100kN	-	Licht industrieel verkeer, lichte palletwagens.	2,5	0,5
MIDDELZWAAR	 B125	M125	Verkeer in bijv. werkplaatsen en fabrieken, palletwagens en bestelbussen.	5,0	0,75
	 C250	N250 (prEN)	Lichte vrachtwagens met een matige snelheid, palletwagens en kleine heftrucks.	6,5	1,0
ZWAAR	 D400	P400 (prEN)	Openbare wegen* en parkeerterreinen, industrieterreinen met middelzware heftrucks.	11,0	3,0
	 E600	-	Verkeerszones met hoge wiellasten, zoals industrieterreinen, zware heftrucks.	16,0	5,0
	 E600	-	Infrastructuur van vliegvelden, militaire basis, containerterminals met extreem hoge wiellasten.	-	-





### ACO gietijzeren vloerafvoer voor vloeropbouw zonder afdichting, rond - onderuitlaat

Conditiegroep : 06090

Zonder waterslot, zonder aansluitrand. Rond 248mm. Uitsparing 300x300.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609115	ACO GY vloerafvoer rond opbouw (o.u.), DN100 Klasse L15		142,50
609116	ACO GY vloerafvoer rond opbouw (o.u.), DN100 Klasse M125		156,00

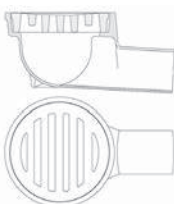


### ACO gietijzeren vloerafvoer voor vloeropbouw zonder afdichting, rond - onderuitlaat

Conditiegroep : 06090

Zonder waterslot, zonder aansluitrand. Rond 248mm. Zonder schroefsluiting. Uitsparing 300x300mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609127	ACO GY vloerafvoer opbouw rond (o.u.), DN150 Klasse L15		136,00

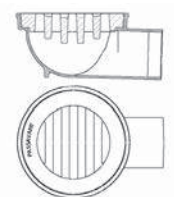


### ACO gietijzeren vloerafvoer voor vloeropbouw zonder afdichting, rond - zijuitlaat

Conditiegroep : 06090

Zonder waterslot, zonder aansluitrand. Rond 280mm. Uitsparing 330x650mm. Zonder schroefsluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609118	ACO GY vloerafvoer opbouw rond (z.u.), DN100 Klasse M125		276,00



### ACO gietijzeren vloerafvoer voor vloeropbouw zonder afdichting, rond - zijuitlaat

Conditiegroep : 06090

Zonder waterslot, zonder aansluitrand. Rond 280mm. Uitsparing 300x600mm. Zonder schroefsluiting. Trapsgewijs in hoogte verstelbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609119	ACO GY vloerafvoer opbouw rond (z.u.), DN100 Klasse M125		269,00
609121	ACO GY opzetstuk H=39mm (verstelbaar), DN100		51,10



### ACO gietijzeren vloerafvoer voor vloeropbouw, voor afdichting door de vloerbedekking, rond - onderuitlaat

Conditiegroep : 06090

Zonder waterslot, met aansluitrand. Rond 248mm. Rooster van Gietijzer met aansluitrand. Uitsparing 260x360mm.

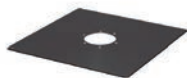
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609130	ACO GY vloerafvoer opbouw rond (o.u.), DN100 Klasse L15		167,50
609131	ACO GY vloerafvoer opbouw rond (o.u.), DN100 Klasse M125		178,50

### ACO afdichtrozet met EPDM afdichting voor afvoerput

Conditiegroep : 06090

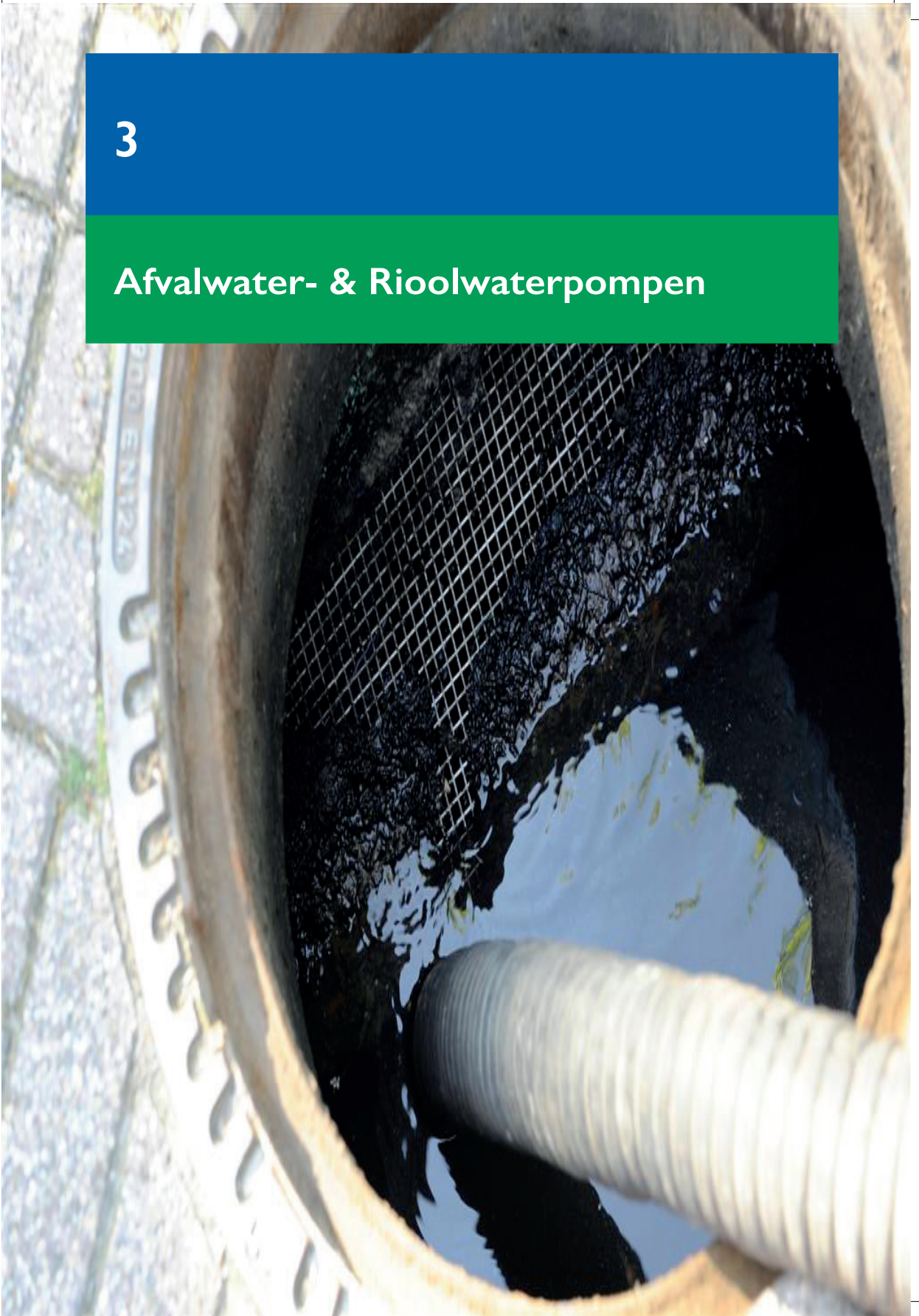
T.b.v. ACO gietijzeren afvoerputten, voor aansluiting met dakbedekking. EPDM afdichting heeft een gladde toplaag (1,0mm dik) in 100% elastomeer EPDM.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
609059	ACO afdichtrozet t.b.v. DN70 ResitrixGA EPDM	DN100, 500mm		56,80
609134	ACO afdichtrozet t.b.v. DN100-125-150 ResitrixGA EPDM			63,10



3

## Afvalwater- & Rioolwaterpompen



# 3.1

## Pompen en opvoerstations

Toepassingsgebieden pompputten o.a.:

- Laad- en loskuilen
- Drainage
- Persriolering
- Parkeergarages
- Opvoeren huishoudelijk en industrieel afvalwater
- Voeding filterinstallaties
- Terrein afwatering
- Opvoeren bronwater



## Grundfos dompelpompen, pompputten en opvoerunits

### Grundfos rioolwaterpomp 230V, AP50B

Conditiegroep : 61436

RVS afvalwaterpomp voor transport van huishoudelijk afvalwater. Kogeldoorlaat 50mm. Kabellengte 10 m incl. Schuko stekker. Nominiaal toerental, 2790 t/min. Voor aansluiting van een AP pomp op een SEG put is gebruik van een adapter 2" x 1,1/2" vereist.

artikelnr	omschrijving	persaansl.	Kw	verp.	prijs/st
614260	Grundfos rioolwaterpomp AP50B + vlotter	2"	1,2 kW	1	1479,00



### Grundfos dompelpomp, UNILIFT CC

Conditiegroep : 61436

Kunststof dompelpomp met elektromotor 50Hz. Aansluiting 1 1/4" met schuko stekker en een vuildoorlaat van 10mm. Na verwijdering van de RVS zeef kan de pomp tot een niveau van 3mm afpompen. Incl. 10m snoer, 230V.

artikelnr	omschrijving	Watt	verp.	prijs/st
616916	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC 5-A1, + vlotter	0,24 kW	1	380,00



### Grundfos dompelpomp, UNILIFT KP

Conditiegroep : 61436

RVS dompelpomp met elektromotor 50Hz. Aansluiting 1 1/4" met schuko stekker. Incl. 10m snoer, 230V.

artikelnr	omschrijving	Watt	verp.	prijs/st
616906	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP150-AV1, vlotter vertic.	0,30 kW	1	627,00
616907	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP150-A1, + vlotter	0,30 kW	1	595,00



### Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12

Conditiegroep : 61430

Onderwater-drainagepomptype. Verticale, roestvaststalen eentrapsonderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, volledig gesloten 1-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf. De waaier is een Half Open waaier voor 12 mm vrije doorgang, geschikt voor het verpompen van oppervlaktewater, grondwater, regenwater en dergelijke. De pomp heeft een dubbele asafdichting en een tussenliggende oliekamer, fabrieksmatig gevuld met speciale, niet-giftige olie. De pomp heeft een stijgbuis, een koelmantel voor continue koeling van de motor door de te verpompen vloeistof en duurzame, onderhoudsvrije kogellagers.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616802	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.1 1x230V 10m SCH	1	1101,00
616803	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.3 3x400V 10m	1	1063,00
616804	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A1 1x230V 3m	1	1123,00
616805	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A1 1x230V 10m SCH	1	1191,00
616806	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A1 1x230V 5m SCH	1	1126,00
616807	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A3 3x380-440V 10m	1	1317,00
616808	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A3 3x400V 10m CEE	1	1408,00
616809	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.04.A3 3x400V 10m, zonder stekker	1	1317,00
616810	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.1 1x220-230V 10m, n/p	1	1148,00
616811	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.1 1x230V 10m SCH	1	1148,00
616812	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.1 1x230V 10m, zonder stekker	1	1148,00
616813	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.3 3x400V 10m	1	1110,00
616814	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.A1 1x230V 10m SCH	1	1267,00
616815	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.A1 1x230V 3m, met stekker	1	1185,00
616816	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.A3 3x400V 10m CEE	1	1486,00
616817	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.06.A3 3x400V 10m, zonder stekker	1	1398,00
616818	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.1 1x230V 10m, met stekker	1	1301,00
616819	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.3 3x400V 10m, zonder stekker	1	1256,00



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616820	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.3 3x400YV 10m zonder stekker		1256,00
616821	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.A1 1x230V 10m SCH		1422,00
616822	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.A1 1x230V 3m, met stekker		1344,00
616823	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.A3 3x400V 10m zonder stekker		1525,00
616824	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.40.08.A3 3x400V 10m, CEE		1584,00
616825	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.1 1x230V 10m, met stekker		1837,00
616826	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.3 3x230V 10m, no plug		1772,00
616827	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.3 3x400V 10m, zonder stekker		1772,00
616828	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.A1 1x230V 10m, met stekker		1980,00
616829	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.A1 1x230V 3m, zonder stekker		1886,00
616830	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.A3 3x400V 10m CEE		2119,00
616831	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP12.50.11.A3 3x400V 10m, zonder stekker		2051,00

### Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35

Conditiegroep : 61430



Verticale, roestvaststalen eentrapsonderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, volledig gesloten 1-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf. De waaier is een Vortex waaier voor 35 mm vrije doorgang, geschikt voor het verpompen van oppervlaktewater, grondwater, regenwater en dergelijke. De pomp heeft een dubbele asafdichting en een tussenliggende oliekamer, fabrieksmatig gevuld met speciale, niet-giftige olie. De pomp heeft een stijgbuis, een koelmantel voor continue koeling van de motor door de te verpompen vloeistof en duurzame, onderhoudsvrije kogellagers.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616832	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.06.1V 1x230V 10m SCH		1310,00
616833	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.06.3V 3x400V 10m		1267,00
616834	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.06.A1V 1x230V 10m SCH		1455,00
616835	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.06.A3V 3x400V 10m		1541,00
616836	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.06.A3V 3x400V 10m, CEE		1607,00
616837	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.1V 1x230V 10m SCH		1435,00
616838	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.1V 1x230V 10m, zonder stekker		1432,00
616839	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.3V 3x400V 10m		1386,00
616840	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.A1V 1x230V 10m SCH		1544,00
616841	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.A3V 3x400V 10m, CEE		2011,00
616842	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35.40.08.A3V 3x400V 10m		1663,00
616843	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.06.1V 1x230V 10m SCH		869,00
616844	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.06.3V 3x400V 5m		955,00
616845	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.06.3V 400V 10m, no plug		972,00
616846	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.06.A1V 1x230V 10m met stekker		1019,00
616847	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.08.3V 3x400V 10m no plug		1155,00
616848	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.08.3V 3x400V 5m		1136,00
616849	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP35B.50.08.A1V 1x230V 10m met stekker		1201,00

### Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50

Conditiegroep : 61430



Verticale, roestvaststalen eentrapsonderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, volledig gesloten 1-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf. De waaier is een Vortex waaier voor 50 mm vrije doorgang, geschikt voor het verpompen van oppervlaktewater, grondwater, regenwater en dergelijke. De pomp heeft een dubbele asafdichting en een tussenliggende oliekamer, fabrieksmatig gevuld met speciale, niet-giftige olie. De pomp heeft een stijgbuis, een koelmantel voor continue koeling van de motor door de te verpompen vloeistof en duurzame, onderhoudsvrije kogellagers.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616850	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.08.1V 1x230V 10m SCH		1883,00
616851	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.08.3V 3x400V 10m		1821,00
616852	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.08.A1V 1x230V 10m SCH		2052,00
616853	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.08.A3V 3x400V 10m		2107,00

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616854	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.08.A3V 3x400V 10m CEE		2196,00
616855	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.11.1V 1x230V 10m SCH		2848,00
616856	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.11.3V 3x400V 10m		2759,00
616857	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.11.A1V 1x230V 10m SCH		3012,00
616858	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.11.A3V 3x400V 10m		3045,00
616859	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50.50.11.A3V 3x400V 10m CEE		3131,00
616860	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.08.3V 3x400V 10m		1357,00
616861	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.08.3V 3x400V 5m		1334,00
616862	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.08.A1V 1x230V 10m Schuk		1519,00
616863	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.11.3V 3x400V 10m		1599,00
616864	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.11.3V 3x400V 5m		1572,00
616865	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.11.A1V 1x230V 10m schuk		1845,00
616866	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.15.3V 3X400V 10M		1871,00
616867	Grundfos vuilwaterpomp UNILIFT AP50B.50.15.3V 3x400V 5m		1847,00

## Grundfos dompelpomp UNILIFT

Conditiegroep : 61430

Grundfos Unilift CC pompen zijn eentraps dompelbare drainagepompen met een lage aanzuigmogelijkheid tot een waterniveau van 3 mm. De pompen zijn ontworpen voor het pompen van regenwater en grijs afvalwater, bronnen voor oppervlaktewater met inlaten voor dakgoten, pits, tunnels, zwembaden, vijvers of fonteinen. De pompen zijn geschikt voor zowel stationair als mobiel gebruik. Zij worden automatisch bediend. Er kunnen deeltjes tot ø10 mm vrij door de pompen passeren. De motor is voorzien van een automatische overbelastingsbeveiliging waarbij de motor wordt gestopt bij overbelasting. Indien de motor is afgekoeld tot de normale temperatuur, herstart de motor automatisch.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616868	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC5 - A1 CS 10m		404,00
616869	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC5 - M1		357,00
616871	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC7 - A1 1x220-240V 10m, Schuko		439,00
616872	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC7 - A1 CS 10m		461,00
616873	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC7 - M1 1x230V 50Hz		420,00
616874	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC9 - A1 1x220-240V 10m, Schuko		570,00
616875	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC9 - A1 CS 10m		592,00
616876	Grundfos dompelpomp UNILIFT CC9 - M1 1x230V 50Hz		538,00

## Grundfos dompelpomp UNILIFT KP 150

Conditiegroep : 61430

Verticale, roestvaststalen eentraps onderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, behuïste I-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf en een handgreep en is voorzien van een 5 m voedingskabel en verticale niveauschakelaar voor automatisch starten en stoppen. De waaier is een halfopen waaier voor een vrije doorgang van 10 mm, geschikt voor het verpompen van grondwater, oppervlaktewater, regenwater en vergelijkbare vloeistoffen. De pomp heeft een dubbele asafdichting bestaande uit twee oliekeerringen en de ruimte ertussen gevuld met vet. De pomp heeft een buitenmantel waardoor de te verpompen vloeistof voor continue koeling van de motor kan zorgen. De rotoras draait tussen twee onderhoudsvrije koolstoflagers, gekoeld door de te verpompen koelstof. De motor is gevuld met een niet-giftige motorvloeistof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616878	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP150-A-I 1x220-230V 50Hz Sch 5m		557,00
616880	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP150-AV-I 1x220-230V 50Hz Sch5m		589,00
616883	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP150-M-I 1x220-230V 50Hz Sch10m		560,00

## Grundfos dompelpomp UNILIFT KP 250

Conditiegroep : 61430

Verticale, roestvaststalen eentraps onderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, behuïste I-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf en een handgreep en is voorzien van een 10 m voedingskabel en vlotterschakelaar voor automatisch starten en stoppen. De waaier is een halfopen waaier voor een vrije doorgang van 10 mm, geschikt voor het verpompen van grondwater, oppervlaktewater, regenwater en vergelijkbare vloeistoffen. De pomp heeft een dubbele asafdichting bestaande uit twee oliekeerringen en de ruimte ertussen gevuld met vet. De pomp heeft een buitenmantel waardoor de te verpompen vloeistof voor continue koeling van de motor kan zorgen. De rotoras draait in twee onderhoudsvrije koolstoflagers, gekoeld door de te verpompen koelstof. De motor is gevuld met een niet-giftige motorvloeistof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616885	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-A-I 1x220-230V 50Hz Sch 5m		667,00

### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616886	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-A-I 1x220-230V50Hz Sch 10m		704,00
616887	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-AV-I 1x220-230V50Hz Sch 5m		701,00
616888	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-AV-I 1x220-230V50Hz Sch 10m		740,00
616889	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-M-I 1x220-230V 50Hz Sch 10m		672,00
616890	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP250-M-3 3x380-415V 50Hz 10m		662,00

### Grundfos dompelpomp UNILIFT KP 350

Conditiegroep : 61430



Verticale, roestvaststalen eentraps onderwaterpomp met verticale persaansluiting en geïntegreerde, behuiste 1-fase(n) onderwatermotor uitgevoerd in isolatieklasse F, voorzien van een thermische beveiliging. De pomp is uitgerust met een zuigkorf en een handgreep en is voorzien van een 5 m voedingskabel en verticale niveauschakelaar voor automatisch starten en stoppen. De waaijer is een halfopen waaijer voor een vrije doorgang van 10 mm, geschikt voor het verpompen van grondwater, oppervlaktewater, regenwater en vergelijkbare vloeistoffen. De pomp heeft een dubbele asafdichting bestaande uit twee oliekeerringen en de ruimte ertussen gevuld met vet. De pomp heeft een buitenmantel waardoor de te verpompen vloeistof voor continue koeling van de motor kan zorgen. De rotoras draait tussen twee onderhoudsvrije koolstoflagers, gekoeld door de te verpompen koolstof. De motor is gevuld met een niet-giftige motorvloeistof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616891	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-A-I 1x220-240V 50Hz Sch 5m		851,00
616892	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-A-I 1x220-240V50Hz Sch 10m		913,00
616893	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-A-I 1x220V 60Hz 10m		929,00
616894	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-AV-I 1x220-240V50Hz Sch 5m		984,00
616895	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-AV-I 1x220-240V50Hz Sch 10m		1046,00
616896	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-M-I 1x220-240V50Hz Sch 10m		854,00
616897	Grundfos dompelpomp UNILIFT KP350-M-3 3x380-400V 50Hz 10m		887,00

### Grundfos MULTIBOX

Conditiegroep : 61430



Grundfos Unilift CC pompen zijn eentraps dompelbare drainagepompen met een lage aanzuigmogelijkheid tot een waterniveau van 3 mm. De pompen zijn ontworpen voor het pompen van regenwater en grijs afvalwater, uit laaggelegen delen van gebouwen tot rioleringsniveau. De pompen zijn geschikt voor zowel stationair als mobiel gebruik. Zij worden automatisch bediend. Er kunnen deeltjes tot  $\varnothing 10$  mm vrij door de pompen passeren. De motor is voorzien van een automatische overbelastingsbeveiliging waarbij de motor wordt gestopt bij overbelasting. Indien de motor is afgekoeld tot de normale temperatuur, herstart de motor automatisch.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616796	Grundfos MULTIBOX CC7 - A-I 1x220-240V 50Hz 10m		765,00

## Wilco dompelpompen



### Wilco dompelpomp

Conditiegroep : 61450

Dompelpomp voor vuilwater. Minimaal restwaterniveau bedraagt 2mm (alleen bij TMR-uitvoering). Ergonomische draagbeugel, laag gewicht, gebruikersvriendelijk dankzij stekkerklare uitvoering (Plug&Pump). Bedrijfsveiligheid door ingebouwde mantelkoeling, mechanische afdichting met afdichtingsruimte en in roestvrijstaal gekapselde motor. Kabellengte 4 tot 10 m, afhankelijk van het type. Mediumtemperatuur: max. 90°C.

artikelnr	omschrijving	max. H/Q	verp.	prijs/st
128218	Wilco pomp TMW 32/8-A wervelinrichting	7 m - 10 m <sup>3</sup> /u		388,00
128219	Wilco pomp TMW 32/8 vlakke aanzuiging	8 m - 8 m <sup>3</sup> /u		388,00

### Wilco dompelpomp TSW32/8-A

Conditiegroep : 61455



Dompelpomp voor vuilwater. Kabellengte 10m. Motorvermogen: 300W. Aansluitspanning: 230V. Beschermingsgraad: IP68. Hoogte pomp: 300mm. Materiaal behuizing: RVS. Leidingaansluiting 1.1/4" bi.dr.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128238	Wilco dompelpomp TSW32/8-A		455,00

# Basic Line.

Kwaliteit voor een gunstige prijs!

Nieuwe  
**Aqualift S Basic**  
voor afvalwater



Pompstation  
*Aqualift F Basic*

## Basic Line

---

Ideaal voor gebruik in privé  
huishoudens.

---

Hoogwaardige producten  
Made in Germany.

---

Voordelige oplossing voor  
de gebruiker en installateur.

Opvoerinstallatie  
*Aqualift F Basic*





## Kessel pompputten, opvoerunits



### Kessel pompstation Aqualift F basic

Conditiegroep : 06118

Pompinstallatie voor fecaliënhoudend afvalwater voor aardinbouw. Het reservoir is vervaardigd uit PE, dit is bestand tegen huishoudelijk afvalwater. Voorzien van beloopbare kunststof afdekking, terugslagklep voor de persleiding, aanboorvlakken voor toevoer, ontluchting en mantelbuis. Tevens uitgevoerd met vlotterschakelaar voor de niveaudetectie. Kleur: zwart.

Vlotterschakelaar. Vermogen: 1,3kW. Spanning: 230V. Toevoer: 110/160. Bedrijfsmodus: S3 (50%). Capaciteit: 21m³/h (2 wc's). Opvoerhoogte: 10m. Inbouwdiepte: 830mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614161	Kessel pompstation Aqualift F basic STF1300-S3	1	1560,24
614167	Kessel Aqualift F Basic STF1300-S3 tronic, Mono	1	2311,92
614166	Kessel Aqualift F Basic STF1300-S3 tronic, Duo	1	2985,84



### Kessel pompstation Aqualift S basic

Conditiegroep : 06118

Pompstation voor niet fecaliënhoudend water. Spanning: 230V. Toevoer: 110/150.

artikelnr	omschrijving	bedrijfsmodus	cap.	opvoerh.	verp.	prijs/st
614172	Kessel Aqualift S basic MonoTronic S1 GTF600 - 0,65kW	S1	12m³/h	8m	1	1730,16
614173	Kessel Aqualift S MonoTronic GTF1250 - 1,3kW	S3 (50%)	20m³/h	11m	1	2643,00
614174	Kessel Aqualift S DuoTronic GTF600	S1	12m³/h	8m	1	3123,00
614175	Kessel Aqualift S basic DuoTronic S3 (50%) GTF1250	S3 (50%)	20m³/h	11m	1	1966,00
614170	Kessel Aqualift S basic Mono GTF600 - 0,65kW	S1	12m³/h	8m	1	1209,60
614171	Kessel Aqualift S basic Mono GTF1250 - 1,3kW	S3 (50%)	20m³/h	11m	1	1383,12



### Kessel afsluiter voor Aqualift F basic installatie

Conditiegroep : 06141

Pompinstallatie voor fecaliënhoudend afvalwater voor aardinbouw. Het reservoir is vervaardigd uit PE, dit is bestand tegen huishoudelijk afvalwater. Voorzien van beloopbare kunststof afdekking, terugslagklep voor de persleiding, aanboorvlakken voor toevoer, ontluchting en mantelbuis. Tevens uitgevoerd met vlotterschakelaar voor de niveaudetectie. Kleur: zwart. DN50 (63mm).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614168	Kessel afsluiter Aqualift Basic, Mono	1	253,00
614169	Kessel afsluiter Aqualift Basic, Duo	1	276,00



### Kessel opzetstuk t.b.v. Aqualift F Basic pompput

Conditiegroep : 04810

Voor verdiepte inbouw. In hoogte verstelbaar van 140mm tot 440mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614162	Kessel opzetstuk t.b.v. Aqualift F Basic pompput 140-440mm	1	162,00



### Kessel doorvoerdichting

Conditiegroep : 06141

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614163	Kessel doorvoerdichting 50mm	1	16,94

**Kessel type Aqualift F/S XL Mono opvoerstation** Conditiegroep : 06141

Met of zonder besturingskast. Fecaliënvrij en -houdend afvalwater zonder ATEX-eis. Tankvolume: ca. 680 liter. Pompvolume: ca. 350 liter. Voor vloerinbouw en aardinbouw in combinatie met de technieschacht. Grondwaterbestendig tot 3.000 mm. Toevoer Ø 160 mm / aansluiting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
614107	Kessel Aqualift F/S XL Mono 230V vlotter	zonder besturingskast	1	5706,40
614108	Kessel Aqualift F/S XL Mono 230V Tronic	met comfort besturingskast	1	6351,80

**Kessel Aqualift F/S XL Duo pompstation** Conditiegroep : 06141

Voor vloerinbouw of aardinbouw (afhankelijk van schachtkeuze). Met besturingskast en zelfdiagnose systeem (ZDS). Voor fecaliënvrij en -houdend afvalwater (zonder ATEX-eis). Reservoir: 680L. Pompvolume: max. 350L. Grondwaterbestendig tot 3000mm. Inlaat: Ø160mm. Uitgevoerd met twee uitneembare GTF pompen. Exclusief technieschacht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614109	Kessel Aqualift F/S XL Duo, GTF1400-S1, 230V	1	9583,00
614129	Kessel Aqualift F/S XL Duo, GTF1400-S1, 400V	1	9583,00

**Kessel technieschacht t.b.v. Aqualift F XL** Conditiegroep : 06141

Technieschacht in combinatie met Aqualift F XL- en Aqualift S XL-modules. Voor aardinbouw. Polyethyleen. Met mangat Ø 600 mm. Inbouwdiepte: 1130 – 1379mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614110	Kessel Aqualift technieschacht T4B-kl	1	2958,20

**Kessel, Aqualift F pompstation** Conditiegroep : 01347

Pompstation voor fecaliënhoudend afvalwater voor aardinbouw. Met versnijdende pomp. Voorzien van één pomp en vlotterbesturing. Materiaal opzetstuk: PE. Afdekking klasse B uit gietijzer; belastbaar tot 12,5t. Pomp type STZ 1000. Vermogen: 1080W/620W. Beveiliging: IP68. Pompcapaciteit: 11,5m³/h. Opvoerhoogte: 10m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614158	Kessel Aqualift F pompstation, inbouwdiepte 1800-2250mm, LVW600	1	3461,00

**Kessel, Aqualift S pompstation** Conditiegroep : 01347

Pompstation voor fecaliënvrij water en regenwater voor aardinbouw. Voorzien van één pomp en vlotterbesturing. Materiaal opzetstuk: PE. Afdekking klasse A/B uit gietijzer; belastbaar tot 12,5t. Pomp type GTF 600-S1. Vermogen: 650W/400W. Beveiliging: IP68. Pompcapaciteit: 12m³/h. Opvoerhoogte: 8m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614159	Kessel Aqualift S pompstation, inbouwdiepte 1800-2250mm, LVW600	1	2964,00

**Kessel alarmsysteem** Conditiegroep : 06141

Met optische sonde voor niet-geleidende en geleidende vloeistoffen. Bewaking en melding van overstromingen. Met netaansluiting, 230V - 50 Hz, met backup batterij. Kabellengte 5m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614126	Kessel alarmsysteem	1	491,00

**Kessel drukleidingset** Conditiegroep : 06141

Bestaande uit 5 meter drukleidingslang 40mm, adapter met slangklem voor aansluiting op het rioolwaterstation Aqualift F Compact en minilift.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614128	Drukleidingset 40mm	1	128,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## DAB pomputten en dompelpompen



### DAB Feka VS afvalwaterpompen

Conditiegroep : 06140

RVS vuilwaterdompelpomp, geschikt voor het verpompen van vuilwater. Werkbereik: van 0 tot 32 m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 14 meter. Vrije doorgang: 50 mm. Vloeistoftemperatuur: van 0 °C tot +35 °C. Uitgang: horizontaal 2" F.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
614012	Feka VS 550 MA + vlotter	20m <sup>3</sup> /h 230V	1	596,00
614013	Feka VS 750 MA + vlotter	24m <sup>3</sup> /h 230V	1	716,00
614014	Feka VS 1000 MA + vlotter	27m <sup>3</sup> /h 230V	1	895,00
614015	Feka VS 1200 MA + vlotter	32m <sup>3</sup> /h 230V	1	1003,00
614018	Feka VS 550 MNA zonder vlotter	20m <sup>3</sup> /h 230V	1	591,00
614019	Feka VS 750 MNA zonder vlotter	24m <sup>3</sup> /h 230V	1	699,00
614020	Feka VS 1000 MNA zonder vlotter	27m <sup>3</sup> /h 230V	1	855,00
614021	Feka VS 1200 MNA zonder vlotter	32m <sup>3</sup> /h 230V	1	967,00
614024	Feka VS 550 TNA zonder vlotter	20m <sup>3</sup> /h 400V	1	584,00
614025	Feka VS 750 TNA zonder vlotter	24m <sup>3</sup> /h 400V	1	692,00
614026	Feka VS 1000 TNA zonder vlotter	27m <sup>3</sup> /h 400V	1	855,00
614027	Feka VS 1200 TNA zonder vlotter	32m <sup>3</sup> /h 400V	1	963,00



### DAB Feka BVP dompelpomp

Conditiegroep : 06140

Krachtige dompelpomp voor het leegpompen van tanks en drainage van vervuild water. Geschikt voor vervuild water met vaste bestanddelen met een maximale diameter van 38 mm. Gebruikte materialen zijn corrosie- en roest bestendig. Ingebouwde thermische beveiliging. Slijtvaste motoras en waaier. Uitstekende koeling van de motor; zelfs bij gedeeltelijke onderdompeling. Manuele of automatische werking d.m.v. start/stop schakelaar. Voorzien van kabel (10m) met stekker, terugslagklep en persnippel met verscheidene aansluitmogelijkheden. Debiet : van 1 tot 23.5 m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 12 m

Temperatuurbereik vloeistof : van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen. Niet geschikt voor fecaliën houdend afvalwater. Korrelgrootte die door het pomprooster kan : 38 mm. Minimum aanzuigniveau : 50 mm. Maximale onderdompediepte : 15 m. Beschermingsklasse : F. Isolatie klasse : IP 68. Conform : EN 60335-2-41. Installatie : vast of verplaatsbaar, in verticale positie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614028	Feka BVP dompelpomp 750 M-A	1	412,00



### DAB Feka 600 M-A dompelpomp

Conditiegroep : 06140

De FEKA 600 M-A dompelpomp is een pomp die geschikt is voor het verpompen van vuilwater met vaste delen tot 25mm. De Feka 600 M-A is een automatische pomp (met vlotter) en kan dus ook vast worden opgesteld. Deze pomp is bijvoorbeeld uitermate geschikt voor het verpompen van vuilwaterputten, rioolwater en slootwater, met een opvoerhoogte van 7.5 meter en een pompcapaciteit van 16.500 liter per uur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614097	DAB Feka 600 M-A dompelpomp	1	314,00



### DAB Verty Nova dompelpomp

Conditiegroep : 06140

Dompelpomp geschikt voor zuiver water met vaste bestanddelen tot maximaal 5 mm diameter. Uitermate geschikt voor gebruik in kleine putjes (20cm x 20cm). De gebruikte materialen zijn corrosie en roest bestendig. Ingebouwde vlotterschakelaar. Lage aanzuig vanaf 10-15 mm eenvoudige toegang tot ingebouwde vlotterschakelaar om deze te reinigen. Ingebouwde thermische beveiliging. Uitstekende koeling van de motor; zelfs bij gedeeltelijke onderdompeling. Manuele of automatische werking d.m.v. start/stop schakelaar. Voorzien van kabel met stekker, terugslagklep en persnippel met diverse aansluitmogelijkheden.

Debiet: van 0,5 tot 11,7 m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 9 m.  
 Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen.  
 Verpompte vloeistof: zuiver water.  
 Korrelgrootte die door het pomprooster kan: 5 mm.  
 Minimum aanzuigniveau: 2-3 mm.  
 Maximale onderdompeldiepte: 7 m.  
 Inschakelniveau: 115 mm.  
 Uitschakelniveau: 45 mm.

Beschermingsklasse: F.  
 Isolatie klasse: IP 68.  
 Installatie: vast of verplaatsbaar, in verticale positie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614030	Verty Nova dompelpomp, 200m - met ingebouwde vlotter	1	259,00

## DAB dompelpomp NOVA UP

Conditiegroep : 06140

Drainagepomp in automatische of handgeschakelde versie met uitneembare filter voor vlakzuigniveau van 2 tot 3 mm, de verschillende functies van deze pomp zorgen voor veelzijdigheid aan installatie opstellingen. Geschikt voor zuiver water met vaste bestanddelen tot maximaal 10 mm. Pomphuis, waaier, kap en grill zijn vervaardigd uit technopolymeer. Motorhuis, motor as, moeren en bouten uit roestvaststaal. Driedubbele dichting in oliebad. Asynchroonmotor geschikt voor onderdempeling met continue werking. De stator zit in een volledig hermetisch afgesloten omhulsel van roestvaststaal. Rotor gemonteerd tussen overgedimensioneerde zelfsmurende kogellagers. Ingebouwde thermische beveiliging van bimetaal en permanent ingeschakelde condensator. MAE Versie. De in hoogte verstelbare sonde maakt het mogelijk het aanzuigniveau aan te passen. Deze optie verbreedt de installatiemogelijkheden. De verticale pers en elektronische vlotter maken de pomp geschikt voor opstelling in putten met kleine dimensies.



Debiet: van 1 tot 15 m<sup>3</sup>/u met een opvoerhoogte tot 10 meter.  
 Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot 35°C.

Verpompte vloeistof: troebel water zonder vezels.  
 Maximum onderdompeldiepte: 7 meter.  
 Installatie: vast of verplaatsbaar in verticale positie.  
 Beschermingsklasse: IP 68.  
 Isolatieklasse: F.

artikelnr	omschrijving	H bij qmax	cap.	verp.	prijs/st
614031	Dompelpomp Nova Up 180 M-NA	0,2 m	7 m <sup>3</sup> /h	1	205,00
613905	Dompelpomp Nova Up 180 M-A	0,2 m	7 m <sup>3</sup> /h	1	218,00
613906	Dompelpomp Nova Up 300 M-NA	1 m	9 m <sup>3</sup> /h	1	258,00
613907	Dompelpomp Nova Up 300 M-V	0,3 m	13,5 m <sup>3</sup> /h	1	270,00
613908	Dompelpomp Nova Up 600 M-NA	0,3 m	13,5 m <sup>3</sup> /h	1	373,00
613909	Dompelpomp Nova Up 600 M-A	1 m	9 m <sup>3</sup> /h	1	386,00
613910	Dompelpomp Nova Up 300 M-AE	1 m	9 m <sup>3</sup> /h	1	321,00
613911	Dompelpomp Nova Up 600 M-AE	0,3 m	13,5 m <sup>3</sup> /h	1	450,00

## DAB dompelpomp NOVA

Conditiegroep : 06140

Drainagepomp in automatische of handgeschakelde versie met uitneembare filter voor vlakzuigniveau van 2 tot 3 mm, de verschillende functies van deze pomp zorgen voor veelzijdigheid aan installatie opstellingen. Geschikt voor zuiver water met vaste bestanddelen tot maximaal 10 mm. Pomphuis, waaier, kap en grill zijn vervaardigd uit technopolymeer. Motorhuis, motor as, moeren en bouten uit roestvaststaal. Driedubbele dichting in oliebad. Asynchroonmotor geschikt voor onderdempeling met continue werking. De stator zit in een volledig hermetisch afgesloten omhulsel van roestvaststaal. Rotor gemonteerd tussen overgedimensioneerde zelfsmurende kogellagers. Ingebouwde thermische beveiliging van bimetaal en permanent ingeschakelde condensator. MAE Versie. De in hoogte verstelbare sonde maakt het mogelijk het aanzuigniveau aan te passen. Deze optie verbreedt de installatiemogelijkheden. De verticale pers en elektronische vlotter maken de pomp geschikt voor opstelling in putten met kleine dimensies.



Debiet: van 1 tot 15 m<sup>3</sup>/u met een opvoerhoogte tot 10 meter.

Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot 35°C.  
 Verpompte vloeistof: troebel water zonder vezels.  
 Maximum onderdompeldiepte: 7 meter.  
 Installatie: vast of verplaatsbaar in verticale positie  
 Beschermingsklasse: IP 68.  
 Isolatieklasse: F.

artikelnr	omschrijving	H bij qmax	cap.	verp.	prijs/st
614050	Dompelpomp Nova 300 + vlotter	1 m	9 m <sup>3</sup> /h	1	229,00

### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Pompput AVE compleet voorgemonteerd

Conditiegroep : 013 (netto)

De standaard AVE pompput bestaat uit een compleet voorgemonteerde schacht van PVC 400mm en is 1000mm hoog. In de schacht zit een samenstelling van diverse RVS bevestigingsmaterialen om de DAB-pomp in de put te kunnen bevestigen. De standaard toegepaste pomp is de DAB vuilwaterdempomp NOVA 300 inclusief vlotter. Vanaf de pomp naar de uitlaat gaat een druk PVC leiding van 40 mm, deze uitlaat zit standaard op 850mm vanaf onderkant put. De pomp heeft een maximale opvoerhoogte van 6,8m of een capaciteit van 13m<sup>3</sup> p/uur. Bij deze put zit standaard een gietijzeren deksel van 495x495mm 15kN. De positie, diameter en hoogte van de inlaat dient opgegeven te worden tijdens de bestelling. Maatwerk is mogelijk.

artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	verp.	prijs/st
181720	AVE Pompput compleet	400 mm	1000 mm		755,95

### DAB kunststof pompput PE412 compleet

Conditiegroep : 06140



Dit model pompput is voorzien van een Feka 600 MA vuilwaterdempomp en hierdoor zeer geschikt voor rioolwater (fecaliënhoudend) of regenwater. De pompput wordt compleet geleverd en is volledig gemonteerd. Uitgevoerd met PVC kogelkraan, balkeerklep, 5m mantelbuis en een klasse A gietijzeren deksel. Met één instroom, één persleiding, één aansluiting t.b.v. de kabelbeschermingsbuis en één beluchtingsaansluiting. Excl. hoogwatersignalering.

Werkbereik: 1 - 16m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 10,2m. Temp.bereik vloeistof: 0-35°C voor huishoudelijk gebruik. Te verpompen vloeistof: rioolwater uit overloop septische tanken. Korrelgrootte die door pomprooster kan: 25mm. Diameter put: 400mm. Hoogte put excl. deksel: 1200mm. Diameter mangat: 400mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613912	DAB pompput PE412 compleet		2029,00

### DAB kunststof pompput PE612 compleet

Conditiegroep : 06140



Dit model pompput is voorzien van een Feka VS 750 MA RVS vuilwaterdempomp en hierdoor zeer geschikt voor afval- en rioolwater (fecaliënhoudend). De pompput wordt compleet geleverd en is volledig gemonteerd. Uitgevoerd met DSD geleidesysteem, balkeerklep, 5m mantelbuis en een klasse D (zwaar verkeer) gietijzeren deksel. Met één instroom, één persleiding, één aansluiting t.b.v. de kabelbeschermingsbuis en één beluchtingsaansluiting. Incl. AS-I hoogwatersignalering.

Werkbereik: 0 - 32m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 14m. Temp.bereik vloeistof: 0-50°C voor overig gebruik. Te verpompen vloeistof: rioolwater en licht vervuild afvalwater in het algemeen, niet agressief. Maximale grootte vaste bestanddelen: 50mm. Diameter put: 630mm. Hoogte put excl. deksel: 1200mm. Diameter mangat: 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613913	DAB pompput PE612 compleet		4227,00

### DAB kunststof pompput PE814 compleet

Conditiegroep : 06140



Dit model pompput is voorzien van een Feka VS 750 MNA RVS vuilwaterdempomp en hierdoor zeer geschikt voor afval- en rioolwater (fecaliënhoudend). De pompput wordt compleet geleverd en is volledig gemonteerd. Uitgevoerd met DSD geleidesysteem, balkeerklep, 5m mantelbuis en een klasse D (zwaar verkeer) gietijzeren deksel. Met één instroom, één persleiding, één aansluiting t.b.v. de kabelbeschermingsbuis en één beluchtingsaansluiting. Incl. E.Box pompbesturing. Dit is een volledig automatische, veelzijdige, elektronische besturing. Het bedieningspaneel draagt zorg voor de automatische werking en bescherming van één of twee pompen. Zowel voor enkelfase- als driefase-installaties. Zeer eenvoudig te bedienen. Hoge bedrijfszekerheid, zeker wanneer uitgevoerd met display door een duidelijke weergave van de status van het systeem.

Werkbereik: 0 - 32m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 14m. Temp.bereik vloeistof: 0-50°C voor overig gebruik. Te verpompen vloeistof: rioolwater en licht vervuild afvalwater in het algemeen, niet agressief. Maximale grootte vaste bestanddelen: 50mm. Diameter put: 800mm. Hoogte put excl. deksel: 1400mm. Diameter mangat: 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613914	DAB pompput PE814 compleet		7019,00

**DAB kunststof pompput PE1014 compleet**

Conditiegroep : 06140

Dit model pompput is voorzien van twee Feka VS 750 MNA RVS vuilwaterdompelpompen en hierdoor zeer geschikt voor afval- en rioolwater (fecaliënhoudend). De pompput wordt compleet geleverd en is volledig gemonteerd. Uitgevoerd met DSD geleidesysteem, balkeerlep, 5m mantelbuis en een klasse D (zwaar verkeer) gietijzeren deksel. Met één instroom, één persleiding, één aansluiting t.b.v. de kabelbeschermingsbuis en één beluchtingsaansluiting. Incl. E.Box pompbesturing. Dit is een volledig automatische, veelzijdige, elektronische besturing. Het bedieningspaneel draagt zorg voor de automatische werking en bescherming van één of twee pompen. Zowel voor enkelfase- als driefase-installaties. Zeer eenvoudig te bedienen. Hoge bedrijfszekerheid, zeker wanneer uitgevoerd met display door een duidelijke weergave van de status van het systeem.



Werkbereik: 0 - 32m<sup>3</sup>/h met een opvoerhoogte tot 14m. Temp.bereik vloeistof: 0-50°C voor overig gebruik. Te verpompen vloeistof: rioolwater en licht vervuild afvalwater in het algemeen, niet agressief. Maximale grootte vaste bestanddelen: 50mm. Diameter put: 1000mm. Hoogte put excl. deksel: 1400mm. Diameter mangat: 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613915	DAB pompput PE1014 compleet		9492,00

**DAB DSD 2, geleidesysteem**

Conditiegroep : 06140

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614079	DSD2 geleideklauw		246,00

**DAB hoogwater alarm ASI**

Conditiegroep : 06140

Deze kast is geschikt voor binnenopstelling en voorzien van optisch en akoestisch alarm, 230V. Voor toepassing in o.a. Fekabox en maatwerk pompputten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614062	Hoogwater alarm ASI		695,00
614063	Losse vlotter incl. snoer L=5m		82,00

**DAB niveausonde + 10m kabel**

Conditiegroep : 06140

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614085	STS niveausonde + 10 m. kabel		932,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**DAB schakelkast E.Box**

Conditiegroep : 06140



De E-box is een veelzijdige, volledig automatische elektronische besturing welke door zijn veelzijdigheid voor vele toepassingen inzetbaar is. Het elektronische bedieningspaneel zorgt voor de automatische werking en bescherming van een of twee pompen zowel voor enkelfase- als driefase-installaties. De E-box basic is uitsluitend geschikt voor een-fase 230 Volt (50-60Hz) met een vermogen per pomp tot maximaal 2.2kW. De E-box plus is geschikt voor zowel een-fase 230 Volt, drie-fase 230, drie-fase 400 Volt (50-60hz) met een vermogen per pomp tot maximaal 5,5kW. Het Display geeft in een oogopslag een duidelijk beeld van de status van het systeem maar ook eventuele aanwezigheid van een storing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614103	Schakelkast E-Box Basic met display, 230V		1040,00
614104	Schakelkast E-Box Plus met display, 230 - 400V		1179,00

**DAB niveauschakelaar NMT**

Conditiegroep : 06140



De NMT is een apparaat voor het regelen van in- en uitschakeling van pompen bij het bereiken van een bepaald waterniveau. De elektrode sensor is geïntegreerd in een kunststof omhulsel en is compleet onderdompelbaar. De NMT is niet storingsgevoelig, er zijn geen bewegende onderdelen. De schakelaar is voorzien van LED indicatielampjes voor aan/uit schakeling en waterdetectie. Dankzij de ogen aan de zijkant is de NMT gemakkelijk in de buurt van of op de pomp zelf te installeren. De niveauschakelaar werkt op het principe van het meten van variaties in geleiding veroorzaakt door de vloeistof waarin de schakelaar wordt gedompeld. De elektronica in de schakelaar meet deze variaties en verzorgt de schakeling via een relais. De NMT is geschikt voor het schakelen van pompen tot 1,5 kW bij 230 Volt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614086	DAB niveauschakelaar NMT, max 1.5 kW		203,70

**Pentair Jung dompelpompen****Pentair Jung dompelpomp Simer**

Conditiegroep : 06110

De Simer pomp is een robuuste vlakzuigpomp die uitermate geschikt is voor het leegpompen van kelders, platte daken, tennisterreinen of zwembaden. Deze pomp kan echter ook worden ingezet voor het afzuigen van water bij boor- en betonsnijwerkzaamheden. De pomp zuigt het ongewenste water snel en probleemloos af tot een restwaterniveau van 2 mm. Al vanaf een waterstand van 5 mm begint de pomp met het afvoeren van water. De elektrodeschakeling Simer Level Control biedt bijzonder comfort. De sensor wordt in de leidinginvoer geïntegreerd en schakelt de pomp vanaf een waterstand van 7 mm automatisch in. Plassen of overstromingen worden direct, automatisch verwijderd. Met de nieuwe Terugslagklep 1 1/4" kan de pomp bij mobiel gebruik snel worden gedemonteerd zonder dat het restwater uit de slang terugloopt. Door de getrapte slangaansluiting kunnen verschillende slangdiameters op de pomp worden aangesloten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611020	Pentair Jung Simer dompelpomp		267,03

**Pentair Jung Level Control voor Simer 5**

Conditiegroep : 06110

De elektronische switch Simer Level Control biedt extra gemak. De regelaar kan geïntegreerd worden in de kabel inlaat en regelt de pomp automatisch bij een waterniveau van ongeveer 7 mm. Plassen en restwater kunnen snel en automatisch worden afgevoerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611018	Pentair Jung Level Control voor dompelpomp Simer 5, accessoire		175,00

**Pentair Jung dompelpomp Drena-Line OMNIA**

Conditiegroep : 06110

Elektrische dompelpomp voor vuilwater. Voorzien van kabel met waterdichte afdichting. Vrije doorgang: 20mm. Minimale aanzuighoogte: 35mm. Met geïntegreerde beveiligingsschakelaar. Materiaal: RVS AISI 304.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610887	Pentair Jung dompelpomp Drena-Line OMNIA 80/5		417,91

### Pentair Jung dompelpomp Drena-Line PRIOX Conditiegroep : 06110

Elektrische vortex dompelpomp voor riolen. Werkt volledig ondergedompeld in de te verpompen vloeistof. Voorzien van kabel met waterdichte afdichting. Hoge capaciteit. Met geïntegreerde beveiligingsschakelaar. Materiaal: RVS AISI 304.

artikelnr	omschrijving	vrije doorgang	verp.	prijs/st
610888	Pentair Jung dompelpomp Drena-Line PRIOX 250/8 M, 1.1/2" bu.dr.	40mm	I	571,00
610889	Pentair Jung dompelpomp Drena-Line PRIOX 50-350/8 M, 2" bu.dr.	50mm	I	670,00



### Pentair Jung Multidrain UV3 Conditiegroep : 06110

Voor afvoer van regenwater, licht vervuild water en huishoudelijk afvalwater. Uitgevoerd met koelmantel ten behoeve van het motorhuis, verticale persaansluiting 1.1/4" en vocht-dichte gegoten kabelinvoer. Zelf ontluuchtend. Materiaal behuizing: RVS. Beveiligingsklasse: IP68.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611051	Pentair Jung Multidrain UV3, kabel 10m	I	460,00
611052	Pentair Jung Multidrain UV3 S, kabel 4m	I	460,00
611053	Pentair Jung Multidrain UV3 S, kabel 10m	I	487,00
611054	Pentair Jung Multidrain UV3 SF, kabel 10m	I	524,00



### Pentair Jung drainage dompelpomp Conditiegroep : 06110

De Pentair Jung drainage pomp is een buitengewoon veelzijdige dompelpomp. Stationair in een kelderschacht of in een verzamelreservoir ingebouwd dienen zij voor de vuilwaterverwerking en de terugstuwbeveiliging. Doch ook mobiel gebruikt, bv. in de tuin of bij overstromingen spelen zij hun voordelen volledig uit. GID-technologie voor meer betrouwbaarheid, geïntegreerde spoelinrichting voor het verminderen van bezinksels alsook de ingebouwde vlakke afzuiging om overstromingen te verhelpen, zijn slechts enkele van de innovatieve voordelen van deze pomp. De pomp voert regenwater, licht vervuild water en huishoudelijk afvalwater af, ook uit huishoudelijke vaatwassers en wasmachines (kookwas).

artikelnr	omschrijving	max. H/Q	doorlaat	verp.	prijs/st
611021	Pentair Jung dompelpomp U3KS	6 m - 6,5 m³/u	10 mm	I	359,00
611017	Pentair Jung dompelpomp U3KS kabellengte 10m	6 m - 6,5 m³/u	10 mm	I	386,00
611022	Pentair Jung dompelpomp U3KS speciaal	6 m - 6,5 m³/u	10 mm	I	568,00
611023	Pentair Jung dompelpomp U5KS	7 m - 11,5 m³/u	10/20 mm	I	550,00
611024	Pentair Jung dompelpomp U6KES	9 m - 15,5 m³/u	10/20 mm	I	937,00



### Pentair Jung overstromingsbox SOS Flutbox Conditiegroep : 06110

Eenvoudige oplossing bij hoogwater en overstromingen. De pomp met draagkrat op de kelderbodem plaatsen en het water snel en op betrouwbare wijze via de brandweerslang verpompen. Met krachtige kelderontwateringspomp U5KS. Voorzien van een motormantelkoeling voor continu gebruik. Snelle, eenvoudige slangaansluiting dankzij C-Stortz koppeling. Continubedrijf dankzij vlotter fixeringsring. Muurbevestiging voor opslag.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611038	Pentair Jung overstromingsbox U5KS in krat Flutbox	I	638,00



### Pentair Jung warm water en dompelpomp US 73 HE Conditiegroep : 06110

Verwerking afvalwater uit wasrijen of gemeenschappelijke wasinstallaties, wasmachines. Geschikt voor transport van water tot 90 graden C. Pomp kan vaste stoffen tot 30 mm korrelgrootte gemakkelijk transporteren. Ingebouwd in reservoir of kelderschacht, of in mobiel gebruik. Voorzien van controleerbare oliekamer.

artikelnr	omschrijving	max. H/Q	doorlaat	verp.	prijs/st
611025	Pentair Jung dompelpomp US 73 HE	9,5 m - 19 m³/u	30 mm	I	1492,00



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Pompput EP J3 compleet voorgemonteerd

Conditiegroep : 013 (netto)

De J3 pompput is compleet voorgemonteerd en bestaat uit een schacht van PVC Ø500mm met een standaardhoogte van 1000mm. De pompput is standaard voorzien van een PVC deksel, RVS bevestigingsmaterialen, een Jung voetbochtkoppeling en een Jung U3KS pomp inclusief vlotter. De pomp heeft een maximale opvoerhoogte van 7,0m of een maximale capaciteit van 6,5 m<sup>3</sup>/uur. Let op, deze pomp is niet geschikt voor fecaliën houdend water. Wat deze pompput uniek maakt is de RVS geleidestang waardoor de pomp zeer eenvoudig uit de put te halen is. Hierdoor kan er gemakkelijk onderhoud uitgevoerd worden. Vanaf de pomp naar de uitlaat gaat een PVC drukleiding van 40mm. Deze uitlaat zit standaard op 200mm b.o.b. vanaf bovenzijde put. De positie, diameter en hoogte van de inlaat dient opgegeven te worden tijdens de bestelling. Maatwerk is mogelijk.

artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	verp.	prijs/st
181721	EP J3 pompput	500 mm	1000 mm	1	883,00

## SOSpump dompelpompen



### SOSpump dompelpomp zonder vlotter

Conditiegroep : 06000

Deze pomp heeft de mogelijkheid tot vlakzuigen tot 2mm restniveau en blijft vanaf 5mm waterniveau water verplaatsen door de aanwezigheid van een ontluuchtingsventiel. Inclusief 3-traps slangtule passend in de 1" binnendraad aansluiting van de pomp, te gebruiken in combinatie met een 13-19 of 25mm slang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128400	SOSpump dompelpomp zonder vlotter	1	152,71

### SOSpump CRAB vlotter

Conditiegroep : 06000

Voorzien van sensor welke water of géén water detecteert. Zodra er water wordt gedetecteerd zal de pomp inschakelen en zodra er géén water meer is zal de pomp uitschakelen. Het tijdsbestek van in- en uitschakelen kun je zelf gemakkelijk instellen met de magneetsleutel welke wordt meegeleverd. De pomp en vlotter zijn met elkaar verbonden via de contrastekker van de vlotter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128401	SOSpump CRAB vlotter	1	96,83

### SOSpump level control

Conditiegroep : 06000

Universele niveauschakeling. Vlotter met electrodes welke je gemakkelijk kunt monteren aan het handvat van de pomp. Uitermate geschikt voor plaatsing in een kleine ruimte, waar een conventionele vlotter onvoldoende ruimte heeft om te schakelen. Het in- en uitschakelniveau (tot 2mm wegpompen) kun je zelf instellen. Ook hier zijn de pomp en vlotter met elkaar verbonden via de contrastekker van de vlotter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128402	SOSpump level control	1	163,88

### SOSpump dompelpomp PLUS in krat

Conditiegroep : 06000

Complete set: dompelpomp, 12,5m platte slang, koppelstukken en filter- / opbergbox. Door het gebruik van deze box gaat het grove vuil niet door de pomp. Voor het wegpompen van de laatste centimeters moet de pomp uit de box worden gehaald.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128403	SOSpump dompelpomp PLUS in krat	1	309,18

# Grindex bouwkloppomp

## Grindex Minex bouwkloppomp

Conditiegroep : 01300

Geschikt voor verontreinigde vloeistoffen. Dubbele mechanische afsluiting in oliebad siliciumcarbide/siliciumcarbide & Wolframcarbide aluminiumoxide. Capaciteit: tot 41 m<sup>3</sup>/h (Minex 1F) tot 28 m<sup>3</sup>/h (Minex Lite) tot 40 m<sup>3</sup>/h (Minex 3F). Opvoerhoogte: tot 18 mwk (Minex 1F) tot 15 mwk (Minex lite) tot 17 mwk (Minex 3F). Vloeistoftemperatuur: max. 40°C, vrije doorlaat vaste delen tot 7,5 mm. Persaansluiting 2" buitendraad. Isolatieklasse: F. Beschermingsklasse: IP68 20 meter kabel. Vlotter optioneel. Spanningen: 1-fase 230 Volt 50 Hz (Minex 1F en Lite) 3-fase 400V 50Hz (Minex 3F). Geschikt voor continu gebruik, pomp is voorzien van een luchtklep, kan onbeperkt droogdraaien.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611045	Grindex Minex Lite bouwkloppomp 1F 230V 1.1kW	1	2354,79
611046	Grindex Minex N bouwkloppomp 1F 230V 1.8kW	1	2724,84
611047	Grindex Minex Lite bouwkloppomp 3F 400V 1.6kW	1	2508,26

### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 3.2

## Fecaliënvermalers en opvoerinstallaties



## Pentair Jung fecaliën opvoerinstallaties

### Pentair Jung fecaliën opvoerinstallatie WCfix 260 Conditiegroep : 06110

Kleine opvoerinstallatie, voor verwerking van toiletafvalwater boven en onder terugstuw niveau. Tevens kunnen douche, wastafel en bidet in dezelfde ruimte worden aangesloten. Alleen geschikt voor privégebruik (eengezinswoning). Heeft een bijzonder laag geluidsniveau omdat er geen snij-inrichting wordt gebruikt, maar d.m.v. een gestroomlijnde vortex waaiër wordt het water getransporteerd. Voorzien van actiefkoolfilter. De WCfix 260A wordt geleverd met een akoestisch alarm ingeval transport niet mogelijk is. De WCfix 260V is voor de voorwandmontage en met alle verkrijgbare systemen te combineren. Plug and play systeem.



artikelnr	omschrijving	max. H/Q	verp.	prijs/st
611027	Pentair Jung fecaliën pomp WCfix 260	4 m - 133 l/min	1	861,00

### Pentair Jung opvoerinstallatie Drena-Line COMPLI 310 E Conditiegroep : 06110

Kleine installatie geschikt voor bijvoorbeeld een souterrainwoning. Aansluitklaar. Geschikt voor onderdempeling. De contactdoos moet worden aangesloten in een goed eventileerde en tegen overstroming beveiligde ruimte. Met extra inlaten verticaal/horizontaal en gemonteerde terugslagklep. Vortexwaaier. Materiaal reservoir: PE.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610894	Pentair Jung opvoerinstallatie Drena-Line COMPLI 310 E	1	2271,44

### Pentair Jung fecaliën opvoerinstallatie COMPLI 300 E Conditiegroep : 06110

Een enkelpomps compacte fecaliënopvoerinstallatie. Deze installatie is speciaal ontwikkeld voor verwerking van afvalwater uit bijv. souterrainwoningen niveau. Dankzij de zeer compacte reservoirafmetingen en talrijke aansluitmogelijkheden is deze veelzijdig bruikbaar. Aan te bevelen is aansluiting van handmembraampomp en extra afsluiter.



artikelnr	omschrijving	max. H/Q	toevoer	verp.	prijs/st
611030	Pentair Jung fecaliën pomp COMPLI 300, 50 Ltr	10,5 m - 30 m <sup>3</sup> /u	180 mm	1	2857,00

### Pentair Jung bovendeurs reservoir Hebefix 100 Conditiegroep : 06110

Voor verwerking van vuil water uit industriële bereiken of te gebruiken in waskelders van appartementgebouwen. De voorgebouwde terugslagklep voorkomt terugstroming van vuil water uit de leiding. Voor de Hebefix 100 dient de pomp separaat besteld te worden. Kan water verwerken met een temperatuur tot 80°C. Reservoir capaciteit: 75L.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611036	Pentair Jung pompunit Hebefix 100 excl pomp, cap. 75 Ltr	1	1540,00

### Pentair Jung opvoerinstallatie Hebefix mini Conditiegroep : 06110

Compact model. Snelle en eenvoudige installatie. Uitgevoerd met drie toevoermogelijkheden; 2x DN50 en 1x DN40 en een flexibele persaansluiting DN32. Voorzien van gesloten tank, terugslagklep en alle benodigde apparatuur voor wand- of vloerinstallatie.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611039	Pentair Jung opvoerinstallatie Hebefix mini	1	801,00

### Pentair Jung ondervloers reservoir Baufix Conditiegroep : 06110

Ondervloers reservoir Baufix. Verwerking van huishoudelijk afvalwater, wastafels, spoelbekkens, douches en wasmachines in kelderbox of wasruimte. De voorgebouwde terugslagklep voorkomt terugstroming van vuil water uit de persleiding. Reservoir capaciteit: 50L.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611033	Pentair Jung Inbouw pomp Baufix 50, cap. 50 Ltr	1	1428,00

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Pentair Jung vloerdrainagepomp Plancofix

Conditiegroep : 06110

Verdieping afvoer pomp voor toegang inloopdouches. Inbouwdiepte slechts 10,5 cm, 20l/min. Installatie van douche vrijwel overal mogelijk. Uitsluitend voor horizontale afvoer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611035	Pentair Jung vloerdrainagepomp Plancofix	1	1364,00

## Sanibroyeur fecaliën opvoerinstallaties

### Sanibroyeur SaniAccess 1

Conditiegroep : 06180

Toepassingsmogelijkheden: toilet. Inlaatzijde: 1 x DN100.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616950	Sanibroyeur SaniAccess 1 vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 100m	392x166x268	1	886,00

### Sanibroyeur SaniAccess 2

Conditiegroep : 06180

Toepassingsmogelijkheden: toilet en wastafel. Inlaatzijde: 1 x DN100 + 2 x DN40.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616951	Sanibroyeur SaniAccess 2 vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 100m	420x166x268	1	907,00

### Sanibroyeur SaniAccess 3

Conditiegroep : 06180

Toepassingsmogelijkheden: toilet, wastafel, bidet en douchecabine. Inlaatzijde: 1 x DN100 + 3 x DN40.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616952	Sanibroyeur SaniAccess 3 vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 100m	474x169x271	1	1094,00

### Sanibroyeur SaniAccess

Conditiegroep : 06180

Toepassingsmogelijkheden: wastafel, bidet, douchecabine, wasmachine, afwasmachine en bad. Inlaatzijde: 3 x DN40.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616953	Sanibroyeur SaniAccess vuilwaterpomp, 32mm	vert. 5 m horiz. 50 m	474x169x271	1	995,00

### Sanibroyeur X2

Conditiegroep : 06180

De X2 vuilwaterpomp 1 wordt geleverd met ingebouwd anti-geurfilter en terugslagklep. Toepassingsmogelijkheden: toilet. Inlaatzijde: 1 x DN100.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616954	Sanibroyeur X2 vuilwaterpomp, 32mm	vert. 4 m horiz. 50 m	330x162x265	1	886,00

**Sanibroyeur Sanipro XR**

Conditiegroep : 06180

Sanipro is een vermaal en pompsysteem met 4 aansluitingen voor afvoer van een badkamer. Toepassingsmogelijkheden: toilet, wastafel, bidet en douche. Inlaatzijde: 1 x DN100 + 3 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616955	Sanibroyeur Sanipro XR vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 100m	413x178x265	1	1141,00

**Sanibroyeur Sanivite**

Conditiegroep : 06180

Sanivite is een krachtige vuilwaterpomp voor huishoudelijk gebruik, behalve de afvoer van een badkamer kan de sanivite ook het hete water van een vaatwasser of wasmachine verwerken. Toepassingsmogelijkheden: wastafel, bidet, douche, bad, vaatwasser en wasmachine. Inlaatzijde: 4 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616956	Sanibroyeur Sanivite vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 50 m	375x185x260	1	1023,00

**Sanibroyeur Saniplus**

Conditiegroep : 06180

Door het grotere reservoir is deze krachtige vuilwaterpomp voor huishoudelijk gebruik zeer geschikt in badkamers met meerdere wastafels. Bij uitstek geschikt voor verbouwings- en renovatieprojecten. Toepassingsmogelijkheden: wastafel, bidet, douche en bad. Inlaatzijde: 1 x DN100 + 3 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616965	Sanibroyeur Saniplus vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 50 m	511x180x270	1	1256,00

**Sanibroyeur Sanipack Pro**

Conditiegroep : 06180

Geschikt voor toepassing met een wandcloset en heeft 3 extra aansluitmogelijkheden. Eenvoudig te installeren naast ieder willekeurig inbouwreservoir. Toepassingsmogelijkheden: toilet, wastafel, bidet en douche. Inlaatzijde: 1 x DN100 + 3 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616966	Sanibroyeur Sanipack Pro vuilwaterpomp, 22-28-32mm	vert. 5 m horiz. 50 m	462x146x387	1	1120,00

**Sanibroyeur Sanispeed Silence**

Conditiegroep : 06180

De vele aansluitmogelijkheden bieden een perfecte oplossing voor de afvoer van meerdere sanitaire toestellen. Een praktische oplossing voor uw woning. Toepassingsmogelijkheden: wastafel, bidet, douche, bad, vaatwasser, wasmachine en speelbak. Inlaatzijde: 4 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616967	Sanibroyeur Sanispeed Silence vuilwaterpomp, 32mm	vert. 7 m horiz. 70 m	375x185x260	1	1107,00

**Sanibroyeur Sanidouche**

Conditiegroep : 06180

Door de zeer geringe hoogte en lage aanslagniveau van 6 cm kunt u zeer eenvoudig een douche installeren in een bijgebouw of logeerkamer. Toepassingsmogelijkheden: wastafel, bidet en douche. Inlaatzijde: 1 x DN32/40 + 1 x DN40.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616957	Sanibroyeur Sanidouche vuilwaterpomp, 32mm	vert. 4 m horiz. 40 m	395x162x143	1	652,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Sanibroyeur Sanifloor**

Conditiegroep : 06180

Voor het plaatsen van een inloopdouche op iedere gewenste plek. Systeem bestaat uit vloersifon + terugslagklep en een zelfaanzuigende vuilwaterpomp. Inlaatzijde 1 x DN16.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616949	Sanibroyeur Sanifloor vuilwaterpomp tegelvloer	vert. 3 m horiz. 30 m	295x164x191		1191,00

**Sanibroyeur Sani alarm**

Conditiegroep : 06180

Stroomstoring en verkalking kunnen leiden tot hoog waterniveau in pomp of vermaler. Het Sani alarmsysteem geeft geluidssignaal bij het bereiken van een afwijkend waterniveau.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616961	Sanibroyeur Sani alarm, alarmsysteem		86,00

**Sanibroyeur speciaal ontkalker**

Conditiegroep : 06180

3 tot 4 keer per jaar ontkalken geeft jarenlang extra genot van uw sanibroyeur vermaler of vuilwaterpomp.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616962	Sanibroyeur ontkalker flacon á 5 L		67,00

**Sanibroyeur Sani Compact Comfort ECO+**

Conditiegroep : 06180

Modern design wandcloset met ingebouwd vermaal en pompsysteem, met soft-close zitting en dual-flush bediening. Wordt geleverd inclusief stalen frame. Toepassing: toilet.

artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616963	Sanibroyeur Sanicompact Comfort Eco+ toilet met vuilwaterpomp, 32mm	vert. 3 m horiz. 30 m	420x515x 430>600		1730,00

**Sanicompact 43 ECO met vermaler**

Conditiegroep : 06180

Meest compacte toilet met ingebouwde vermaler. Dieptemaat 43 cm. Uitvoering in wit inclusief toiletzitting. Kiwa waterleiding technisch veilig, gecertificeerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616948	Sanibroyeur Sanicompact C43 Eco+ toilet met vuilwaterpomp, diepte 43 cm		1406,00

**Sanibroyeur Saniwall Pro Up, tegelbaar**

Conditiegroep : 06180

De SANIWALL® Pro UP bestaat uit een inbouw-element (Grohe) met fecaliënvermaler. Ideaal voor het installeren van een wandcloset, een douche en een wastafel. Het toestel kan discreet achter het wandcloset weggewerkt worden. SANIWALL® Pro UP kan gecombineerd worden met elk wandcloset naar keuze. Hij is uitgerust met een stil en onderhoudsvriendelijk spoelsysteem, met een waterbesparende economische spoeltechniek (3 / 6 liter). Standaard geleverd inclusief verchroomd bedieningspaneel. Dubbele toegang tot vermaler. Directe toegang tot de korf bij blokkade door onrechtmatig gebruik. Directe toegang tot het elektrisch gedeelte ter vervanging van onderdelen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616973	Sanibroyeur Saniwall Pro Up, tegelbaar		1671,00



**Sanibroyeur Saniwall Pro Up, glazen paneel**

Conditiegroep : 06180

Inbouwelement én fecaliënvermaler. Geschikt voor toilet, douche, wastafel of bidet. Waterbesparende spoeltechniek. Inclusief verchroomd bedieningspaneel. Geschikt voor hangend toilet, douche, bidet en fontein/wastafel. De SANIWALL® Pro UP bestaat uit een inbouwelement van GROHE met fecaliënvermaler en een glazen voorpaneel. Ideaal voor het installeren van een wandcloset, een douche en een wastafel. Het toestel kan discreet achter het hangend toilet weggewerkt worden. Met het elegante voorpaneel van gehard en gecoat glas ben je verzekerd van een zeer stijlvolle afwerking. Dit voorpaneel is gemakkelijk af te nemen, zonder het toilet/vermaler te hoeven demonteren. Er is een dubbele toegang tot de vermaler, mocht dit nodig zijn. Er is directe toegang tot de korf bij blokkade en directe toegang tot het elektrisch gedeelte ter vervanging van onderdelen. SANIWALL® Pro UP kan gecombineerd worden met elk hangend toilet naar keuze. Hij is uitgerust met een stil en onderhoudsvriendelijk spoelsysteem en met een waterbesparende economische spoeltechniek (3 / 6 liter). Standaard geleverd inclusief verchroomd bedieningspaneel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616975	Sanibroyeur Saniwall Pro Up glazen paneel	1	1990,00

**Sanibroyeur Sani Com I expert-line**

Conditiegroep : 06180

Professionele vuilwaterpomp met groot vermogen voor intensief huishoudelijke toepassing. Uitgevoerd met een luchtgekoelde motor en is uitstekend geschikt voor afvoer van afvalwater zonder fecaliën. Toepassing: toilet, wastafel, bidet, douche, bad, vaatwasser, wasmachine en spoelbak. Inlaatzijde: 2 x DN40/50.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616969	Sanibroyeur Sanicom I Expert-line vuilwaterpomp, 32mm	vert. 10m horiz. 90m	420x230x330	1	1684,00

**Sanibroyeur Sanicubic I WP**

Conditiegroep : 06180

Kleine, compacte afvalwater-opvoerinstallatie, inzetbaar op elke plek in uw woning en uitgevoerd met een extern visueel alarmdisplay. Toepassing: toilet, vaatwasser, wasmachine en spoelbak. Inlaatzijde: 1 x DN40/50 + 3 x DN40/50/100/110.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616970	Sanibroyeur Sanicubic I WP vuilwaterpomp, 50mm	vert. 11m horiz. 110m	460x426x346	1	2423,00

**Sanibroyeur Sanicubic 2 Classic**

Conditiegroep : 06180

Multi-functioneel tweepomps afvalwater opvoerinstallatie voor grotere volumes afvalwater, uitgevoerd met een extern visueel alarmdisplay. Toepassing: meerdere toiletten, vaatwasser, badkamers, wasruimtes en spoelbakken. Inlaatzijde: 4 x DN40/50/110 + 1 x DN40/50.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616971	Sanibroyeur Sanicubic 2 Classic vuilwaterpomp, 50mm	vert. 11m horiz. 100m	560x490x410	1	4206,00

**Sanibroyeur Sanicubic 2 VX**

Conditiegroep : 06180

Extra groot reservoir, 120 liter. Geschikt voor woonhuizen en gebouwen zoals restaurants, scholen, hotels en winkelcentra. Inlaatzijde: 4 x DN40/50/110 + 1 x DN40/50.



artikelnr	omschrijving	opvoer hoogte	bxdxh	verp.	prijs/st
616972	Sanibroyeur Sanicubic 2VX vuilwaterpomp, 50mm	vert. 10m horiz. 100m	913x713x799	1	7170,65

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Wilo fecaliënvermalers en opvoerinstallaties



### Wilo opvoerinstallatie HiSewlift 3

Conditiegroep : 61450

Kleine afvalwateropvoerinstallatie met snij-inrichting. Transport van afvalwater met fecaliën (conform DIN EN 12050-1) dat niet via natuurlijk verval naar de riolering kan worden getransporteerd. Automatisch werkende kleine opvoerinstallatie met snij-inrichting, ingebouwde terugslagklep, actief koolstoffilter, elastisch drukstuk alsmede aansluitmogelijkheden voor een WC, en - afhankelijk van het model - twee of drie aanvullende lozings toestellen. De ontluchting vindt geurloos plaats via een geïntegreerd actief koolstoffilter naar de ruimte van opstelling. De uitvoering 3-I35 kan in een frame voor de wand worden geïnstalleerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128220	Wilo opvoerpomp HiSewlift 3-15 (1+1)	1	774,00
128221	Wilo opvoerpomp HiSewlift 3-35 (1+3)	1	911,00
128222	Wilo opvoerpomp HiSewlift 3-I35 (1+3 voorwandinstallatie)	1	1122,00



### Wilo afvalwater opvoerinstallatie HiDrainlift

Conditiegroep : 61455

Stekkerklare, geluidsarme, automatisch werkende afvalwateropvoerinstallatie conform EN 12050-2 voor bovengrondse opstelling, met alle vereiste schakel- en besturingsinrichtingen. Betrouwbare dompelpomp, geïntegreerde terugslagklep, actief koolstoffilter, overloopbeveiliging, flexibele verbindingsaansluitingen. Tot drie aansluitingsmogelijkheden voor drainage van wastafels, badkuip, douche, bidet, wasmachine, vaatwasser of spoelbassins. Bij de installatie dienen de plaatselijke normen nageleefd te worden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128232	Wilo afvoerwater opvoerinstallatie HiDrainlift 3-37	1	836,00



### Wilo Drainlift SANI-S

Conditiegroep : 61455

Compact model. Stekkerklaar en volledig overstroombare enkelpomp opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater. Maximale opvoerhoogte: 11m. Reservoirvolume: 47L. Beschermingsklasse opvoerinstallatie: IP68.

artikelnr	omschrijving	netaansl.	info	verp.	prijs/st
128240	Wilo DrainLift SANI-S 11 M/I	230V	5,4A	1	3424,00
128241	Wilo DrainLift SANI-S 11 T/I	400V	1,9A	1	3424,00



### Wilo Drainlift SANI-M

Conditiegroep : 61455

Stekkerklaar en volledig overstroombare enkelpomp opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater. Maximale opvoerhoogte: 12 of 16m. Reservoirvolume: 99L. Beschermingsklasse opvoerinstallatie: IP68.

artikelnr	omschrijving	netaansl.	info	verp.	prijs/st
128242	Wilo DrainLift SANI-M 12 M/I	230V	7,2A	1	4373,00
128243	Wilo DrainLift SANI-M 12 T/I	400V	2,9A	1	4373,00
128244	Wilo DrainLift SANI-M 16 M/I	230V	9,3A	1	4824,00
128245	Wilo DrainLift SANI-M 16 T/I	400V	3,6A	1	4824,00



### Wilo Drainlift SANI-L

Conditiegroep : 61455

Stekkerklaar en volledig overstroombare enkelpomp opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater. Maximale opvoerhoogte: 12 of 16m. Reservoirvolume: 122L. Beschermingsklasse opvoerinstallatie: IP68.

artikelnr	omschrijving	netaansl.	info	verp.	prijs/st
128246	Wilo DrainLift SANI-L 12M/I	230V	7,2A	1	8053,00
128247	Wilo DrainLift SANI-L 12T/I	400V	2,9A	1	8053,00
128248	Wilo DrainLift SANI-L 16M/I	230V	9,3A	1	9344,00
128249	Wilo DrainLift SANI-L 16T/I	400V	3,6A	1	9344,00

**Wilo Drainlift SANI-XL**

Conditiegroep : 61455

Stekkerklaar en volledig overstroombare dubbelpomp opvoerinstallatie voor het transport van fecaliënhoudend afvalwater. Maximale opvoerhoogte: 21 m. Reservoirvolume: 358L. Beschermingsklasse opvoerinstallatie: IP68.

artikelnr	omschrijving	netaansl.	info	verp.	prijs/st
128250	Wilo DrainLift SANI-XL.21T/1	400V	5,5A	1	14061,00

**Wilo Drainlift afsluiter**

Conditiegroep : 61460

Afsluiter met plaaelement en flensverbindingen om het leidingnet af te sluiten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128251	Wilo Drainlift afsluiter, DN80	1	531,00

**Wilo Drainlift XL afsluiter, PVC**

Conditiegroep : 61460

Afsluiter met plaaelement en vaste HT-/KG-flensverbindingen om het leidingnet af te sluiten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128253	Wilo Drainlift S/M/L afsluiter DN100, PVC	1	638,00
128252	Wilo Drainlift XL afsluiter DN150, PVC	1	1114,00

**Wilo Drainlift toevoerafdichtset**

Conditiegroep : 61460

Geschikt voor aansluiting van toevoerleidingen bij opvoerinstallaties of pompputten met vrij kiesbare toevoervlakken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
128254	Wilo Drainlift toevoerafdichtset DN100	1	193,00
128255	Wilo Drainlift toevoerafdichtset DN150	1	234,00



## Grundfos fecaliënvermalers en opvoerinstallaties

**Grundfos dompelpomp UNOLIFT**

Conditiegroep : 61430

Opvoerstation voor verzamelen en afvoeren van afvalwater.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616748	Grundfos dompelpomp UNOLIFT.270.40.CC/KP TANK INCL.PIPE SET	1	1821,00
616899	Grundfos dompelpomp UNOLIFT.270.40.SEG TANK INCL.PIPE SET	1	2395,00
616911	Grundfos dompelpomp UNOLIFT.270.50.APB TANK INCL.PIPE SET	1	1821,00
616914	Grundfos dompelpomp UNOLIFT.270.AP50B.50.11.1	1	3976,00

**Grundfos afvalwateropvoerstation MDV**

Conditiegroep : 61430

Compact model afvalwateropvoerstation. Bestaande uit: één of twee 450L verzameltanks, twee horizontale dompelbare rioolwaterpompen uit de SE-serie, regelaar inclusief analoge niveausensor en aansluittoebehoren. De tank is vervaardigd uit luchtdicht, corrosievrij polyethyleen en is hierdoor gas- en geurvrij.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616748	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.22.2.50D / 450.SE	1	16505,00
616749	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.22.2.50D / 450.SL	1	14855,00
616750	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.30.2.50D / 400	1	17621,00
616751	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.30.2.50D / 450.SL	1	15857,00
616752	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.40.2.51D, tank 400 L	1	23504,00
616753	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.65.80.40.2.51D / 450.SL	1	21154,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616754	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.80.80.60.2.51D / 450.SE		28392,00
616755	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.80.80.60.2.51D / 450.SL		25552,00
616756	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.80.80.75.2.51D / 450.SE		30167,00
616757	Grundfos afvalwateropvoerstation MDV.80.80.75.2.51D / 450.SL		27151,00

### Grundfos Sololift2

Conditiegroep : 61430

Dit kleine model opvoerstation zorgt voor het wegpompen van afvalwater op plekken in particuliere woningen waar het afvalwater niet rechtstreeks, door middel van een afschot, naar de hoofdriooling kan worden geleid.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616797	Grundfos opvoerstation Sololift2 C-3		905,00
616798	Grundfos opvoerstation Sololift2 CWC-3		1005,00
616799	Grundfos opvoerstation Sololift2 D-2		717,00
616800	Grundfos opvoerstation Sololift2 WC-1		800,00
616801	Grundfos opvoerstation Sololift2 WC-3		970,00

## DAB fecaliënvermalers en opvoerinstallaties

### DAB GENIX automatische opvang- en opvoerinstallatie

Conditiegroep : 06139

De GENIX is een vermaal- en pompsysteem die eenvoudig en zonder grote verbouwingswerkzaamheden geïnstalleerd kan worden. Ongeacht het gaat om toiletten, badkamers en keukens. De 110 heeft 2 instroom aansluitingen en kan gebruikt worden voor het verpompen van afvalwater van een toilet, wastafel of wasmachine. De 130 heeft 4 instroom aansluiting en kan ook voor een douche of bidet gebruikt worden dankzij de laag gepositioneerde aansluiting. Kunststof behuizing, RVS pomp en een verhard RVS versnij inrichting. Vloeistof temperatuur: 0°C - 50°C. Volgens de norm NEN-EN 12050-3.



artikelnr	omschrijving	uitrusting	max.opv. hoogte	verp.	prijs/st
614048	Genix 130 faecaliënpomp, cap.= 12 ltr	toilet, bidet, fontein, 6,4m douche en wastafel.			513,00

### DAB Genix WL 130 fecaliënvermaler

Conditiegroep : 06139

Fecaliënvermaler voor plaatsing op een lager niveau dan het riool. Ook toepasbaar bij een persleiding van 40mm of kleiner. Geschikt voor rioolwater met ontlasting zoals gereguleerd door EN 12050-3. Temperatuurbereik vloeistof van 0° tot +50°C. Beschermingsgraad: IP44. Eenvoudig te plaatsen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613932	DAB Genix WL 130 fecaliënvermaler		677,00

### DAB Genix VT 030 opvoerstation

Conditiegroep : 06139

Geschikt voor licht vervuild water. Te gebruiken voor wastafels, wasmachines, bad, douche, afwasmachines en de gootsteen. Temperatuurbereik van 0° tot +75°C, +90°C voor 30 minuten. Beschermingsgraad: IP44. Eenvoudig te plaatsen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
613933	DAB Genix VT 030 opvoerstation		513,00

### DAB Novabox automatische opvang- en opvoerinstallatie

Conditiegroep : 06140

Automatische opvang- en opvoer installatie voor afvalwater. Compleet geleverd met automatische pomp en diverse toebehoren, waaronder een terugslagklep, tankdoorvoer en douchevlotter. Geschikt voor douche, bad, wastafel en wasmachine.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614047	Opvoerstation Novabox 30/300M		743,00

**DAB Fekabox - Fekafos automatische opvang- en opvoerinstallatie**

Conditiegroep : 06140

Automatisch systeem geschikt voor het verzamelen, en verpompen van afval- en rioolwater, afwas- en schoonmaakwater naar het hoger gelegen rioelstelsel. Geschikt voor vervuild water met vaste bestanddelen en/of vezels met een maximale diameter van 50 mm. (Feka VS). Het station bestaat uit een reservoir van polyethyleen. Het systeem is gas- en reukvrij mits een deksel met dichtingsring uit polyethyleen. Standaard verkrijgbaar met een tankinhoud van 200 liter (enkelpomps) en 280 liter (dubbelpomps).

Verschil tussen een Fekabox en Fekafos: Fekabox voorzien van een pomp met vlotter.

Fekafos voorzien van een pomp zonder vlotter, er zijn losse vlotters in de tank gemonteerd deze kunnen eventueel vervangen worden door een niveausonde. Pomp en schakelkast dienen afzonderlijk besteld te worden. Bel voor advies met onze verkoopafdeling.

artikelnr	omschrijving	inhoud	info	verp.	prijs/st
614069	Fekabox 200	vat = 200 L			1008,00
614071	Fekafos 280	vat = 280 L	1 x steun 2 x vlotter		1723,00
614072	Fekafos 280	dubbel vat = 280 L	1 x steun 2 x vlotter		2035,00

**Kessel fecaliënvermalers en opvoerinstallaties****Kessel, Minilift F**

Conditiegroep : 06141

Minilift F voert afvalwater van het toilet en 2 extra aansluitingen als wasbakken, douche, urinoir en bidet in ruimten beneden het terugstroomniveau of ruimten waar het vrij verval in de riolering ontbreekt, naar de volgende afvoerleiding. Voor de afvoer van sanitairinrichtingen volgens EN 12050-3 (begrensde toepassing) is de Minilift F de ideale, economische oplossing. Het uitstekende rvs-snijwerk "Shark Twister" van de ingebouwde pomp verhaakt betrouwbaar fecaliën en toilet papier. Hiermee is een persleiding van diameter uitgang 28 - 34 naar de volgende afvoerleiding toereikend. Dit betekend eenvoudige installatie achteraf, bijv. bij renovatie. De directe wc-aansluiting maakt een geringe inbouw achter het toilet mogelijk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614100	Minilift F, vorstvrije opstelling		1215,00

**Kessel Minilift S**

Conditiegroep : 06141

Vuilwaterpompinstallatie voor plaatsing in en boven de grond. Voorzien van een rooster of een gesloten deksel, geschikt voor fecaliënvrij afvalwater. Persaansluiting 40 mm of 1.1/2" bu.dr. Uitneembare pomp en terugslagklep. Klaar voor gebruik via stopcontact 220V / 50 Hz.

artikelnr	omschrijving	cap.	deksel	verp.	prijs/st
614102	Minilift S KTP 300-S1, Vrije opstelling, 0 - 6,5 m	0 - 8m <sup>3</sup> /h	gesloten		983,00

**Kessel Minilift S, vloerinbouw**

Conditiegroep : 06141

Opvoerinstallatie voor beperkt gebruik voor fecaliënvrij afvalwater; vloerinbouw. Voorgemonteerd. Afmetingen (LxB): 460x380mm. Inbouwdiepte: 330-460mm. Nominale doorlaat: DN50. Netto inhoud: ca. 7L.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614164	Kessel Minilift S vloerinbouw, afdekking zwart		1356,00
614165	Kessel Minilift S vloerinbouw - betegelbaar, afdekking zilvergrijs		1356,00

**Kessel Aqualift F Basic**

Conditiegroep : 06118

Opvoerinstallatie voor afvalwater met en zonder rioolaansluiting. Vrijstaande installatie in vorstvrije ruimtes. Met vlottergeschakelde pomp. Tankinhoud 50Ltr; toevoeraansluiting 50/110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614105	Kessel Aqualift F Basic SPF-1300		1754,64

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Kessel Aqualift S-Compact Mono, vloerinbouw

Conditiegroep : 06141

Opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater, vloerinbouw. Voorgemonteerd. Afdekplaat betegelbaar met rooster. Afmetingen (LxB): 617x585mm. Inbouwdiepte: 490-620mm. Nominale doorlaat: DN100. Netto inhoud: ca. 16L.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614122	Kessel Aqualift S-Compact, Mono, vloerinbouw	1	2165,00

### Kessel Aqualift F

Conditiegroep : 06141



Vuilwaterpompinstallatie voor plaatsing boven de grond. Geschikt voor fecaliënhoudend afvalwater. Verzameltek uit PE, inhoud 50 L/120 L. Met pneumatische niveauregeling en reinigungsopening. Toevoer 110mm, ontluchting 75mm en handmembraampomp aansluiting 32mm. Afvoerpomp met een enkel schoepenrad met vrije doorlaat van 40mm. Persaansluiting met keerklep 110mm. Inclusief schakelkast voor binnenopstelling. H = max. opvoerhoogte, P = aantal pompen, S = spanning + opgenomen vermogen.

artikelnr	omschrijving	cap. m³/h	H	S	P	verp.	prijs/st
614114	Aqualift F-Comfort, mono	0 - 30	0 - 7 m	230V 2,2 kW	1	1	3850,00
614116	Aqualift F-Comfort, mono + afsluiter	0 - 30	0 - 7 m	230V 1,1 kW	1	1	4192,00
614113	Aqualift F, mono + Comfort afsluiter	0 - 40	0 - 8 m	400V 1,1 kW	1	1	4192,00
614115	Aqualift F, mono + Comfort afsluiter	0 - 47	0 - 16 m	400V 2,2 kW	1	1	5046,00
614117	Aqualift F, duo + Comfort afsluiter	0 - 40	0 - 8 m	400V 1,1 kW	2	1	8953,00
614119	Aqualift F, duo + Comfort afsluiter	0 - 49	0 - 16 m	400V 1,1 kW	2	1	9706,00
614118	Aqualift F, duo + Comfort afsluiter	0 - 25	0 - 8 m	230V 1,1 kW	2	1	8953,00

### Kessel Aqualift afsluiter

Conditiegroep : 06141



Afsluiter met verticale persaansluiting, voor Kessel kunststof fittingen met een diameter van 115 mm. Voor gebruik in drukleidingen met opvoerstations en pompstations van Kessel. Wordt geleverd met pakkingen en schroeven. Bij aansluiting in de persleiding kan een Kessel flensafdichting of flensadapter worden gebruikt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614106	Kessel Aqualift afsluiter	1	262,00

### Kessel Aqualift F-Compact, vloerinbouwmodel

Conditiegroep : 06141



Kessel-afvalwaterpompinstallatie Aqualift F Compact individuele opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater voor vloerinbouw. Van kunststof, met telescopisch opzetstuk voor een traploze hoogte- en niveaucompensatie en geïntegreerde vloerafvoer met stankafsluiter. Afdichtingsflens voor vochtafdichting, één zijdelingse toevoer DN 100, aansluituitboring met afdichting DN 50 voor lege kabelbuis en DN 70 voor ontluchtingsleiding. Een fecaliënpomp met snijvoorziening conform DIN EN 12050, met druksensor, optische alarmsonde en geïntegreerde terugslagklep en enkelhands snelsluitingen voor onderhoud zonder gereedschap.

artikelnr	omschrijving	cap. m³/h	H	S	P	verp.	prijs/st
614138	Aqualift F-compact mono, vloerinbouwmodel	0 - 10,9	0 - 9,5m	230V 1,1 kW	1	1	4213,00
614139	Aqualift F-compact duo, vloerinbouwmodel	0 - 10,9	0 - 9,5m	230V 1,1 kW	2	1	6831,00

**Kessel Aqualift F-Compact, vrije opstelling**

Conditiegroep : 06141

Kessel-afvalwaterpompinstallatie Aqualift F compact individuele opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater voor vrije opstelling; van kunststof. Met een zijdelingse toevoer DN 100 en twee mogelijke aanboorposities voor een DN 70 voor de ontluuchtingsleiding. Eén versnijdende pomp conform DIN EN 12050, met druksensor, optische alarmsonde en geïntegreerde terugslagklep en enkelhands snelsluitingen voor onderhoud zonder gereedschap.

artikelnr	omschrijving	cap. m <sup>3</sup> /h	H	S	P	verp.	prijs/st
614140	Aqualift F-compact mono, vrije opstelling	0 - 10,9	0 - 9,5m	230 V 1,1 kW	1	1	3314,00
614141	Aqualift F-compact duo, vrije opstelling	0 - 10,9	0 - 9,5m	230 V 1,1 kW	2	1	5891,00

**Kessel Aqualift S, vrije opstelling**

Conditiegroep : 06141

Opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater. Mono. Pomp: GTF 600. Spanning: 230V. Nominale toevoer: 100mm. Reservoirvolume: 120L. Afmetingen (LxBxH): 670x530x650mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614183	Kessel Aqualift S 100 Mono GTF 600, vrije opstelling	1	1874,00





4

## Afvalwaterbehandeling





# 4.1

## Afscheiders en septicetanks

Jaarlijks worden er door bedrijven en huishoudens miljoenen liters drinkwater en hemelwater verontreinigd. Verschillende belangen zijn er dan aan de orde zoals bescherming van het rioleringsstelsel, oppervlaktewater en de zuiveringsinstallaties. Van Walraven heeft zich gespecialiseerd in de levering van o.a. olie- en vetafscheiders volgens de meest recente normen zoals KOMO-keur en Europese normen. Onze service en dienstverlening bestaat o.a. uit technische advisering bij projecten, capaciteitsberekeningen en advies bij installatie.



## Afscheiders

### Kessel vetafscheider EasyClean free UnderSink Conditiegroep : 04810

Voor kleine waterhoeveelheden, vrije opstelling. Ideaal voor kleine ruimtes. Eenvoudig te verwijderen doormiddel van de 360° draaibare en verticaal verstelbare aansluiting. Het reservoir is water- en geurdicht. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481055	Kessel vetafscheider EasyClean free UnderSink, 0,7l/s	1	210,00



### Kessel vetafscheider integraal, PE Euronorm (EN1825), aardinbouw Conditiegroep : 04810

Deze EURO- vetafscheider bestaat uit één reservoir voor gecombineerde slib- en vetvang. Dit maakt de afscheider minder complex, lichter in gewicht en zorgt ervoor dat de productie minder bewerkelijk is. Geschikt voor plaatsing in de grond, opzetstuk uit kunststof, traploos in hoogte verstelbaar én kantelbaar tot 5°. Inclusief klasse B125kN deksel (art.nr. 481030 t/m 34). Inclusief klasse D400kN deksel (art.nr. 481035 t/m 39). De uitvoeringen in 7,10 en 15 l/s hebben 2 schachten en deksels. De behuizing is gas- en waterdicht en gemaakt van de bijzonder lichte kunststof PE (Polyethyleen). Zware kranen of andere hijsconstructies zijn niet nodig. Het materiaal PE is bovendien sterk, vetzuurbestendig en bestand tegen wortelingroei. Het gladde oppervlak aan de binnenzijde geeft vuil geen kans om zich te hechten. Ook het reinigen van de afscheider is dus een fluitje van een cent. Kortom de EURO bespaart tijd (lediging en reiniging) en water (minder spoelwater nodig).



artikelnr	omschrijving	vet opslag	slib opslag	gewicht	verp.	prijs/st
481030	Vetafscheider integ: PE euro 2 l/s - kl. B	120 L	200 L	120 kg	1	1833,00
481031	Vetafscheider integ: PE euro 4 l/s - kl. B	160 L	400 L	130 kg	1	2344,00
481032	Vetafscheider integ: PE euro 7 l/s - kl. B	280 L	700 L	305 kg	1	4035,00
481033	Vetafscheider integ: PE euro 10 l/s - kl. B	400 L	1000 L	360 kg	1	5447,00
481034	Vetafscheider integ: PE euro 15 l/s - kl. B	600 L	1500 L	455 kg	1	6100,00
481035	Vetafscheider integ: PE euro 2 l/s - kl. D	120 L	200 L	125 kg	1	2149,00
481036	Vetafscheider integ: PE euro 4 l/s - kl. D	160 L	400 L	135 kg	1	2659,00
481037	Vetafscheider integ: PE euro 7 l/s - kl. D	280 L	700 L	315 kg	1	4666,00
481038	Vetafscheider integ: PE euro 10 l/s - kl. D	400 L	1000 L	370 kg	1	6078,00
481039	Vetafscheider integ: PE euro 15 l/s - kl. D	600 L	1500 L	465 kg	1	6730,00

### Kessel deksel voor vetafscheider klasse D Conditiegroep : 04810

Putdeksel volgens EN 124 van gietijzer, vergrendelbaar, incl. afdichting en bouten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481048	Deksel voor afscheider klasse D (400 Kn)	1	517,00



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Kessel vetafscheider integraal bovengronds, PE Euronorm (EN 1825)

Conditiegroep : 04810

De Easyclean vetafscheider bestaat uit één reservoir voor gecombineerde slib- en vetvang. Dit maakt de afscheider minder complex, lichter in gewicht en zorgt ervoor dat de productie minder bewerkelijk is. Geschikt voor vrije opstelling in vorstvrije ruimte, met geïntegreerde slibvang, deksels uit kunststof met snelklik systeem, stankdicht afgesloten. De behuizing is gas- en waterdicht en gemaakt van de bijzonder lichte kunststof PE (Polyethyleen). Zware kranen of andere hijsconstructies zijn niet nodig. Het materiaal PE is bovendien sterk en vetzuurbestendig. Het gladde oppervlak aan de binnenzijde geeft vuil geen kans om zich te hechten. Ook het reinigen van de afscheider is dus een fluitje van een cent. Kortom de Easyclean bespaart tijd (lediging en reiniging) en water (minder spoelwater nodig). Tevens verkrijgbaar met zuigleiding.

artikelnr	omschrijving	vet		slib		verp.	prijs/st
		opslag	opslag	opslag	opslag		
481040	Vetafscheider integr. PE euro, 2 l/s	100 L	200 L	69 kg	200 L	1	1711,00
481049	Vetafscheider integr. PE euro, 3 l/s	120 L	300 L	74 kg	300 L	1	1912,00
481041	Vetafscheider integr. PE euro, 4 l/s	160 L	400 L	87 kg	400 L	1	2040,00
481042	Vetafscheider integr. PE euro, 7 l/s	280 L	700 L	135 kg	700 L	1	3523,00
481043	Vetafscheider integr. PE euro, 10l/s	400 L	1000 L	181 kg	1000 L	1	4225,00

### Kessel vetafscheider PE Euronorm deelbaar, aardinbouw

Conditiegroep : 04810

Aardinbouw in deelbare uitvoering, opzetstuk van kunststof, traploos in hoogte verstelbaar en kantelbaar tot 5°. Met afdekking klasse A/B/D volgens EN 124 en EN 1825. Stankdicht afgesloten, incl. puthaak.

artikelnr	omschrijving	vet		slib		verp.	prijs/st
		opslag	opslag	opslag	opslag		
481044	Vetafscheider NG1 deelbaar, aardinbouw	40 L	110 L	65 kg	110 L	1	2463,00
481046	Vetafscheider NG2 deelbaar, aardinbouw	80 L	200 L	78 kg	200 L	1	2555,00
481045	Vetafscheider NG4 deelbaar, aardinbouw	160 L	400 L	110 kg	400 L	1	2865,00

### Kessel vetafscheider PE Euronorm deelbaar, bovengronds

Conditiegroep : 04810

Vrije opstelling in deelbare uitvoering, deksel uit kunststof, met snelsluitingen, stankdicht afgesloten.

artikelnr	omschrijving	vet		slib		verp.	prijs/st
		opslag	opslag	opslag	opslag		
481053	Vetafscheider NG2 deelbaar, bovengronds	80 L	200 L	78 kg	200 L	1	2536,00
481054	Vetafscheider NG4 deelbaar, bovengronds	160 L	400 L	110 kg	400 L	1	2895,00

### Kessel monsternameput

Conditiegroep : 04810

Voor aansluiting aan de afvoerleiding van vet- en zetmeelafschers, leeglopend. Toe- en afvoer 110 of 160mm, op maat af te zagen. Voor kunststof buis, verval 120mm. Deksel stankdicht afgesloten met snelsluiting. Plaatsing vrije opstelling in vorstvrije ruimten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481026	Monsternameput 400, zijuitlaat	1	278,00

### Kessel monsternameschacht

Conditiegroep : 04810

Voor aardinbouw, voor aansluiting aan de afvoerleiding van vet-, olie-, benzine- en zetmeelafschers, leeglopend. Toe- en afvoer 110 of 160mm, op maat af te zagen. Monstername ruimte heeft doorsnede van 400mm, met telescopisch opzetstuk en klemring. Stankdicht afgesloten, verval 120mm. Inbouwdiepte variabel van 400 tot 1300mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
481025	Monstername schacht 400mm	klasse B	1	492,00
481024	Monstername schacht 400mm	klasse D	1	663,00

**Kessel actieve koolfilter / ontluchter**

Conditiegroep : 01300

Vervaardigd uit kunststof (ABS), met uitwisselbaar patroon, met actieve kool. Ontwikkeld voor afvoer- en opslagsystemen waarbij stank vrijkomt, zoals fecaliën opvoerinstallaties, vetafscheiders en olietanks. Ook toepasbaar voor rioolontluchting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131442	Actieve koolfilter 75/110mm		159,60
131443	Los koolfilter patroon		63,56
131444	Aluminium afdekcap voor koolfilter		82,60

**Kessel vetlaagdiktemeter**

Conditiegroep : 04810

SonicControl vetlaagdiktemeter voor vetafscheiders. De ultrasonische sensor voert exacte metingen voor zowel de vetlaagdikte als de temperatuur. Op elk moment kunnen deze waarden worden weergegeven via de SonicControl Viewer. Dit programma is te vinden in het Service gedeelte op de website van Kessel. Iet op, hiervoor is het wachtwoord benodigd dat terug te vinden is op het schakel apparaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131445	SonicControl vetlaagdiktemeter		1716,00

**Kessel coalescentieafscheider 3 l/s, aardinbouw**

Conditiegroep : 04810

Coalescentie-afscheiders werken volgens het zwaartekrachtprincipe. Ter verhoging van de afscheidingsprestatie c.q. verbetering van de afvoerwaarden bevindt zich in vergelijking met olie-/benzine-afscheiders nog een extra coalescentiefilter in de behuizing. De cilindervormige inzet heeft twee functies. Ten eerste wordt de stroming in de afscheider positief beïnvloed, ten tweede filtert het coalescentiemateriaal al het afvalwater. Effectief werkingsprincipe, compacte afmetingen. Breekvast en duurzaam, dichtheid tot de bovenkant van het terrein gewaarborgd. Afdekking D-klasse - berijdbaar door vrachtwagens, variabel opzetstuk: 5° kantelbaar & in hoogte verstelbaar. Coalescentiefilter makkelijk uitneembaar en te reinigen. Alleen vlotterwerking voor alle lichte vloeistoffen. 20 jaar garantie op materiaal PE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481087	Coalescentieafscheider 3 l/s 400L klasse D		2503,00
481083	Coalescentieafscheider 3 l/s 800L klasse B		2177,00
481088	Coalescentieafscheider 3 l/s 1000L klasse D		2874,00
481084	Coalescentieafscheider 3 l/s 1600L klasse B		2610,00

**Kessel coalescentieafscheider 6 l/s, aardinbouw**

Conditiegroep : 04810

Kunststof olie afscheider met separate sli vangput en automatische vlotter. Klasse I volgens EN 858. Opzetstuk uit kunststof is traploos in hoogte verstelbaar en kantelbaar (max 5°). Voorzien van uitneembaar coalescentiefilter en puthaak. De coalescentieafscheider is voorzien van 2 putten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481085	Coalescentieafscheider 6 l/s 1000L klasse B		4259,00
481089	Coalescentieafscheider 6 l/s 1000L klasse D		4909,00

**ACO Lipuned vetafscheider HDPE, aardinbouw**

Conditiegroep : 04802

De Lipuned is een voordelige PE vetafscheider voor ondergrondse plaatsing. De compacte Lipuned is volgens NEN-EN voorschriften gedimensioneerd. Vanwege het lage gewicht van de onderdelen kan de af-scheider met de kleinste kraan geplaatst worden en indien nodig zelfs door 2-3 man met de hand. De aansluitdiepte is eenvoudig aan te passen. De afscheider is standaard voorzien van een stankdicht Klasse A deksel van gietijzer. Dit deksel is geschikt voor voetgangers-belasting of groenstrook. Voor zwaardere verkeersbelastingen is de afscheider ook met een stankdicht klasse B (BEGU) deksel te verkrijgen. Deze wordt gecombineerd met een betonplaat om de krachten weg te leiden.

artikelnr	omschrijving	vet opslag	slib opslag	gewicht	verp.	prijs/st35546400
481090	Lipuned vetafscheider HDPE 2 l/s kl. A	120L	200L	120kg		1440,00
481091	Lipuned vetafscheider HDPE 2 l/s kl. B	120L	200L	233kg		1690,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	vet opslag	slib opslag	gewicht	verp. st	prijs/400
481092	Lipuned vetafscheider HDPE 4 l/s kl. A	120L	400L	140kg	1	1550,00
481093	Lipuned vetafscheider HDPE 4 l/s kl. B	120L	400L	233kg	1	1800,00
481094	Lipuned vetafscheider HDPE 7 l/s kl. A	158L	700L	186kg	1	2350,00
481095	Lipuned vetafscheider HDPE 7 l/s kl. B	158L	700L	299kg	1	2600,00



### ACO vetafscheider Polyethyleen

Conditiegroep : 04804

Polyethyleen integraal vetafscheider volgens DIN 4040 en (EN 1825 Europese norm). Voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten met geïntegreerd slibvanggedeelte. Geschikt voor plaatsing boven de grond in een vorstvrije ruimte. De afscheider bestaat uit 3 losse delen: slibvang; vetafscheider en bodem. Zeer geschikt voor plaatsing in moeilijk bereikbare locaties; past door iedere deur. Voorzien van stankdichte deksels. Optioneel zijn zuigbuizen leverbaar

artikelnr	omschrijving	slib opslag	grootste deel (mm)	gewicht	verp.	prijs/st
481081	ACO vetafscheider PE, 2 l/s	210 L	1180 x 700 x 1360	75 kg	1	2748,00
481082	ACO vetafscheider PE, 4 l/s	420 L	2070 x 700 x 2250	115 kg	1	3485,00



### ACO PE monsternameput

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verval	verp.	prijs/st
481097	Monsternameput E, FKG910/110	80 mm	1	292,00



### ACO PVC monsternameput

Conditiegroep : 04802

De put wordt standaard geleverd met PVC deksel.

artikelnr	omschrijving	verval	verp.	prijs/st
481106	Monsternameput PVC, PKL910/110	80 mm	1	294,00
481099	Monsternameput PVC, PKL910/160	80 mm	1	294,00
481107	Monsternameput PVC, PKL910/200	80 mm	1	294,00



### PVC controle / monstername put

Conditiegroep : 04810

Op aanvraag leveren wij binnen enkele dagen PVC putten diameter 200, 250, 315, 400 en 500mm, of in PE en polyester 600, 800 en 1000mm conform uw opgave, ook voor drainage aansluitingen. Verval: 1,5cm, eventueel op aanvraag ander verval verkrijgbaar. Wordt zonder deksel geleverd. De gietijzeren deksel dient u apart bij te bestellen.

artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	verp.	prijs/st
481021	PVC controle/monsternameput, 2 x 110	315 mm	1350 mm	1	253,96
481022	PVC controle/monsternameput, 2 x 125	315 mm	1350 mm	1	284,40
481023	PVC controle/monsternameput, 2 x 160	315 mm	1350 mm	1	315,29

**ACO vetafscheider LipuMobil-P, type 0.8**

Conditiegroep : 04804

Een mobiele keuken en cateringfaciliteiten met plaatsgebrek kunnen worden uitgerust met een LipuMobil-P vetafscheider. Deze zorgt ervoor dat vetten uit het afvalwater worden gehaald. Afvalwater, dat vervuild is met vetten, mag namelijk niet zomaar worden geloosd op het riool. De LipuMobil-P is geschikt voor vrijstaande installatie in een vorstvrije ruimte. Af te sluiten met stankdichte, afneembare deksel voorzien van spanning. In- en uitlaat: Ø50mm voor aansluiting op kunststof leidingsystemen. Totaal volume: 48L. Vetberging: 15L. Slibvolume: 16L. Afvoercapaciteit: 0,8 l/s. Afmetingen afscheider (LxBxH): 560x598x504mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481108	ACO vetafscheider LipuMobil-P type, 0.8		855,00

**Securat alarminstallatie**

Conditiegroep : 04806

De alarminstallatie geeft aan wanneer de afgescheiden stoffen verwijderd en een coalescentie gereinigd moet worden. Voor bewaking van de maximale laagdikte van oliën-vet.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481086	ACO vet alarm Securat AL.VET		928,00

**ACO Lipumax afscheiders**

Conditiegroep : 04806

Gewapend betonnen euronorm afscheider volgens NEN-EN 1825 met PE in/uitstroom garnituur type NG 1 t/m 25. Geïntegreerde slib- en vetvangruimte. Geschikt voor verkeersklasse D400. KOMO-gecertificeerd. Inwendig gecoat. Op aanvraag ook verkrijgbaar met een HD lining.

artikelnr	omschrijving	slibvang	vetopslag	verp.	prijs/st
481210	ACO Lipumax KI, 2/400, NG 2	400	220		3184,00
481213	ACO Lipumax KI, 4/400, NG 4	400	220		3675,00
481215	ACO Lipumax KI, 7/700, NG 7	700	300		5046,00
481216	ACO Lipumax KI, 10/1000, NG 10	1000	430		6399,00

**Vetafscheider integraal beton**

Conditiegroep : n.v.t.

Gewapend betonnen KOMO-keur, NEN 7087, DIN 4040, BRL 5252, EN1825 integraal vetafscheider voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten met geïntegreerd slibvanggedeelte bestaand uit: scheur veilig gewapende cilindervormige prefab put, leverbaar met coating of HDPE lining, HDPE inlaat voorzien van stootscherm, RVS uitlaat en gietijzer/beton putafdekking klasse B 125 kN, optioneel klasse D 400 kN.

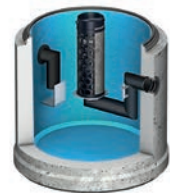
artikelnr	omschrijving	slib opslag	diameter (mm)	gewicht (kg)	verp.	prijs/st
VIB02	Vetfisch. integr. beton, 2 l/s	200 L	1280	2900		o.a.
VIB04	Vetfisch. integr. beton, 4 l/s	850 L	1810	5000		o.a.
VIB07	Vetfisch. integr. beton, 7 l/s	800 L	2050	7000		o.a.
VIB10	Vetfisch. integr. beton, 10 l/s	1350 L	2490	8750		o.a.
VIB15	Vetfisch. integr. beton, 15 l/s	1800 L	2990	11600		o.a.

**ACO Oleopator olie afscheiders**

Conditiegroep : 04806

ACO afscheiders worden geleverd volgens de geharmoniseerde norm EN858. Dit biedt de gebruiker en de installateur de zekerheid dat de afscheider aan alle wettelijke eisen, voldoet. De Oleopator PK is leverbaar in type NG 3, 6 en 10 voor aardinbouw en vrije opstelling. Licht in gewicht; voor aardinbouw en vrije opstelling; telescopisch in hoogte te verstellen deksel; Stankdicht verknepelde deksels, D400 conform NEN-EN 124; Groot olieverzamelen- en slibvang vermogen; verlengde ledigingsinterval.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481231	ACO Oleopator 3/600 KL D+KOMO		4136,00
481233	ACO Oleopator 6/1200 KI D+KOMO		5076,00
481235	ACO Oleopator 10/2000 KI D+KOMO		6244,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Olieafscheider integraal beton

Conditiegroep : n.v.t.

Gewapend betonnen KOMO-keur, NEN 7089, DIN 1999, EN 858, BRL 5251 integraal olieafscheider voor lichte minerale vloeistoffen met verticaal geïntegreerd slibvanggedeelte bestaande uit: scheurvrij gewapend cilindervormige prefab put, leverbaar met coating of HDPE lining 3 mm, HDPE inlaat met RVS stankslot en demontabele deksel t.b.v. afsluiten inlaat, RVS uitlaat met automatisch sluitende HDPE vlotterinstallatie en gietijzer/beton putafdekking. Standaard klasse 2, ook leverbaar met coalescentiefilter t.b.v. klasse 1.

artikelnr	omschrijving	slib opslag	diameter (mm)	gewicht	verp.	prijs/st
OIB03	Olieafsch. integr. beton, 3 l/s	600 L	1200	2855 kg	1	o.a.
OIB06	Olieafsch. integr. beton, 6 l/s	1200 L	1200	3476 kg	1	o.a.
OIB10	Olieafsch. integr. beton, 10 l/s	2000 L	1500	4725 kg	1	o.a.
OIB15	Olieafsch. integr. beton, 15 l/s	3000 L	2000	5458 kg	1	o.a.
OIB20	Olieafsch. integr. beton, 20 l/s	4000 L	2000	8374 kg	1	o.a.
OIB30	Olieafsch. integr. beton, 30 l/s	6000 L	2500	11983 kg	1	o.a.

## Septictanks (HD)PE en beton



### Septictank, rotatiegegoten polyethyleen

Conditiegroep : 06 (netto)

- Krasvast, in- en uitwendig corrosievrij;
- Geen elektrolytische corrosie bij beschadiging van de wand tijdens gebruik of lediging;
- Licht in gewicht! (plaatsing zonder hijskraan);
- PE wordt niet aangetast door verontreinigd, brak of ijzerhoudend grondwater; plaatsing in de grond;
- Aansluiting 110mm;
- Voorzien van opliggende kunststof deksel;
- Niet geschikt voor verkeersbelasting;
- Voor installatie zie plaatsingsvoorschriften.

Let op: septictanks dienen voor minimaal 50% gevuld te zijn om inklappen te voorkomen.

artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	gewicht	verp.	prijs/st
614003	Septictank PE, 1000 L	1100 mm	1360 mm	28 kg	1	613,53
614004	Septictank PE, 1500 L	1330 mm	1520 mm	40 kg	2	752,68
614005	Septictank PE, 2000 L	1640 mm	1400 mm	57 kg	2	1173,70
614007	Septictank PE, 3300 L	1710 mm	1900 mm	75 kg	1	1615,35

### Bioseptic activator

Conditiegroep : 06000

Deze activator zorgt voor een snelle opstart van de septic tank en de heropstart van de waterzuiveringsinstallatie. De activator bevat een mengsel van niet-pathogene micro-organismen. Inhoud: 1kg.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614016	Bioseptic activator 1kg	1	18,15

### Bioseptic onderhoud

Conditiegroep : 06000

Bevat enzymen en niet giftige bacteriën, deze zorgen ervoor dat papier en organisch materiaal vloeibaar wordt. Inhoud: 1kg.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614017	Bioseptic onderhoud 1kg	1	18,70

**Septictank prefab beton**

Conditiegroep : n.v.t.

Gewapend betonnen geprefabriceerde septictank t.b.v. fecaliën. In- en uitlaat voorzien van instortmof met rubber manchetverbinding (Ø 125mm). Voorzien van betonnen systeemschot. Mangat afdekking betondek met betondeksel, niet geschikt voor verkeersbelasting en beperkte gronddruk max 0.5 meter. Optioneel, indien er sprake is van een verkeersbelasting, verzwaard betondek met mangat afdekking gietijzeren deksel volgens NEN-EN124 klasse B 125 kN of gietijzer-beton combinatie klasse D 400 kN wieldruk.

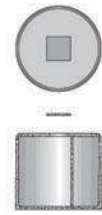
artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	gewicht	verp.	prijs/st
SPB02	Septictank beton, 2000 L	1500 mm	1500 mm	1580 kg	I	o.a.
SPB03	Septictank beton, 3000 L	1700 mm	1680 mm	2260 kg	I	o.a.
SPB05	Septictank beton, 5000 L	2230 mm	1730 mm	4600 kg	I	o.a.
SPB07	Septictank beton, 7000 L	2350 mm	2040 mm	5200 kg	I	o.a.
SPB10	Septictank beton, 10000 L	2810 mm	2060 mm	7360 kg	I	o.a.
SPB15	Septictank beton, 15000 L	3480 mm	1930 mm	8950 kg	I	o.a.
SPB20	Septictank beton, 20000 L	3480 mm	2480 mm	10520 kg	I	o.a.

**Septictank prefab beton (volgens WVO) IBA klasse I**

Conditiegroep : n.v.t.

Hoogwaardig prefab betonnen septictank t.b.v. fecaliën. In- en uitlaat voorzien van PVC aansluitstompen. Voorzien van 2 betonnen systeemschotten, berekend, gedimensioneerd en geconstrueerd als IBA klasse I, conform de laatste eisen regeling WVO. Putdeksel en afdekplaat standaard verkeersklasse A 15kN, optioneel gietijzeren putdeksel klasse A 15kN, klasse B 125 kN en gietijzer/beton combinatie klasse D 400 kN.

artikelnr	omschrijving	diameter	hoogte	gewicht	verp.	prijs/st
SPB06	Septictank beton, 6000 L	2340 mm	2180 mm	6800 kg	I	o.a.
SPB12	Septictank prefab, 12000 L	3240 mm	2280 mm	9000 kg	I	o.a.







5

## Bevestigingsmaterialen



# 5.1

## WaTech fundering

WaTech funderingsbeugels zijn vanwege hun goede prijs/kwaliteitverhouding inmiddels een begrip in de woningbouw. Het programma omvat een aantal oplossingen voor het bevestigen van rioleringsbuizen aan de fundering. De funderingsbeugels zijn verkrijgbaar in thermisch verzinkte en kunststof uitvoering.

De merknaam WaTech wordt exclusief gegeven aan materialen die zich onderscheiden door:

- Specifieke toepassingen.
- Gecontroleerde hoogwaardige kwaliteit.
- Prima prijs/kwaliteit verhouding
- Snelle montagetijd.



## WaTech fundering

### WaTech funderingsbeugel, thermisch verzinkt

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287230	WaTech funderingsbeugel, thermisch verzinkt, 50mm	50	3,20
287224	WaTech funderingsbeugel, thermisch verzinkt, 75mm	50	3,06
287205	WaTech funderingsbeugel, thermisch verzinkt, 110mm	50	3,46
287206	WaTech funderingsbeugel, thermisch verzinkt, 125mm	50	3,86



### WaTech fixeringskap

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287231	WaTech fixeringskap, thermisch verzinkt, 50mm	50	1,28
287228	WaTech fixeringskap, thermisch verzinkt, 75mm	50	1,75
287209	WaTech fixeringskap, thermisch verzinkt, 110mm	50	1,69
287210	WaTech fixeringskap, thermisch verzinkt, 125mm	50	2,13



### WaTech funderingshaak

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287201	WaTech funderingshaak, thermisch verzinkt, 20 x 35 cm	20	5,26
287211	WaTech funderingshaak, thermisch verzinkt, 20 x 70 cm	20	7,20



### WaTech klemschuif

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287203	WaTech klemschuif thermisch verzinkt, RVS schroef	200	1,17



### WaTech combibeugel

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287123	WaTech combibeugel thermisch verzinkt, 50mm	50	4,67
287124	WaTech combibeugel thermisch verzinkt, 75mm	25	4,79
287125	WaTech combibeugel thermisch verzinkt, 110mm	25	5,10



### WaTech stelschuif met schroef

Conditiegroep : 0287

Thermisch verzinkt, max. belasting: 800 N = 80kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287106	WaTech stelschuif dubbel, thermisch verzinkt	50	0,95



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**WaTech ophangpen**

Conditiegroep : 0287

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287108	WaTech ophangpen, thermisch verzinkt, 50 cm	50	2,32
287109	WaTech ophangpen, thermisch verzinkt, 70 cm	50	3,77

**WaTech buitenrioleringsbeugel**

Conditiegroep : 0287

L = 500mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287511	WaTech buitenrioleringsbeugel, thermisch verzinkt, 110mm	1	18,68
287512	WaTech buitenrioleringsbeugel, thermisch verzinkt, 125mm	1	18,68
287516	WaTech buitenrioleringsbeugel, thermisch verzinkt, 160mm	1	20,88

**WaTech rioleringspen**

Conditiegroep : 0287

Onverzinkt staal, max. buisdiameter 125mm. Voor het tijdelijk ondersteunen van buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287140	WaTech rioleringspen 6mm, L= 100 cm	25	3,58
287142	WaTech rioleringspen 8mm, L= 100 cm	25	5,49

**WaTech nylon KFB funderingsbeugel inclusief kap**

Conditiegroep : 0287

Deze hoogwaardige kunststof beugel is geschikt voor montage van de riolering aan de fundering. Vervaardigd uit nylon, slagvast en corrodeert niet. De standaard meegeleverde kap is gemakkelijk en snel te monteren. Voorzien van twee montagegaten van 8,5mm. Ideaal in combinatie met GEWA bandslagpen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287278	WaTech nylon KFB beugel compleet, 50mm	200	2,57
287270	WaTech nylon KFB beugel compleet, 75mm	150	3,28
287279	WaTech nylon KFB beugel compleet, 90mm	100	3,39
287276	WaTech nylon KFB beugel compleet, 110mm	50	4,16

**WaTech kunststof rioolophangband**

Conditiegroep : 02809

PVC, groen, per rol van 50, 25 en 10 meter. Ideaal i.c.m. WaTech bandslagpen RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs
610044	WaTech kunststof rioolophangband, 40mm, groen, 50m in unieke "uittrekdoos"	50	1,64
610232	WaTech kunststof rioolophangband, 40mm, groen, 25m	25	1,74
610230	WaTech kunststof rioolophangband, 40mm, groen, 10m	10	1,82
610052	WaTech kunststof rioolophangband, 40mm, groen, 5x 50m	250	373,02

**WaTech PP rioolophangband**

Conditiegroep : 02809

Dubbelgeweven polypropyleen, rot en krimpvrij, handig verpakt per 100m in transparante zak.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
610042	WaTech PP rioolophangband 30mm, wit - 100m	100	1,83



**WaTech PVC riolophangband**

Conditiegroep : 02809

PVC 50mm breed. Kleur varieert, 50 meter per rol.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
610059	WaTech kunststof riolophangband PVC 50mm, 50m	50	1,83

**WaTech bandslagpen**

Conditiegroep : 02809

RVS 304, incl. voorgemonteerde plug en RVS ring 20mm. Uitstekend te combineren met het WaTech ophangband en WaTech nylon KFB beugel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281003	WaTech bandslagpen RVS, 6 x 50mm	100	0,76
281005	WaTech bandslagpen RVS, 8 x 60mm	100	1,09
281006	WaTech ring + rubber 5mm, doos à 200 stuks	1	40,14

**WaTech PS beschermingshoek**

Conditiegroep : 02809

Kleur: groen, materiaal: kunststof. Toepassing: ter voorkoming van het "insnijden" van een funderingshaak en/of ophangband in een ps-bekisting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
281010	WaTech PS beschermingshoek, 75 x 75mm	L=100 mm	100	0,35

**WaTech buissteun**

Conditiegroep : 028 (netto)

Buissteun bedoelt voor het ondersteunen van leidingen die ingestort worden in betonvloeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281020	WaTech buissteun 50mm, hoogte 50mm	1	0,89
281021	WaTech buissteun 50mm, hoogte 80mm	1	1,07
281022	WaTech buissteun 50mm, hoogte 100mm	1	1,27
281024	WaTech buissteun 75mm, hoogte 50mm	1	1,44
281025	WaTech buissteun 75mm, hoogte 80mm	1	1,54
281026	WaTech buissteun 75mm, hoogte 100mm	1	1,76



## 5.2

### Pijpbeugels, metaal met inlaag

Technische informatie over pijpbeugels van metaal met rubber vindt u via de deeplink bij de producten op [www.vanwalraven.com](http://www.vanwalraven.com). Hier vindt u bijvoorbeeld belastingtabellen, productcertificaten en specifieke eigenschappen van de pijpbeugels. U kunt de informatie ook bij ons opvragen.

De RVS pijpbeugels met rubber zijn opgenomen in het hoofdstuk pijpbevestiging van roestvaststaal.



## I-schroefsbeugels

### WaTech I-schroefsbeugel met inlaag, M8

Conditiegroep : 02821

Elektrolytisch verzinkt. EPDM inlaag, zwart. Temperatuurbestendig van -50°C tot +110°C.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
282031	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 12 -14mm	19x1.00mm	1/4"	150	1,47
282032	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 15 -19mm	19x1.00mm	3/8"	150	1,72
282033	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 20 -23mm	19x1.00mm	1/2"	100	1,76
282034	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 25 -28mm	19x1.00mm	3/4"	100	1,83
282035	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 32 -35mm	19x1.00mm	1"	100	2,00
282036	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 40 -44mm	19x1.00mm	1.1/4"	50	2,48
282057	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 44 -49mm	19x1.00mm	1.1/2"	50	3,00
282058	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 50 -55mm	19x1.00mm		50	3,28
282059	WaTech I-schroefsbeugel + rubber EV - M8, 57 -61mm	19x1.00mm	2"	30	3,86



### KSB I-schroefsbeugel met inlaag, M8

Conditiegroep : 02820

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
282001	BIS KSB I beugel - M8, 13 - 14mm (1/4")	20x1.00mm	100	1,34
282002	BIS KSB I beugel - M8, 15 - 18mm (3/8")	20x1.00mm	100	1,65
282003	BIS KSB I beugel - M8, 20 - 23mm (1/2")	20x1.00mm	100	1,68
282004	BIS KSB I beugel - M8, 25 - 28mm (3/4")	20x1.00mm	100	1,90
282005	BIS KSB I beugel - M8, 32 - 35mm (1")	20x1.00mm	100	1,86
282006	BIS KSB I beugel - M8, 40 - 43mm (1 1/4")	20x1.25mm	100	2,46
282007	BIS KSB I beugel - M8, 48 - 51mm (1.1/2")	20x1.25mm	50	2,48
282008	BIS KSB I beugel - M8, 53 - 56mm	20x1.25mm	50	2,48
282010	BIS KSB I beugel - M8, 59 - 63mm (2")	20x1.25mm	50	2,94



### BISMAT® 2000 I-schroefsbeugel met inlaag, M8

Conditiegroep : 02/02108

Elektrolytisch verzinkt, M8, I zijde scharnierend. EPDM inlaag zwart: -10°C tot +90°C (continu) en -40°C tot +125°C (piek). Geluidsisolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl.DIN 4109). Type 3413.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
210810	BISMAT® 2000 - M8, 11 - 14mm	20x1.00mm	1/4"	50	2,64
210815	BISMAT® 2000 - M8, 15 - 18mm	20x1.00mm	3/8"	50	2,64
210820	BISMAT® 2000 - M8, 20 - 23mm	20x1.00mm	1/2"	50	2,64
210825	BISMAT® 2000 - M8, 25 - 28mm	20x1.00mm	3/4"	50	2,64
210832	BISMAT® 2000 - M8, 31 - 35mm	20x1.00mm	1"	50	2,92
210836	BISMAT® 2000 - M8, 36 - 39mm	20x1.25mm		50	3,39
210840	BISMAT® 2000 - M8, 40 - 43mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	3,70
210844	BISMAT® 2000 - M8, 44 - 45mm	20x1.25mm		50	3,92
210848	BISMAT® 2000 - M8, 48 - 51mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	4,39
210854	BISMAT® 2000 - M8, 53 - 56mm	20x1.25mm		50	4,87
210859	BISMAT® 2000 - M8, 57 - 63mm	20x1.25mm	2"	50	4,87



### BISMAT® 2000 I-schroefsbeugel met inlaag, M8/M10

Conditiegroep : 02/02108

Elektrolytisch verzinkt, M8/M10, I zijde scharnierend. EPDM inlaag zwart: -10°C tot +90°C (continu) en -40°C tot +125°C (piek). Geluidsisolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl.DIN 4109). Type 3413.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
210601	BISMAT® 2000 - M8/M10, 15 - 18mm	20x1.00mm	3/8"	50	1,80
210602	BISMAT® 2000 - M8/M10, 20 - 23mm	20x1.00mm	1/2"	50	1,80
210603	BISMAT® 2000 - M8/M10, 25 - 28mm	20x1.00mm	3/4"	50	3,57
210605	BISMAT® 2000 - M8/M10, 31 - 35mm	20x1.00mm	1"	50	1,94
210606	BISMAT® 2000 - M8/M10, 40 - 43mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	2,97
210607	BISMAT® 2000 - M8/M10, 48 - 51mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	4,94
210611	BISMAT® 2000 - M8/M10, 53 - 56mm	20x1.25mm		50	5,06
210608	BISMAT® 2000 - M8/M10, 57 - 63mm	20x1.25mm	2"	50	5,42



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**BISMAT® 5000 I-schroefsbeugel met inlage, M8** Conditiegroep : 02107

Elektrolytisch verzinkt, I zijde scharnierend. Eénschroefsbeugel. De beugel is voorzien van verwijderbare afstandsringen waardoor je de beugel kunt gebruiken voor zowel glijdende als klemmende bevestiging. Tevens heeft de beugel een geluiddempende EPDM-rubber inlage, kleur groen. Geluidsisolatie overeenkomstig DIN 4109.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
210750	BISMAT® 5000 - M8, 20mm	55x20mm	1	3,22
210751	BISMAT® 5000 - M8, 25mm	60x25mm	1	3,33
210752	BISMAT® 5000 - M8, 32mm	67x32mm	1	3,63
210753	BISMAT® 5000 - M8, 40mm	75x40mm	1	3,90
210754	BISMAT® 5000 - M8, 50mm	85x50mm	1	4,21

**BISMAT® Flash I-schroefsbeugel met inlage, snelsluiting, M8**Conditiegroep : 02/02109

Elektrolytisch verzinkt, met unieke volautomatische WM Bismat sluiting. Temperatuurbereik EPDM inlaag: -10°C tot +90°C (continu) en -40°C tot +125°C (piek). Geluidsisolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109).

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
210922	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 15 - 18mm	20x1.00mm	3/8"	50	3,14
210923	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 20 - 23mm	20x1.00mm	1/2"	50	3,14
210924	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 25 - 28mm	20x1.00mm	3/4"	50	3,14
210925	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 32 - 35mm	20x1.00mm	1"	50	3,52
210926	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 40 - 43mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	4,53
210928	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 48 - 51mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	5,13
210927	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 53 - 56mm	20x1.25mm		50	5,75
210929	BISMAT® Flash pijpbeugel - M8, 57 - 63mm	20x1.25mm	2"	50	6,28

**Flamco BSA I-schroefsbeugel met inlage, M8**Conditiegroep : 02/0259

Elektrolytisch verzinkt, I zijde scharnierend. Met klik-veersluiting: voormontage zonder gereedschap mogelijk. Temperatuurbereik inlaag: -40° C tot +120° C. Geluidsisolatie overeenkomstig DIN 52218, geluiddemping 17 dB(A).

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
259101	Flamco BSA beugel - M8, 12 - 13,5mm (1/4")	25x1.75mm	50	4,44
259102	Flamco BSA beugel - M8, 14 - 16mm	25x1.75mm	50	4,45
259103	Flamco BSA beugel - M8, 17 - 19mm (3/8")	25x1.75mm	50	4,72
259104	Flamco BSA beugel - M8, 20 - 24mm (1/2")	25x1.75mm	50	4,74
259105	Flamco BSA beugel - M8, 25 - 28mm (3/4")	25x1.75mm	50	4,85
259106	Flamco BSA beugel - M8, 29 - 33mm	25x1.75mm	50	5,15
259107	Flamco BSA beugel - M8, 33 - 37mm (1")	25x1.75mm	50	5,55
259108	Flamco BSA beugel - M8, 38 - 42mm (1.1/4")	25x1.75mm	50	6,30
259109	Flamco BSA beugel - M8, 44,5- 49mm (1.1/2")	25x1.75mm	50	6,94
259110	Flamco BSA beugel - M8, 50 - 54mm	25x1.75mm	50	7,75
259111	Flamco BSA beugel - M8, 56 - 60mm (2")	25x1.75mm	50	8,42
259112	Flamco BSA beugel - M8, 62 - 64mm	25x2.75mm	25	10,49
259113	Flamco BSA beugel - M8, 68 - 73mm	25x2.75mm	25	11,07
259114	Flamco BSA beugel - M8, 75 - 80mm (2.1/2")	25x2.75mm	25	12,46
259115	Flamco BSA beugel - M8, 82 - 86mm	25x2.75mm	25	12,77
259116	Flamco BSA beugel - M8, 89 - 91mm (3")	25x2.75mm	25	12,97
259117	Flamco BSA beugel - M8, 95 - 102mm (3.1/2")	25x2.75mm	25	13,42
259118	Flamco BSA beugel - M8, 108 - 116mm (4")	25x2.75mm	25	13,76

**Flamco BSH I-schroefsbeugel met inlage, M8/M10** Conditiegroep : 02820

Beugel met rubber. Voor bevestiging van kunststof buizen. Het rubber is geluiddempend. Inclusief kliksluiting en afstandhouder ring. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
282101	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 12 - 14mm	100	1,66
282102	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 15 - 18mm	100	1,70
282103	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 19 - 22mm	100	1,72
282104	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 23 - 26mm	100	1,86
282105	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 27 - 30mm	100	1,88
282106	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 32 - 35mm	100	2,04
282107	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 36 - 39mm	100	2,19
282108	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 40 - 44mm	100	2,30
282109	Flamco BSH beugel, M8/M10 x 48 - 52mm	100	2,45

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
282110	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 53 - 58mm	100	2,73
282111	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 58 - 61mm	100	2,94
282119	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 62 - 67mm	100	3,00
282112	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 68 - 74mm	100	3,32
282113	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 75 - 80mm	100	3,75
282114	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 81 - 86mm	100	3,87
282115	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 87 - 92mm	100	4,24
282116	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 100 - 106mm	100	4,99
282117	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 108 - 116mm	100	5,82
282118	Flamco BSH beugel, M8/M10 × 121 - 127mm	100	6,27

### Flamco BSA I-schroefsbeugel met inlage, Click-In M8 Conditiegroep : 02/0259

- Gepatenteerd vergrendelingsysteem waarborgt een snelle montage.
- Stevige klemmen waarborgen zowel stabiliteit als onbuigzaamheid.
- Rubberen inlay met vier luchtkamers voor een aanzienlijke geluidsreductie (19 dB(A)).
- Rubberen inlay vastgeklemd aan de klem
- Als de pijpleiding op welke wijze dan ook beweegt, zal het rubber op zijn plaats blijven: de leiding zal te allen tijde op zijn plaats blijven.
- Afbraming van draadstang is niet noodzakelijk.
- Het inklikstelsel waarborgt een kortere installatietijd.



artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
259141	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 12 - 13,5mm	25x1.75mm	1/4"	100	5,50
259142	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 14 - 16 mm	25x1.75mm		100	5,50
259143	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 17 - 19 mm	25x1.75mm	3/8"	100	5,59
259144	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 20 - 24 mm	25x1.75mm	1/2"	100	5,73
259145	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 25 - 28 mm	25x1.75mm	3/4"	100	5,79
259146	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 29 - 33 mm	25x1.75mm		100	6,21
259147	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 33 - 37 mm	25x1.75mm	1"	100	6,44
259148	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 38 - 42 mm	25x1.75mm	1.1/4"	100	7,25
259149	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 45 - 49 mm	25x1.75mm	1.1/2"	50	7,91
259150	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 50 - 54 mm	25x1.75mm		50	8,68
259151	Flamco BSA Click-In beugel - M8, 56 - 60 mm	25x1.75mm	2"	50	9,29

## 2-schroefsbeugels

### WaTech 2-schroefsbeugel met inlage, M8

Conditiegroep : 02821

Elektrolytisch verzinkt, M8.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
282060	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 12 -14mm	20x1.2mm		150	1,90
282061	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 15-19mm	20x1.2mm		150	1,98
282062	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 20-25mm	20x1.2mm		10	2,15
282063	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 26-28mm	20x1.2mm		100	2,37
282064	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 32-35mm	20x1.2mm		100	2,43
282065	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 40-43mm	20x1.2mm		50	2,73
282066	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 44-49mm	20x1.2mm		50	2,97
282067	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 50-56mm	20x1.5mm		50	3,80
282068	WaTech 2-schroefsbeugel+rubber EV-M8, 57-61mm	20x1.5mm		10	4,24



### PratiKO beugels

Conditiegroep : 02828

Beugel voor het trillingsvrij bevestigen van metaal leiding werk. Bij de PratiKO beugels is het rubber (EPDM) op het staal ge vulkaniseerd, hierdoor glijdt het er niet meer af. Materiaal beugel: verzinkt koolstofstaal. Volgens DIN4109. Geschikt voor temperaturen van -20°C tot +120°C.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
208265	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 15mm	20 x 2,5mm		1	3,30
208266	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 17 - 19mm	20 x 2,5mm	3/8"	1	3,20
208267	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 21 - 23mm	20 x 2,5mm	1/2"	1	3,20
208268	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 26,5 - 28mm	20 x 2,5mm	3/4"	1	3,48
208269	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 33 - 35mm	20 x 2,5mm	1"	1	4,14
208270	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 40 - 45mm	20 x 2,5mm	1.1/4"	1	4,70
208271	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 48 - 50mm	20 x 2,5mm	1.1/2"	1	5,17
208272	PratiKO beugel EPDM 351/G - M8, 60 - 63mm	20 x 2,5mm	2"	1	5,71
208273	PratiKO beugel EPDM 351/G - M10, 71 - 80mm	30 x 2,5mm	2.1/2"	1	8,99



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
208274	PratiKO beugel EPDM 351/G - M10, 81 - 89mm	30 x 2,5mm	3"	1	9,87
208275	PratiKO beugel EPDM 351/G - M10, 99 - 103mm	30 x 2,5mm	3.1/2"	1	10,90
208276	PratiKO beugel EPDM 351/G - M10, 110 - 117mm	30 x 2,5mm	4"	1	11,19

### SE 2-schroefsbeugel met inlage, M10

Conditiegroep : 02821

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	inch	verp.	prijs/st
210880	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 20x25mm	1/2"	1	1,50
210881	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 26x30mm	3/4"	1	1,65
210882	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 32x36mm	1"	1	1,84
210883	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 38x43mm	1.1/4"	1	2,10
210884	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 47x51mm	1.1/2"	1	2,24
210885	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 60x64mm	2"	1	2,60
210886	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 74x80mm	2.1/2"	1	3,49
210887	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 80x92mm	3"	1	3,94
210888	SE 2-schroefsbeugel+rubber EV-M10, 113x118mm	4"	1	6,14

### WaTech MTV 2-schroefsbeugel met inlage, thermisch verzinkt, M8

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkte, beugel met deltatone® schroef.



artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
282552	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 11 - 15mm	20x1.25mm		50	2,57
282553	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 14 - 18mm	20x1.25mm	3/8"	50	2,67
282554	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 19 - 23mm	20x1.25mm	1/2"	50	2,72
282555	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 24 - 29mm	20x1.25mm	3/4"	50	2,97
282556	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 30 - 35mm	20x1.25mm	1"	50	3,42
282557	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 38 - 43mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	4,07
282558	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 50 - 56mm	20x1.50mm		50	4,85
282559	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 57 - 63mm	20x2.00mm	2"	50	5,97
282560	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 64 - 67mm	20x2.00mm		50	6,09
282561	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 70 - 76mm	20x2.00mm		25	6,25
282562	WaTech MTV-2 beugel, ther.verz. - M8, 79 - 85mm	20x2.00mm		25	6,71

### Bifix® G2 BUP 1000 2-schroefsbeugel met inlage, M8 Conditiegroep : 02100

Geschikt voor staal, koper, gietijzer en kunststof (multilayer) buis 10-83mm. Uitgevoerd met snelsluiting, hierdoor kun je de beugel gemakkelijk sluiten met één hand. De 2-componenten rubberen inlage zorgt voor een eenvoudige positionering van de buis en tevens voor een verhoogde geluidsreductie. Materiaal: staal.



artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
208181	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 10 - 14mm	20x1.25mm	1/4"	1	3,28
208182	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 15 - 19mm	20x1.25mm	3/8"	50	3,31
208183	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 20 - 23mm	20x1.25mm	1/2"	50	3,38
208184	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 25 - 28mm	20x1.25mm	3/4"	50	3,75
208185	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 31 - 35mm	20x1.25mm	1"	50	4,35
208186	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 36 - 39mm	20x1.25mm		50	4,49
208187	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 40 - 45mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	5,06
208188	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 48 - 52mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	5,68
208189	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 54 - 58mm	20x1.25mm		50	7,52
208190	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 60 - 64mm	20x1.25mm	2"	50	8,52
208191	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 66 - 70mm	20x1.25mm		50	9,86
208192	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 75 - 79mm	20x1.25mm	2.1/2"	50	10,08
208193	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8, 80 - 83mm	20x1.25mm		50	9,50

**Bifix® G2 BUP1000 2-schroefsbeugel met inlage, M10** Conditiegroep : 02100

Geschikt voor staal, koper, gietijzer en kunststof (multilayer) buis 10-225mm. Uitgevoerd met snelsluiting, hierdoor kun je de beugel gemakkelijk sluiten met één hand. De 2-componenten rubberen inlage zorgt voor een eenvoudige positionering van de buis en tevens voor een verhoogde geluidsreductie. Materiaal: staal.



artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
208215	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 10 - 14mm	20x1.25mm	1/4"	50	3,93
208216	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 15 - 19mm	20x1.25mm	3/8"	50	3,98
208217	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 20 - 23mm	20x1.25mm	1/2"	50	4,25
208218	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 25 - 28mm	20x1.25mm	3/4"	50	4,52
208219	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 31 - 35mm	20x1.25mm	1"	50	5,23
208220	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 36 - 39mm	20x1.25mm		50	5,73
208221	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 40 - 45mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	6,09
208222	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 48 - 52mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	6,34
208223	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 54 - 58mm	20x1.25mm		50	6,54
208224	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 60 - 64mm	20x1.25mm	2"	50	7,36
208225	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 66 - 70mm	20x1.50mm		50	8,15
208226	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 75 - 79mm	20x1.50mm	2.1/2"	50	8,47
208227	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 80 - 83mm	20x1.50mm		50	9,36
208228	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 88 - 91mm	23x2.00mm	3"	25	10,24
208229	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 92 - 97mm	23x2.00mm	3"	25	10,75
208230	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 100 - 105mm	23x2.00mm		25	11,21
208231	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 108 - 115mm	23x2.00mm	4"	25	11,63
208232	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 125 - 130mm	23x2.00mm		25	13,11
208233	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 133 - 140mm	23x2.00mm	5"	25	14,22
208234	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 152 - 160mm	23x2.00mm		25	16,66
208235	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 165 - 169mm	25x2.50mm	6"	10	25,95
208236	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 176 - 180mm	25x2.50mm		15	28,70
208237	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 192 - 200mm	25x2.50mm		15	28,97
208238	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 205 - 210mm	25x2.50mm		10	29,81
208239	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M10, 219 - 225mm	25x2.50mm	8"	10	31,37

**Bifix® G2 BUP1000 2-schroefsbeugel met inlage, M8/M10**

Conditiegroep : 02100

Geschikt voor staal, koper, gietijzer en kunststof (multilayer) buis 10-169mm. Uitgevoerd met snelsluiting, hierdoor kun je de beugel gemakkelijk sluiten met één hand. De 2-componenten rubberen inlage zorgt voor een eenvoudige positionering van de buis en tevens voor een verhoogde geluidsreductie. Materiaal: staal.



artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
208194	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 10 - 14mm	20x1.25mm	1/4"	50	4,86
208195	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 15 - 19mm	20x1.25mm	3/8"	50	4,86
208196	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 20 - 23mm	20x1.25mm	1/2"	50	4,92
208197	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 25 - 28mm	20x1.25mm	3/4"	50	5,08
208198	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 31 - 35mm	20x1.25mm	1"	50	5,38
208199	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 36 - 39mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	6,00
208200	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 40 - 45mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	6,33
208201	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 48 - 52mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	6,27
208202	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 54 - 58mm	20x1.25mm		50	6,68
208203	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 60 - 64mm	20x1.25mm	2"	50	4,91
208204	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 66 - 70mm	20x1.50mm		50	9,41
208205	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 75 - 79mm	20x1.50mm	2.1/2"	50	9,68
208206	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 80 - 83mm	20x1.50mm		50	10,93
208207	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 88 - 91mm	23x2.00mm	3"	25	12,19
208208	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 92 - 97mm	23x2.00mm		25	12,25
208209	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 100 - 105mm	23x2.00mm		25	12,37
208210	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 108 - 115mm	23x2.00mm	4"	25	13,25
208211	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 125 - 130mm	23x2.00mm		25	13,53
208212	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 133 - 140mm	23x2.00mm	5"	25	15,33
208213	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 152 - 160mm	23x2.00mm		25	18,58
208214	Bifix® G2 beugel BUP EPDM - M8/M10, 165 - 169mm	25x2.50mm	6"	10	18,83

## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**KSB2 2-schroefsbeugel EV EPDM, M8/M10**

Conditiegroep : 02820



Geschikt voor staal, koper, gietijzer en kunststof (multilayer) buis 10-225mm. Uitgevoerd met snelsluiting, hierdoor kun je de beugel gemakkelijk sluiten met één hand. De 2-componenten rubberen inlage zorgt voor een eenvoudige positionering van de buis en tevens voor een verhoogde geluidsreductie. Materiaal: staal, elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
208240	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 10-14mm	20 x 1.25mm	100	1,41
208241	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 15-19mm	20 x 1.25mm	100	1,44
208242	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 20-23mm	20 x 1.25mm	100	1,49
208243	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 25-28mm	20 x 1.25mm	100	1,57
208244	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 31-35mm	20 x 1.25mm	100	1,68
208245	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 36-39mm	20 x 1.25mm	100	1,83
208246	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 40-45mm	20 x 1.25mm	100	1,94
208247	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 48-52mm	20 x 1.25mm	50	2,02
208248	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 54-58mm	20 x 1.25mm	50	2,02
208249	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 60-64mm	20 x 1.25mm	50	2,22
208250	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 66-70mm	20 x 1.50mm	50	4,92
208251	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 75-79mm	20 x 1.50mm	50	5,57
208252	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 80-83mm	20 x 1.50mm	50	5,57
208253	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 88-91mm	23 x 2mm	50	6,10
208254	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 100-105mm	23 x 2mm	50	6,65
208255	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 108-115mm	23 x 2mm	25	7,00
208256	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 125-130mm	23 x 2mm	25	8,14
208257	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 133-140mm	23 x 2mm	25	8,82
208258	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 152-160mm	23 x 2mm	25	8,94
208259	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 165-169mm	25 x 2.50mm	20	9,33
208260	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 176-180mm	25 x 2.50mm	15	13,07
208261	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 192-200mm	25 x 2.50mm	15	13,95
208262	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 205-210mm	25 x 2.50mm	10	14,93
208263	KSB2 beugel EV EPDM - M8/M10, 219-225mm	25 x 2.50mm	10	15,67

**BISMAT® 2000 2-schroefsbeugel met inlage, M8/M10**

Conditiegroep : 02/02108



Elektrolytisch verzinkt met M8/M10 combimoer. Vanaf 57mm bestaat de beugel uit 2 delen (dus niet scharnierend). EPDM inlaag zwart: -10° tot +90° (continu) en -40° tot +125° (piek). Geluidsisolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109). Type 3403.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
210604	BISMAT® 2000 - M8/M10, 57 - 64mm	23x2,0mm		50	8,94
210609	BISMAT® 2000 - M8/M10, 64 - 70mm	23x2,0mm		50	8,94
210610	BISMAT® 2000 - M8/M10, 73 - 80mm	23x2,0mm	2,1/2"	50	9,47
210612	BISMAT® 2000 - M8/M10, 83 - 91mm	25x2,5mm	3"	25	9,47
210613	BISMAT® 2000 - M8/M10, 100 - 105mm	25x2,5mm		25	10,79
210615	BISMAT® 2000 - M8/M10, 108 - 114mm	25x2,5mm	4"	25	11,06
210616	BISMAT® 2000 - M8/M10, 116 - 119mm	25x2,5mm		25	12,81
210617	BISMAT® 2000 - M8/M10, 122 - 125mm	25x2,5mm		25	13,27
210619	BISMAT® 2000 - M8/M10, 133 - 141mm	25x2,5mm	5"	25	14,18
210640	BISMAT® 2000 - M8/M10, 159 - 168mm	25x3,0mm	6"	10	17,40
210641	BISMAT® 2000 - M8/M10, 200mm - 210mm	25x3,0mm		10	30,78
210642	BISMAT® 2000 - M8/M10, 210mm - 219mm	25x3,0mm	8"	10	30,78

**WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10**

Conditiegroep : 02297



Spiro beugel M8/M10 met EPDM inlage. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
229585	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 80mm	40	7,07
229586	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 100mm	30	6,73
229587	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 125mm	25	7,71
229588	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 150mm	30	9,12
229589	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 160mm	25	9,62
229590	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 180mm	20	10,62
229591	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 200mm	20	11,44
229594	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 250mm	20	12,00
229595	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 315mm	20	14,34
229592	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 400mm	10	17,56
229593	WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10, 500mm	10	42,34

**BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8**

Conditiegroep : 02000

Spiro beugel M8 met zekerheidsnsluiting en TPE inlage. Materiaal: staal (sendzimir verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
208150	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 80mm	25	3,91
208151	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 100mm	25	4,22
208152	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 125mm	20	4,57
208153	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 140mm	20	5,70
208154	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 150mm	20	5,80
208155	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 160mm	20	5,86
208156	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 180mm	20	7,04
208157	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 200mm	20	7,21
208158	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 225mm	20	8,08
208159	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 250mm	20	8,10
208160	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 280mm	25	8,83
208161	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 300mm	25	9,03
208162	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 315mm	25	8,94
208163	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 355mm	25	9,64
208164	BIS® Aero 2-schroefsbeugel met inlage, M8, 400mm	20	10,61

**HD1501 BUP1000 2-schroefsbeugel met inlage, M8/M10/M12/M16 en 1/2"**

Conditiegroep : 02

Voor metalen buis. Geluiddempende inlage van EPDM rubber; zwart. 2-delige beugel met 2 sluitbouten, geborgd met anti-verliesring. Met CO2 gelaste aansluitmoer. Zwaar uitgevoerd, geschikt voor binnen en buiten. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
209864	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 15 - 19mm	30x2.50mm	3/8"	25	12,80
209865	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 19 - 23mm	30x2.50mm	1/2"	25	13,08
209866	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 25 - 29mm	30x2.50mm	3/4"	25	13,41
209867	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 30 - 35mm	30x2.50mm	1"	25	13,77
209868	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 40 - 45mm	30x2.50mm	1.1/4"	25	16,09
209869	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 46 - 51mm	30x2.50mm	1.1/2"	25	17,25
209870	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 53 - 59mm	30x2.50mm		25	17,51
209871	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M8/M10, 59 - 64mm	30x2.50mm	2"	25	17,73
209872	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 65 - 71mm	30x3.00mm		25	19,14
209873	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 72 - 78mm	30x3.00mm	2.1/2"	25	18,51
209874	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 79 - 85mm	30x3.00mm		25	18,79
209875	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 86 - 92mm	30x3.00mm	3"	25	19,88
209876	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 101 - 109mm	30x3.00mm		25	24,72
209877	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 108 - 116mm	30x3.00mm	4"	25	26,57
209878	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 125 - 133mm	30x3.00mm		25	28,11
209879	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 132 - 140mm	30x3.00mm	5"	15	42,69
209880	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 159 - 169mm	38x4.00mm	6"	15	49,54
209881	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 178 - 188mm	38x4.00mm		15	51,01
209882	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 194 - 204mm	38x4.00mm		15	52,61
209883	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 203 - 213mm	38x4.00mm		15	54,30
209884	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M10/M12, 217 - 227mm	38x4.00mm	8"	2	58,79
209885	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 159 - 169mm	38x4.00mm		15	50,89
209886	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 217 - 227mm	38x4.00mm	8"	2	59,80
209887	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 240 - 250mm	38x4.00mm		1	63,03
209888	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 265 - 275mm	38x4.00mm	10"	1	66,22
209950	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 315 - 325mm	48x5.00mm	12"	2	133,99
209860	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 354 - 364mm	48x5.00mm		2	137,34
209951	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - M16, 398 - 408mm	48x5.00mm	16"	2	159,54
209889	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 19 - 23mm	30x2.50mm	1/2"	25	19,10
209890	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 25 - 29mm	30x2.50mm	3/4"	25	19,26
209891	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 30 - 35mm	30x2.50mm	1"	25	19,42
209892	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 40 - 45mm	30x2.50mm	1.1/4"	25	19,71
209893	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 46 - 51mm	30x2.50mm	1.1/2"	25	20,76
209894	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 53 - 59mm	30x2.50mm		25	22,19
209895	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 59 - 64mm	30x2.50mm	2"	25	23,12
209896	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 65 - 71mm	30x3.00mm		25	23,69
209897	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 72 - 85mm	30x3.00mm	2.1/2"	25	24,39
209898	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 79 - 85mm	30x3.00mm		25	25,34
209899	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 86 - 92mm	30x3.00mm	3"	25	26,57
209900	BIS HD 1501 zw.pijpbeugel - 1/2", 101 - 109mm	30x3.00mm		25	29,04

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
209901	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 108 - 116mm	30x3.00mm	4"	25	31,32
209902	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 125 - 133mm	30x3.00mm		25	32,77
209903	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 132 - 140mm	30x3.00mm	5"	15	47,80
209904	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 159 - 169mm	38x4.00mm	6"	15	51,46
209905	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 178 - 188mm	38x4.00mm		15	53,05
209906	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 194 - 204mm	38x4.00mm		15	54,46
209907	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 203 - 213mm	38x4.00mm		15	59,74
209908	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 217 - 227mm	38x4.00mm	8"	2	65,91
209909	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 240 - 250mm	38x4.00mm		2	69,95
209910	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 265 - 275mm	48x5.00mm	10"	2	126,60
209911	BIS HD 150I zw.pijpbeugel - 1/2", 315 - 325mm	48x5.00mm	12"	2	137,14

### BISMAT® 1000 2-schroefsbeugel met inlaag, standleiding

Conditiegroep : 02

Zeer hoge geluidsisolatie, overtreft ruim de normen overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109). KA = kunststof afvoer; GA = gietijzer afvoer + geluidsisolerende kunststof afvoerbuizen zoals dbSilent of Wavin AS. Bismat 1000 bestaat uit: 1 kraagbeugel, 1 geleidingsbeugel en een 2-punts muurplaat. Traploze verstelbaarheid van de afstand tussen buis en wand (60-70mm).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210891	BISMAT® 1000 KA + GA DN 100, 110 - 112mm	1	125,89
210892	BISMAT® 1000 KA DN 125, 125mm	1	175,34
210893	BISMAT® 1000 GA DN 125, 137mm	1	175,34
210894	BISMAT® 1000 KA + GA DN 150, 160 - 162mm	1	188,82
210895	BISMAT® 1000 KA + GA DN 200, 200 - 212mm	1	247,14

### BISMAT® SL 2-schroefsbeugel met inlaag, M10

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, M10. De inwendige diameter is afgestemd op geluidsisolerende kunststof buizen zoals Wavin AS en gietijzeren rioleringsbuizen. Uitgevoerd met afstandsringen tussen de flenzen voor een glijdende bevestiging. Zwarte EPDM inlaag. In combinatie met BISMAT 1000 te gebruiken. Type 3408.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
210630	BISMAT® SL - M10, DN 70, 75 - 78mm	25x3,00mm	10	17,08
210632	BISMAT® SL - M10, DN 100, 110 - 112mm	25x3,00mm	10	17,86
210634	BISMAT® SL - M10, DN 125, 135mm	25x3,00mm	10	31,34
210636	BISMAT® SL - M10, DN 150, 160 - 162mm	25x3,00mm	10	35,14
210637	BISMAT® SL - M10, DN 200, 200 - 212mm	25x3,00mm	5	39,75

### BIS HD150I zware pijpbeugel wit - M8/M10/M12 en 1/2"

Conditiegroep : 02070

Tweedelige witte beugel met twee sluitbouten, geborgd met anti-verliesring. Voorzien van geleidendepende inlaag van EPDM rubber. Voor alle soorten buis, geschikt voor binnen- en buitentoepassingen. Materiaal: staal, epoxy gecoat RAL 9003. Oppervlakte behandeling volgens BIS UltraProtect 1000.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210060	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 15-19mm	1	17,74
210061	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 19-23mm	1	18,11
210062	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 25-29mm	1	18,56
210063	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 30-35mm	1	21,43
210064	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 40-45mm	1	22,84
210065	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 46-51mm	1	23,88
210066	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 53-59mm	1	24,23
210067	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M8/M10 59-64mm	1	24,55
210068	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 65-71mm	25	32,99
210069	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 72-78mm	25	28,25
210070	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 79-85mm	25	28,39
210071	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 86-92mm	25	30,49
210072	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 101-109mm	25	38,14
210073	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 108-116mm	25	31,21
210075	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 132-140mm	15	30,68
210076	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - M10/M12 159-169mm	15	43,17
210077	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - 1/2" 15-19mm	25	21,43
210078	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - 1/2" 19-23mm	25	22,55
210079	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - 1/2" 25-29mm	25	22,76
210080	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - 1/2" 30-35mm	25	22,88
210081	BIS HD150I zw. pijpbeugel wit - 1/2" 40-45mm	25	24,90

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210082	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 46-51mm	25	24,90
210083	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 53-59mm	25	30,65
210084	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 59-64mm	25	25,61
210085	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 65-71mm	25	30,91
210086	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 72-78mm	25	29,83
210087	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 79-85mm	25	29,83
210088	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 86-92mm	25	30,43
210089	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 101-109mm	25	31,88
210090	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 108-116mm	25	29,42
210091	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 125-133mm	25	37,47
210092	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 132-140mm	15	46,26
210093	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 159-169mm	15	47,09
210094	BIS HD1501 zw. pijpbeugel wit - 1/2" 217-227mm	2	64,58

### Flamco BSA 2-schroefsbeugel met inlage, M10-M12 Conditiegroep : 02590

Elektrolytisch verzinkt, 1 zijde scharnierend. Met klik-veersluiting; voormontage zonder gereedschap mogelijk. Temperatuurbereik inlaag: -40° C tot +120° C. Geluidsisolatie overeenkomstig DIN 52218, geluidsdemping 17 dB(A).

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
259126	Flamco BSA beugel - M10, 121 - 127mm	25x2,75mm		25	15,61
259127	Flamco BSA beugel - M10, 133 - 141mm	25x2,75mm	5"	25	17,39
259165	Flamco BSA beugel - M12, 133 - 141mm	25x2,75mm	5"	25	17,80
259166	Flamco BSA beugel - M12, 159 - 162mm	25x2,75mm		25	19,19



### Flamco BSI 2-schroefsbeugel met inlage, M8/M10 Conditiegroep : 02820

Voorzien van 2 boutjes met anti-verliesring, combioer M8/10. Werktemperatuur: -40 - +120. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259229	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 8 -10 mm	50	2,16
259207	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 12 -14 mm	50	2,19
259208	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 15 -19 mm	50	2,22
259209	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 20 -25 mm	50	2,32
259210	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 26 -30 mm	50	2,56
259211	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 32 -36 mm	50	2,70
259212	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 38 -43 mm	50	3,00
259213	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 44 -49 mm	50	3,32
259214	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 50 -55 mm	50	3,59
259215	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 56 -61 mm	50	3,83
259216	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 62 -67 mm	50	4,23
259217	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 68 -73 mm	50	4,33
259218	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 75 -80 mm	50	4,49
259219	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 82 -86 mm	50	4,75
259220	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 87 -92 mm	50	4,82
259221	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 95 -102mm	50	6,29
259222	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 108 -116mm	25	7,04
259223	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 121 -127mm	25	7,60
259224	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 131 -141mm	25	8,25
259225	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 159 -163mm	25	8,91
259226	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 165 -168mm	25	9,59
259227	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 192 -202mm	25	11,16
259228	Flamco BSI beugel - M8/M10 x 210 -220mm	25	12,17
259230	Flamco BSI-WH beugel - M8/M10 x 12 -14mm	50	2,01
259231	Flamco BSI-WH beugel - M8/M10 x 15 -19mm	50	2,18



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Flamco BSM 2-schroefsbeugel met inlage, M8/M10

Conditiegroep : 02/0259/0259I

Geluidsreductie volgens DIN 4109.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
259680	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 12 - 14mm	20x1.50mm	1/4"	50	2,17
259681	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 15 - 18mm	20x1.50mm	3/8"	50	2,24
259682	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 19 - 22mm	20x1.50mm	1/2"	50	2,27
259683	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 23 - 26mm	20x1.50mm		50	2,42
259684	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 27 - 30mm	20x1.50mm	3/4"	50	2,45
259685	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 32 - 35mm	20x1.50mm	1"	50	2,69
259686	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 36 - 39mm	20x1.50mm		50	2,93
259687	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 40 - 44,5mm	20x1.50mm	1.1/4"	50	3,02
259688	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 48 - 52mm	20x1.50mm	1.1/2"	50	3,32
259689	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 54 - 58mm	20x1.50mm	1.3/4"	50	3,61
259690	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 58 - 61mm	20x1.50mm	2"	50	3,87
259691	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 63 - 67mm	20x2.00mm		50	4,36
259692	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 75 - 80mm	20x2.00mm	2.1/2"	50	4,89
259693	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 88 - 92mm	20x2.00mm	3"	50	5,23
259694	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 108 - 116mm	20x2.00mm	4"	50	7,65
259695	Flamco BSM EasyFix - M8/M10, 121 - 127mm	20x2.00mm		50	8,37

### Geberit 2-schroefsbeugel met inlage, 1/2" bu.dr./M10 geluiddempend

Conditiegroep : 0188

Elektrolytisch verzinkt, met combimoer buitendraad 1/2" / binnendraad M10. Voorzien van geluiddempende inleg. Te gebruiken met of zonder elektrolytband.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
188200	Geberit geluiddempende beugel, 56mm	1/2" bu.dr./M10	50	4,66
188201	Geberit geluiddempende beugel, 63mm	1/2" bu.dr./M10	50	4,66
188202	Geberit geluiddempende beugel, 75mm	1/2" bu.dr./M10	50	4,66
188203	Geberit geluiddempende beugel, 90mm	1/2" bu.dr./M10	50	5,20
188204	Geberit geluiddempende beugel, 110mm	1/2" bu.dr./M10	50	5,46
188205	Geberit geluiddempende beugel, 125mm	1/2" bu.dr./M10	25	5,86
188206	Geberit geluiddempende beugel, 135mm	1/2" bu.dr./M10	10	6,21
188208	Geberit geluiddempende beugel, 160mm	1/2" bu.dr./M10	10	6,56

## Hitte bestendige beugels

### BISMAT® 2000 I-schroefsbeugel met inlage, M8/M10 hitte bestendig

Conditiegroep : 02/02108

Elektrolytisch verzinkt, 1 zijde scharnierend. 1 schroefbeugel. Met hittebestendige siliconen inlaag, kleur roodbruin. Temperatuurbestendig tot 200°. Geluiddempende overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109). Type 3404.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
210039	BISMAT® 2000 - M8/M10, 15 - 18 mm	20x1,00mm	3/8"	50	9,04
210040	BISMAT® 2000 - M8/M10, 20 - 23 mm	20x1,00mm	1/2"	50	9,70
210041	BISMAT® 2000 - M8/M10, 25 - 28 mm	20x1,00mm	3/4"	50	5,54
210042	BISMAT® 2000 - M8/M10, 31 - 35 mm	20x1,00mm	1"	50	10,95
210043	BISMAT® 2000 - M8/M10, 40 - 43 mm	20x1,25mm	1.1/4"	50	12,32
210044	BISMAT® 2000 - M8/M10, 48 - 53 mm	20x1,25mm	1.1/2"	50	13,92
210045	BISMAT® 2000 - M8/M10, 57 - 63 mm	20x1,25mm	2"	50	14,78
210046	BISMAT® 2000 - M8/M10, 73 - 80 mm	23x2,00mm	2.1/2"	50	15,71
210047	BISMAT® 2000 - M8/M10, 83 - 91 mm	25x2,50mm	3"	50	18,02
210048	BISMAT® 2000 - M8/M10, 108 - 114mm	25x2,50mm	4"	50	41,72
210049	BISMAT® 2000 - M8/M10, 133 - 141mm	25x2,50mm	5"	50	50,33
210050	BISMAT® 2000 - M8/M10, 159 - 168mm	25x3,00mm	6"	50	58,80

## Glijbeugels

### Flamco BSK-I 2-schroefsbeugel met inlage, M8

Conditiegroep : 02820

Beugel voor kunststof leidingen, met een speciale TPE-inlaag en makkelijk te verwijderen kunststof afstand houders. Geschikt voor zowel glijdende als klemmende bevestigingen.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
259073	Flamco BSK-I beugel - M8, 32 mm	28x1.5mm	50	5,07
259075	Flamco BSK-I beugel - M8, 50 mm	28x1.5mm	50	6,32
259080	Flamco BSK-I beugel - M8, 110mm	28x2.5mm	25	13,69



### Bifix® 5000 2-schroefsbeugel, M8/M10 kunststof buis

Conditiegroep : 02/02107

Vanaf 63mm bestaat de beugel uit 2 delen (dus niet scharnierend) tweeschroevenbeugel. G2 BUP verzinkt, M8/M10, met gladde inlaag, kleur groen. Met verwijderbare afstandsringen waardoor de beugel geschikt is voor glijdende en klemmende bevestiging. Speciale EPDM inlaag zonder weekmaker, voor toepassing met kunststof buis. Geluïdsisolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109). Type 3483.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
210726	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 16 mm	20x1.25mm	50	3,44
210727	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 20 mm	20x1.25mm	50	3,72
210728	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 25 mm	20x1.25mm	50	3,81
210729	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 32 mm	20x1.25mm	50	4,25
210730	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 40 mm	20x1.25mm	50	5,16
210731	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 50 mm	20x1.25mm	50	5,46
210732	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 56 mm	20x1.25mm	50	7,42
210733	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 63 mm	20x1.25mm	50	9,67
210734	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 75 mm	20x1.50mm	50	10,33
210743	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 78 mm	20x1.50mm	25	10,40
210735	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 90 mm	23x2.00mm	25	10,81
210736	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 110mm	23x2.00mm	25	11,17
210737	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 125mm	23x2.00mm	25	12,83
210738	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 135mm	23x2.00mm	25	14,47
210739	Bifix® 5000 G2 BUP EPDM groen - M8/M10, 160mm	25x2.50mm	10	16,49



## Losse inlagen

### Inlage U-beugel

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
212250	Inlage U-beugel, transparant, 15mm	100	0,73
212251	Inlage U-beugel, transparant, 22mm - 1/2"	100	0,87



### Rubber profiel

Conditiegroep : 02

EPDM, zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
211904	Rubber profiel, 20 x 4mm	L=50m	180	6,56
211905	Rubber profiel, 25 x 4mm	L=50m	140	7,96
211914	Rubber profiel, 30 x 4,0mm	L=50m	120	12,51



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Inlegband voor PE beugel**

Conditiegroep : 02/02234

Materiaal: PVC warmtebestendig tot 55° C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
223300	PE-beugel inlegband, 30mm, L= 10m	10	50,63

**Inlegband universeel**

Conditiegroep : 02

LDPE, grijs. Voor universele beugels en beugels 3000.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
208503	OBO inlegband, 25mm, type 0814, t/m 110mm	L=25m	100	9,41

**Diversen****Leidingklem I-punts + rubber inlage**

Conditiegroep : 02

Toepassing: voor veilige trillingsdempende ophanging van leidingen, kabelgroepen en slangen. Leverbaar tot 110mm. In RVS leverbaar tot 47mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
211011	Leidingklem I punts + inlage, 5mm	100	2,15
211013	Leidingklem I punts + inlage, 8mm	100	2,15
211014	Leidingklem I punts + inlage, 10mm	100	2,15
211015	Leidingklem I punts + inlage, 12mm	100	2,52
211017	Leidingklem I punts + inlage, 15mm	100	2,52
211021	Leidingklem I punts + inlage, 22mm	50	3,15
211025	Leidingklem I punts + inlage, 28mm	50	3,83

**Flamco ophangstrop BKI**

Conditiegroep : 02/0259

Sendzimir verzinkt. Bandstaal met geluiddempende SR rubberinlage, Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
259611	Flamco ophangstrop BKI - M6 x 1.1/2"	12x1.50mm	50	3,09

**WaTech U-beugel (Duplo beugel)**

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt met transparante, zwarte of witte inlaag, h.o.h. 60mm.

artikelnr	omschrijving - inlage kleur	verp.	prijs/st
212260	WaTech U-beugel, transp., 15mm	25	4,17
212261	WaTech U-beugel, transp., 22mm	25	4,10
212262	WaTech U-beugel, transp., 28mm	25	9,28
212102	WaTech U-beugel, zwart, 15mm	25	7,27
212104	WaTech U-beugel, zwart, 22mm (1/2")	25	8,08
212105	WaTech U-beugel, zwart, 28mm (3/4")	25	8,77
212106	WaTech U-beugel, zwart, 35mm (1")	25	11,32
212265	WaTech U-beugel, wit, 15mm	25	4,33
212266	WaTech U-beugel, wit, 22mm	25	4,10

**Dubbele muurbeugel met rubber**

Conditiegroep : 02/02121

Sendzimir verzinkt. Pen M8 x 120mm. h.o.h. 60mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
216102	Dubbele muurbeugel, 15mm	25	9,91
216104	Dubbele muurbeugel, 22mm (1/2")	25	10,61
216105	Dubbele muurbeugel, 28mm (3/4")	25	11,30



## 5.3

### Pijpbeugels, metaal, zonder inlaag

Technische informatie over pijpbeugels van metaal zonder rubber vindt u via de deeplink bij de producten op [www.vanwalraven.com](http://www.vanwalraven.com). Hier vindt u bijvoorbeeld belastingtabellen, productcertificaten en specifieke eigenschappen van de pijpbeugels. U kunt de informatie ook bij ons opvragen.



**WaTech 2-schroefsbeugel TV, M8, universeel PVC buis**

Conditiegroep : 02/02011



Thermisch verzinkte universele beugels voor kunststofbuizen.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
206730	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 32mm	20x2.00mm	100	3,36
206731	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 40mm	20x2.00mm	100	3,71
206732	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 50mm	20x2.00mm	100	3,78
206733	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 75mm	20x2.00mm	100	5,22
206734	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 80mm	20x2.00mm	100	6,22
206735	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 90mm	20x2.00mm	100	5,72
206736	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 100mm	20x2.00mm	50	6,65
206737	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 110mm	25x2.50mm	50	6,43
206738	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 125mm	25x2.50mm	50	7,70
206739	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 160mm	25x2.50mm	25	8,82
206740	WaTech universele beugel voor PVC - M8, 200mm	25x2.50mm	25	10,27

**WaTech 2-schroefsbeugel EV, M8**

Conditiegroep : 02011



Elektrolytisch verzinkte universele beugels voor kunststof buizen.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
206721	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 32mm	20x2.00mm	1	3,20
206722	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 40mm	20x2.00mm	1	3,20
206723	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 50mm	20x2.00mm	1	3,44
206724	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 75mm	20x2.00mm	1	4,45
206725	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 90mm	20x2.00mm	1	5,11
206726	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 110mm	25x2.50mm	1	5,57
206727	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 125mm	25x2.50mm	1	6,59
206728	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 160mm	25x2.50mm	1	8,32
206729	WaTech 2-schroefsbeugel M8, 200mm	25x2.50mm	1	10,51

**BIS 3000 2-schroefsbeugel, M8, kunststof buis**

Conditiegroep : 02/02015



2 schroevenbeugel, elektrolytisch verzinkt voor kunststof buizen, M8 bevestiging.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
206703	BIS 3000 voor PVC - M8, 32mm	18x2.00mm	25	5,33
206704	BIS 3000 voor PVC - M8, 40mm	20x2.00mm	25	4,34
206705	BIS 3000 voor PVC - M8, 50mm	20x2.00mm	25	4,54
206706	BIS 3000 voor PVC - M8, 63mm	20x2.00mm	25	6,24
206707	BIS 3000 voor PVC - M8, 75mm	20x2.00mm	100	6,19
206709	BIS 3000 voor PVC - M8, 90mm	20x2.00mm	100	6,47
206711	BIS 3000 voor PVC - M8, 110mm	25x2.50mm	25	7,58
206712	BIS 3000 voor PVC - M8, 125mm	25x2.50mm	25	9,28
206716	BIS 3000 voor PVC - M8, 160mm	25x2.50mm	25	11,18
206720	BIS 3000 voor PVC - M8, 200mm	25x2.50mm	25	13,53

**BIS 4000 2-schroefsbeugel, M8, rioleringsbuis**

Conditiegroep : 02/02018



Voor kunststof leidingen. Tweeschroevenbeugel met zekerheidssnelsluiting, van staal, elektrolytisch verzinkt, geschikt voor glijdende en klemmende bevestiging.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
201531	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 32mm	20x1.50mm	50	5,52
201532	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 40mm	20x1.50mm	50	4,08
201533	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 50mm	20x1.50mm	50	4,16
201534	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 56mm	20x1.50mm	50	5,13
201535	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 63mm	20x1.50mm	50	5,30
201537	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 75mm	20x1.50mm	50	5,43
201539	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 90mm	20x1.50mm	50	6,54
201541	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 110mm	20x2.50mm	25	6,81
201542	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 125mm	20x2.50mm	25	7,77
201543	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 160mm	20x5.00mm	25	10,27
201544	BIS 4000 beugel elctr.verz. - M8, 200mm	20x5.00mm	25	13,03

**BIS 4000 BUP I000 2-schroefsbeugel, M8, rioleringsbuis**

Conditiegroep : 02/02018

Voor kunststof leidingen. Twee schroevenbeugel met zekerheidssnelsluiting. P1000 is een behandeling waarbij een bijzonder dunne zilverkleurige bescherm laag wordt aangebracht om een extreme corrosiebestendigheid te verkrijgen (> 1000 uren zoutsproeitest).



artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
201551	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 32mm	20x1.50mm	50	5,88
201552	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 40mm	20x1.50mm	50	5,17
201553	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 50mm	20x1.50mm	50	5,04
201554	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 56mm	20x1.50mm	50	6,26
201555	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 63mm	20x1.50mm	50	6,33
201556	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 70mm	20x1.50mm	50	7,10
201557	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 75mm	20x1.50mm	50	7,08
201558	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 80mm	20x1.50mm	50	7,25
201559	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 90mm	20x1.50mm	50	6,73
201560	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 100mm	20x2.50mm	50	7,65
201561	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 110mm	20x2.50mm	25	8,18
201562	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 125mm	20x2.50mm	25	8,93
201563	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 160mm	20x2.50mm	25	10,46
201564	BIS 4000 beugel BUP verz. - M8, 200mm	20x2.50mm	25	12,92

**WaTech 2-schroefsbeugel, M10, PE buis**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
223481	WaTech PE beugel - M10, 40mm	30x3.00mm	1	5,98
223482	WaTech PE beugel - M10, 50mm	30x3.00mm	1	5,98
223483	WaTech PE beugel - M10, 56mm	30x3.00mm	1	6,46
223485	WaTech PE beugel - M10, 63mm	30x3.00mm	1	6,46
223484	WaTech PE beugel - M10, 75mm	30x3.00mm	1	6,46
223486	WaTech PE beugel - M10, 90mm	30x3.00mm	1	7,41
223487	WaTech PE beugel - M10, 110mm	30x3.00mm	1	7,77
223488	WaTech PE beugel - M10, 125mm	30x3.00mm	1	8,77
223489	WaTech PE beugel - M10, 160mm	30x3.00mm	1	10,02
223491	WaTech PE beugel - M10, 200mm	38x4.00mm	1	26,68
223492	WaTech PE beugel - M10, 250mm	38x4.00mm	1	29,32
223493	WaTech PE beugel - M10, 315mm	38x4.00mm	1	34,75

**WM 2-schroefsbeugel, M10-1/2"-1", PE buis**

Conditiegroep : 02/02234

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
223403	WM PE beugel - M10, 32mm	30x3.00mm	50	10,78
223404	WM PE beugel - M10, 40mm	30x3.00mm	50	9,62
223405	WM PE beugel - M10, 50mm	30x3.00mm	50	9,62
223406	WM PE beugel - M10, 56mm	30x3.00mm	50	9,93
223408	WM PE beugel - M10, 63mm	30x3.00mm	50	10,15
223407	WM PE beugel - M10, 75mm	30x3.00mm	25	10,57
223409	WM PE beugel - M10, 90mm	30x3.00mm	25	10,92
223411	WM PE beugel - M10, 110mm	30x3.00mm	25	11,45
223412	WM PE beugel - M10, 125mm	30x3.00mm	25	12,95
223416	WM PE beugel - M10, 160mm	30x3.00mm	25	19,77
223420	WM PE beugel - M10, 200mm	38x4.00mm	12	40,91
223425	WM PE beugel - M10, 250mm	38x4.00mm	8	42,01
223431	WM PE beugel - M10, 315mm	38x4.00mm	8	47,08
223804	WM PE beugel - 1/2", 40mm	30x3.00mm	50	14,05
223805	WM PE beugel - 1/2", 50mm	30x3.00mm	50	12,71
223808	WM PE beugel - 1/2", 56mm	30x3.00mm	50	12,71
223806	WM PE beugel - 1/2", 63mm	30x3.00mm	50	12,97
223807	WM PE beugel - 1/2", 75mm	30x3.00mm	25	13,50
223809	WM PE beugel - 1/2", 90mm	30x3.00mm	25	13,50
223811	WM PE beugel - 1/2", 110mm	30x3.00mm	25	15,20
223812	WM PE beugel - 1/2", 125mm	30x3.00mm	25	16,46
223816	WM PE beugel - 1/2", 160mm	30x3.00mm	25	25,17
223819	WM PE beugel - 1", 160mm	38x4.00mm	15	52,09
223820	WM PE beugel - 1", 200mm	38x4.00mm	12	51,56
223825	WM PE beugel - 1", 250mm	38x4.00mm	8	63,78
223831	WM PE beugel - 1", 315mm	38x4.00mm	8	63,78

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit I-schroefsbeugel, M10-1/2"-1", PE buis**

Conditiegroep : 0188

Elektrolytisch verzinkt, te gebruiken met of zonder elektrodeband. Beugel 200 en 250mm niet geschikt voor elektrodeband.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
189220	Geberit PE beugel, 40mm	M10	50	3,87
189221	Geberit PE beugel, 50mm	M10	50	4,32
189222	Geberit PE beugel, 56mm	M10	50	3,74
189223	Geberit PE beugel, 63mm	M10	50	3,74
189224	Geberit PE beugel, 75mm	M10	50	4,65
189225	Geberit PE beugel, 90mm	M10	50	4,13
189226	Geberit PE beugel, 110mm	M10	50	4,40
189227	Geberit PE beugel, 125mm	M10	25	5,88
189228	Geberit PE beugel, 160mm	M10	25	6,56
189231	Geberit PE beugel, 40mm	1/2"	50	5,18
189232	Geberit PE beugel, 50mm	1/2"	50	5,44
189233	Geberit PE beugel, 56mm	1/2"	50	5,88
189234	Geberit PE beugel, 63mm	1/2"	50	5,88
189235	Geberit PE beugel, 75mm	1/2"	50	6,01
189236	Geberit PE beugel, 90mm	1/2"	50	6,24
189237	Geberit PE beugel, 110mm	1/2"	50	5,10
189238	Geberit PE beugel, 125mm	1/2"	25	7,25
189239	Geberit PE beugel, 160mm	1/2"	25	7,85
189240	Geberit PE beugel, 200mm	1"	25	25,18
189242	Geberit PE beugel, 250mm	1"	25	25,55

**WM beugel-halfschalen, PE buis**

Conditiegroep : 02/02234

Chroomstaal fixpunt voor PE buis. Passend in beugels 30mm breed.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
223504	WM PE beugel-halfschalen, 40mm	25	10,35
223505	WM PE beugel-halfschalen, 50mm	25	12,14
223506	WM PE beugel-halfschalen, 56mm	25	12,14
223508	WM PE beugel-halfschalen, 63mm	25	12,64
223507	WM PE beugel-halfschalen, 75mm	25	12,80
223509	WM PE beugel-halfschalen, 90mm	25	12,80
223511	WM PE beugel-halfschalen, 110mm	25	12,95
223512	WM PE beugel-halfschalen, 125mm	25	14,43
223516	WM PE beugel-halfschalen, 160mm	25	15,53

**Geberit beugel voor draagbuisprofiel - Fix, PE buis**

Conditiegroep : 01881

Elektrolytisch verzinkt, beugelbevestiging via een keg aan het vierkante buisprofiel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189201	Geberit draagprofielbgl. Fix, 40mm	10	6,06
189202	Geberit draagprofielbgl. Fix, 50mm	10	7,20
189203	Geberit draagprofielbgl. Fix, 56mm	10	7,20
189204	Geberit draagprofielbgl. Fix, 63mm	10	7,49
189205	Geberit draagprofielbgl. Fix, 75mm	10	7,89
189206	Geberit draagprofielbgl. Fix, 90mm	10	8,02
189207	Geberit draagprofielbgl. Fix, 110mm	10	8,33
189208	Geberit draagprofielbgl. Fix, 125mm	10	8,33
189209	Geberit draagprofielbgl. Fix, 160mm	10	8,81
189210	Geberit draagprofielbgl. Fix, 200mm	10	23,41

**Geberit beugel moer, M16, PE buis**

Conditiegroep : 01881

Voor bevestiging aan leidingen en plafonds en verticaal aan wanden. Voor bevestiging op C-profiel draagbuisprofiel. Voor glijbevestiging van leidingen. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	diameter	verp.	prijs/st
189211	Geberit PE Beugel 250mm, moer M16	10	50,33

**Geberit overgangsbuis en nippel**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189088	Geberit overgangsbuis M10 bu.dr. x 1/2" bu.dr.	1	3,14
189089	Geberit overgangsnippel M10 bu.dr. x 1/2" bu.dr.	1	7,09

**Draagbuisprofiel voor Geberit - Fix**

Conditiegroep : 01881

Elektrolytisch verzinkt, 30 x 30 x 2mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
189212	Draagbuisprofiel voor Geberit - Fix	L= 5 m	5	12,13

**Geberit verbindingselement voor draagbuisprofiel - Fix** Conditiegroep : 01881

Elektrolytisch verzinkt, met aangelaste draadmoer, M10 x 20mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189213	Geberit verb.element, draagbuisprofiel - Fix	L= 200 mm	10	9,99

**Geberit ophangelement draagbuisprofiel - Fix**

Conditiegroep : 01881

Elektrolytisch verzinkt, met aangelaste draadmoer, M10 x 20mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189214	Geberit oph.element draagbuisprofiel - Fix	M10 x 20 mm	25	3,25

**Geberit bevestigingskeg draagbuisprofiel - Fix**

Conditiegroep : 01881

Elektrolytisch verzinkt, voor verbindings-, ophang- elementen en beugels.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189215	Geberit bev.keg draagbuisprofiel - Fix	75 mm	100	1,58

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit C-draagbuisprofiel**

Conditiegroep : 01881

Voor het bevestigen van leidingen aan plafonds en verticaal aan wanden. Voor bevestiging van beugels met draadbevestiging M16. Geschikt voor de maten 250mm en 315mm.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
189217	Pluvia C-draagbuisprofiel 40x60mm	L= 5 m	5	66,63

**Geberit PluviaFix C-profiel verbindingselement**

Conditiegroep : 01881

Voor het koppelen van het PluviaFix C-profiel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189219	PluviaFix C-verbindingselement	5	69,19

**Geberit PluviaFlex diversen**

Conditiegroep : 01881

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189731	Geberit PluviaFlex trechterbevestiging (afgebeeld)	ongemonteerd in verp.	1	23,82
189729	Geberit PluviaFlex ophangband + drukknoop bev.	L= 1 m	5	14,91

**Geberit Pluvia fixeerset Ø90-200mm**

Conditiegroep : 01881

Set voor horizontale leidingsbevestigingen om een kruisschoor te creëren. Te gebruiken voor leidingen Ø90-125mm waarbij de montagerail meer dan 60cm naar onder hangt en voor leidingen Ø160-200mm waarbij de montagerail meer dan 30cm naar onder hangt. Voor bevestigen aan Geberit Pluvia montagerails met vierkant profiel. De scharnierverbinding is 180° draaibaar. Verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188997	Geberit Pluvia fixeerset Ø90-200mm	1	39,46

**Geberit Pluvia fixeerset Ø250-315mm**

Conditiegroep : 01881

Set voor horizontale leidingsbevestigingen om een kruisschoor te creëren. Te gebruiken voor leidingen Ø250-315mm waarbij de montagerail meer dan 30cm naar onder hangt. Voor bevestigen aan Geberit Pluvia montagerails met C-profiel. De scharnierverbinding is 180° draaibaar. Verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
188996	Geberit Pluvia fixeerset Ø250-315mm	1	59,38

**Draagschaal**

Conditiegroep : 0188

Senzimir verzinkt. L = 3 meter.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
189180	Draagschaal, 40mm	L= 3 m	15	6,19
189181	Draagschaal, 50mm	L= 3 m	15	6,54
189182	Draagschaal, 56mm	L= 3 m	15	6,96
189183	Draagschaal, 63mm	L= 3 m	15	7,87
189184	Draagschaal, 75mm	L= 3 m	15	8,58
189185	Draagschaal, 90mm	L= 3 m	15	9,05
189186	Draagschaal, 110mm	L= 3 m	15	9,58
189187	Draagschaal, 125mm	L= 3 m	15	11,09
189188	Draagschaal, 160mm	L= 3 m	15	13,10
189189	Draagschaal, 200mm	L= 3 m	15	15,70

**Draagschaal zwart gecoat**

Conditiegroep : 0188

Verzinkt staal, zwart gecoat. L = 3 meter.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
189241	Draagschaal zwart gecoat, 50mm	L= 3 m	15	8,48
189244	Draagschaal zwart gecoat, 75mm	L= 3 m	15	10,59
189245	Draagschaal zwart gecoat, 90mm	L= 3 m	15	11,39
189246	Draagschaal zwart gecoat, 110mm	L= 3 m	15	12,91
189247	Draagschaal zwart gecoat, 125mm	L= 3 m	15	15,35
189248	Draagschaal zwart gecoat, 160mm	L= 3 m	15	17,99
189243	Draagschaal zwart gecoat, 200mm	L= 3 m	15	14,13

**Bifix® G2 BUP1000 pijpbeugels, zonder inlaag, M8/M10** Conditiegroep : 02

Tweeschroevenbeugel, met zekerheidssnellsluiting, voor metalen buis. Bifix® G2 BUP1000 pijpbeugel, metaal.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
206101	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 10 - 14mm	20x1.25mm	1/4"	50	4,23
206102	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 15 - 19mm	20x1.25mm	3/8"	50	3,40
206103	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 20 - 23mm	20x1.25mm	1/2"	50	3,41
206104	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 25 - 28mm	20x1.25mm	3/4"	50	3,46
206105	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 31 - 35mm	20x1.25mm	1"	50	3,50
206106	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 36 - 39mm	20x1.25mm		50	3,59
206107	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 40 - 45mm	20x1.25mm	1.1/4"	50	4,02
206108	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 48 - 52mm	20x1.25mm	1.1/2"	50	4,34
206109	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 54 - 58mm	20x1.25mm		50	4,64
206110	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 60 - 64mm	20x1.25mm	2"	50	5,36
206111	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 66 - 70mm	20x1.25mm		50	5,70
206112	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 75 - 79mm	20x1.50mm	2.1/2"	50	7,11
206113	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 80 - 83mm	20x1.50mm		50	7,14
206114	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 88 - 91mm	23x2.00mm	3"	50	8,15
206115	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 100 - 105mm	23x2.00mm		50	8,62
206116	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 108 - 115mm	23x2.00mm	4"	25	10,66
206117	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 125 - 130mm	23x2.00mm		25	13,60
206118	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 133 - 140mm	23x2.00mm	5"	25	13,70
206119	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 152 - 160mm	23x2.00mm		25	12,74
206120	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 165 - 169mm	25x2.50mm	6"	25	15,05
206121	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 176 - 180mm	25x2.50mm		15	23,64
206122	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 192 - 200mm	25x2.50mm		15	25,01
206123	BIF G2 beugel zonder inlaag BUP - M8/M10, 219 - 225mm	25x2.50mm	8"	15	26,89

**Flamco BSF beugel M8-M10**

Conditiegroep : 02590

Elektrolytisch verzinkt, binnendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259486	Flamco BSF beugel M8-M10 x 13 - 17.5mm	100	2,79
259487	Flamco BSF beugel M8-M10 x 21 - 25.5mm	100	2,89
259488	Flamco BSF beugel M8-M10 x 26.5 - 30.5mm	100	3,06
259489	Flamco BSF beugel M8-M10 x 33.5 - 38.5mm	100	3,45
259490	Flamco BSF beugel M8-M10 x 41.5 - 47mm	100	3,72
259491	Flamco BSF beugel M8-M10 x 48 - 54mm	10	3,91
259492	Flamco BSF beugel M8-M10 x 56 - 62.5mm	10	4,23
259493	Flamco BSF beugel M8-M10 x 62.5 - 69.5mm	10	4,90
259494	Flamco BSF beugel M8-M10 x 69.5 - 76.5mm	10	5,10
259495	Flamco BSF beugel M8-M10 x 77.5 - 84mm	10	5,68
259496	Flamco BSF beugel M8-M10 x 85 - 92.5mm	10	5,75
259497	Flamco BSF beugel M8-M10 x 93 - 100.5mm	25	6,64
259498	Flamco BSF beugel M8-M10 x 101.5 - 110mm	25	7,01
259499	Flamco BSF beugel M8-M10 x 127.5 - 133.5mm	25	7,72

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**BIS HD 500 zware pijpbeugel, BUP verzinkt (M8/M10/M12/M16)**

Conditiegroep : 02



Voor stalen buis. 2-delige beugel met 2 sluitbouten, geborgd met anti-verliesring. Met CO<sub>2</sub> gelaste aansluitmoer. Zwaar uitgevoerd, geschikt voor binnen en buiten. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
209801	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 15 - 19mm	30x2.50mm	3/8"	25	11,99
209802	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 19 - 23mm	30x2.50mm	1/2"	25	12,50
209803	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 25 - 30mm	30x2.50mm	3/4"	25	13,06
209804	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 31 - 36mm	30x2.50mm	1"	25	13,67
209805	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 37 - 42mm	30x2.50mm		25	14,06
209806	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 40 - 45mm	30x2.50mm	1.1/4"	25	14,34
209807	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 47 - 52mm	30x2.50mm	1.1/2"	25	14,88
209808	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 53 - 58mm	30x2.50mm		25	15,37
209809	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 59 - 65mm	30x2.50mm	2"	25	16,07
209810	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M8/M10, 66 - 71mm	30x2.50mm		25	16,76
209811	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 72 - 78mm	30x3.00mm	2.1/2"	25	17,16
209812	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 79 - 85mm	30x3.00mm		25	17,48
209813	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 86 - 92mm	30x3.00mm	3"	25	18,53
209814	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 96 - 106mm	30x3.00mm		25	20,74
209815	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 108 - 116mm	30x3.00mm	4"	25	21,44
209800	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 116 - 123mm	30x3.00mm		25	18,86
209816	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 125 - 133mm	30x3.00mm		25	22,75
209817	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 132 - 140mm	30x3.00mm	5"	25	23,49
209818	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 148 - 154mm	30x3.00mm		15	26,61
209819	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 159 - 169mm	38x4.00mm	6"	15	35,20
209820	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 173 - 183mm	38x4.00mm		15	37,33
209821	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 192 - 202mm	38x4.00mm		15	40,04
209822	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 208 - 219mm	38x4.00mm		15	41,27
209823	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M10/M12, 217 - 227mm	38x4.00mm	8"	2	42,68
209825	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 229 - 241mm	38x4.00mm		2	65,35
209826	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 244 - 254mm	38x4.00mm		2	68,45
209827	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 254 - 264mm	38x4.00mm		2	70,24
209828	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 267 - 279mm	38x4.00mm	10"	2	71,12
209829	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 292 - 302mm	48x5.00mm		2	104,72
209830	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 315 - 325mm	48x5.00mm	12"	2	106,95
209831	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 350 - 360mm	48x5.00mm	14"	2	128,44
209833	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 364 - 374mm	48x5.00mm	14"	2	128,61
209832	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 398 - 408mm	48x5.00mm	16"	2	134,45
209835	BIS HD 500 zware pijpbeugel - M16, 499 - 509mm	48x5.00mm	20"	2	165,69

**BIS HD 500 zware pijpbeugel, BUP verzinkt (1/2")**

Conditiegroep : 02



Voor stalen buis. 2-delige beugel met 2 sluitbouten, geborgd met anti-verliesring. Met CO<sub>2</sub> gelaste aansluitmoer. Zwaar uitgevoerd, geschikt voor binnen en buiten. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
209836	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 19 - 23mm	30x2.50mm	1/2"	25	15,77
209837	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 25 - 30mm	30x2.50mm	3/4"	25	16,10
209838	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 31 - 36mm	30x2.50mm	1"	25	16,43
209839	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 37 - 42mm	30x2.50mm		25	18,31
209840	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 40 - 45mm	30x2.50mm	1.1/4"	25	18,49
209841	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 47 - 52mm	30x2.50mm	1.1/2"	25	18,79
209842	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 53 - 58mm	30x2.50mm		25	19,00
209843	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 59 - 65mm	30x2.50mm	2"	25	19,20
209844	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 66 - 71mm	30x2.50mm		25	19,94
209845	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 72 - 78mm	30x3.00mm	2.1/2"	25	22,77
209846	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 79 - 85mm	30x3.00mm		25	23,01
209847	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 86 - 92mm	30x3.00mm	3"	25	20,68
209848	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 98 - 106mm	30x3.00mm		25	28,11
209849	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 108 - 116mm	30x3.00mm	4"	25	28,79
209850	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 125 - 133mm	30x3.00mm		25	29,34
209851	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 132 - 140mm	30x3.00mm	5"	25	31,61
209852	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 148 - 154mm	30x3.00mm		15	34,29
209855	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 159 - 169mm	38x4.00mm	6"	15	41,33

artikelnr	omschrijving	b x d	inch	verp.	prijs/st
209857	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 192 - 202mm	38x4.00mm		15	<b>44,85</b>
209858	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 208 - 219mm	38x4.00mm		15	<b>46,92</b>
209859	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 244 - 254mm	38x4.00mm		2	<b>63,20</b>
209861	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 315 - 325mm	48x5.00mm	12"	2	<b>113,40</b>
209862	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 350 - 360mm	48x5.00mm		2	<b>128,79</b>
209863	BIS HD 500 zware pijpbeugel - 1/2", 398 - 408mm	48x5.00mm	16"	2	<b>135,10</b>



# Samen vinden we de beste oplossing voor uw installatieprojecten

The value of smart

## Onze expertise beschikbaar voor u!

Rondom ons uitgebreide assortiment bevestigingssystemen biedt Walraven technische ondersteuning en engineering voor uiteenlopende installaties. Met onze BIM bibliotheek bieden wij tevens de nieuwste oplossingen voor gebruik in uw BIM MEP projecten. Onze ervaren engineers kunnen u een voorstel doen gebaseerd op calculaties, inclusief AutoCAD tekeningen en stuklijsten, op basis van uw individuele vereisten. Walraven, uw partner voor innovatieve oplossingen!

Ga voor meer informatie naar [www.walraven.com/nl/project-engineering](http://www.walraven.com/nl/project-engineering)

walraven.com

**walraven**

**WaTech universele spiraalpijpbeugel M8**

Conditiegroep : 02/02297

Spiro beugel met moer M8. Uitgevoerd in sendzimir verzinkt. Uit strip 20 x 1,5mm.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
206790	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 80mm	20x1.50mm	25	2,48
206792	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 100mm	20x1.50mm	25	2,70
206794	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 125mm	20x1.50mm	25	3,20
206795	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 150mm	20x1.50mm	25	3,64
206796	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 160mm	20x1.50mm	25	3,92
206797	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 180mm	20x1.50mm	25	4,10
206798	WaTech universele spiraalpijpbeugel - M8, 200mm	20x1.50mm	25	4,46

**Bifix® spiraalpijpbeugel**

Conditiegroep : 02/02295

Spiro beugel M8 met zekerheidssnellsluiting. Materiaal: staal (sendzimir verzinkt).

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
229507	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 80mm	25x1.50mm	25	5,34
229508	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 100mm	25x1.50mm	25	5,45
229511	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 125mm	25x1.50mm	25	5,74
229515	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 150mm	25x1.50mm	25	8,20
229514	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 160mm	25x1.50mm	25	8,44
229518	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 180mm	25x1.50mm	25	8,65
229520	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 200mm	25x1.50mm	25	8,90
229525	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 250mm	25x1.50mm	25	10,20
229528	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 280mm	25x1.50mm	25	39,22
229530	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 300mm	25x1.50mm	25	39,20
229531	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 315mm	25x1.50mm	25	16,67
229535	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 355mm	25x1.50mm	25	17,28
229540	Bifix® spiraalpijpbeugel M8, 400mm	25x1.50mm	25	20,24

**Flamco muurbeugel type BMK-HK**

Conditiegroep : 02/02595

Koperen eenbandbeugel voor in de muur. BMK met Kiwa keur, 8 = pen M8 x 80, 10 = pen M10 x 90.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
259512	Flamco type BMK-HK - M8, 8 x 12mm	10x1.20mm	50	3,57
259515	Flamco type BMK-HK - M8, 8 x 15mm	10x1.20mm	50	3,74
259522	Flamco type BMK-HK - M8, 8 x 22mm	10x1.20mm	50	4,15
259528	Flamco type BMK-HK - M8, 8 x 28mm	10x1.20mm	50	4,19
259535	Flamco type BMK-HK - M8, 8 x 35mm	10x1.20mm	50	4,59

**Flamco muurbeugel type BM-HK**

Conditiegroep : 02/0259

Stalen eenbandbeugel voor in de muur BM, 8 = pen M8 x 80, 10 = pen M10 x 90.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
259251	Flamco type BM-HK - M8, 8 x 15mm	10x1.20mm	50	2,25
259252	Flamco type BM-HK - M8, 8 x 22mm + 1/2"	10x1.20mm	50	2,40
259253	Flamco type BM-HK - M8, 8 x 28mm	10x1.20mm	50	2,40
259254	Flamco type BM-HK - M8, 8 x 35mm	10x1.20mm	50	2,40
259255	Flamco type BM-HK - M10, 10 x 42mm + 1.1/4"	10x1.50mm	50	4,69

**Flamco koperen ophangstrop type BKK**

Conditiegroep : 02/0259

BKK ophangstrop voor koperen leiding met Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
259585	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 12mm	12x1.50mm	10	5,26
259587	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 15mm	12x1.50mm	10	5,26
259589	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 22mm	12x1.50mm	10	5,91
259591	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 28mm	12x1.50mm	10	6,29
259593	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 35mm	12x1.50mm	10	6,69
259595	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 42mm	12x1.50mm	10	7,04
259596	Flamco koperen ophangstrop type BKK - M6, 54mm	12x1.50mm	10	7,97

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**WM beugel zwaar aluminium**

Conditiegroep : 02

M8, voor dikwandig aluminium buis.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
221510	WM beugel zwaar aluminium - M8, 80mm	25x1.50mm	25	7,28
221515	WM beugel zwaar aluminium - M8, 90mm	25x1.50mm	25	10,40
221517	WM beugel zwaar aluminium - M8, 100mm	25x1.50mm	25	10,94
221519	WM beugel zwaar aluminium - M8, 110mm	25x1.50mm	25	11,85
221523	WM beugel zwaar aluminium - M8, 130mm	25x1.50mm	25	13,06
221525	WM beugel zwaar aluminium - M8, 150mm	25x1.50mm	25	13,76
221527	WM beugel zwaar aluminium - M8, 180mm	25x1.50mm	25	15,21
221530	WM beugel zwaar aluminium - M8, 200mm	25x1.50mm	25	15,21

**Erico Caddy ovale buisklem**

Conditiegroep : 02580

Elektrolytisch verzinkte ovale 2-schroefbeugel met M8/M10 combimoer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
258320	Caddy ovale buisklem, 30 x 69mm	1	2,68
258321	Caddy ovale buisklem, 43 x 78mm	1	2,76
258322	Caddy ovale buisklem, 51 x 88mm	1	3,02
258323	Caddy ovale buisklem, 58 x 108mm	1	3,29
258324	Caddy ovale buisklem, 71 x 124mm	1	3,70

**U-beugel (DUPLO beugel)**

Conditiegroep : 02

Brug = plat staal, sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
212215	Duplo U-beugel, 15mm	h.o.h. 60 mm	50	2,80
212222	Duplo U-beugel, 22mm - 1/2"	h.o.h. 60 mm	50	3,00
212228	Duplo U-beugel, 28mm - 3/4"	h.o.h. 60 mm	50	3,08
212235	Duplo U-beugel, 35mm - 1"	h.o.h. 60 mm	25	7,74

**Duplo beugel**

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt, brug = U-brug.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
212002	Duplo beugel, 15mm	h.o.h. 60 mm	50	3,83
212003	Duplo beugel, 22mm	h.o.h. 60 mm	50	5,96
212004	Duplo beugel, 28mm	h.o.h. 60 mm	25	6,41
212009	Duplo beugel, 1.1/4"	h.o.h. 60 mm	25	13,45

**Dubbele muurbeugel, met pen**

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt, met losse contra moer.

artikelnr	omschrijving	penlengte	verp.	prijs/st
215002	Dubbele muurbeugel met pen, 15mm	8 x 90mm	50	4,20
215003	Dubbele muurbeugel met pen, 22mm	8 x 90mm	50	4,31
215004	Dubbele muurbeugel met pen, 28mm	8 x 90mm	50	4,75
215115	Dubbele muurbeugel met pen, 15mm	8 x 120mm	25	5,07
215122	Dubbele muurbeugel met pen, 22mm	8 x 120mm	25	5,19
215128	Dubbele muurbeugel met pen, 28mm	8 x 120mm	25	6,11

**WM schroefbeugel**

Conditiegroep : 02

Gechromatiseerd bandstaal, M6.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
223215	WM schroefbeugel, 15mm	100	2,15
223222	WM schroefbeugel, 22mm	50	2,75
223228	WM schroefbeugel, 28mm	50	2,73
223233	WM schroefbeugel, 33mm	25	3,23

**ACO GMX penbeugel**

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
607862	GMX penbeugel, DN50	1	3,70
607863	GMX penbeugel, DN70	25	5,20
607864	GMX penbeugel, DN80	25	5,40
607865	GMX penbeugel, DN100	25	5,50
607866	GMX penbeugel, DN125	1	6,40
607867	GMX penbeugel, DN150	1	8,30

**ACO GMX ophangbeugel**

Conditiegroep : 0602

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
607880	GMX ophangbeugel, DN40	met moer M10	1	4,80
607881	GMX ophangbeugel, DN50		1	4,80
607882	GMX ophangbeugel, DN70		25	4,90
607883	GMX ophangbeugel, DN80	met moer M10	25	5,10
607884	GMX ophangbeugel, DN100	met moer M10	25	5,20
607885	GMX ophangbeugel, DN125	met moer M10	1	5,70
607886	GMX ophangbeugel, DN150	met moer M10	1	5,90
607887	GMX ophangbeugel, DN200	met moer M10	1	25,70

**WM koperen zadel**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
222008	WM koperen zadel enkel, 8mm	05x1.00mm	100	1,22
222010	WM koperen zadel enkel, 10mm	05x1.00mm	100	1,29
222012	WM koperen zadel enkel, 12mm	05x1.00mm	100	1,29
222015	WM koperen zadel enkel, 15mm	05x1.00mm	100	1,35
222022	WM koperen zadel enkel, 22mm	05x1.00mm	100	1,60
222028	WM koperen zadel enkel, 28mm	05x1.00mm	100	1,91

**Zadel elektrolytisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02208

Elektrolytisch verzinkt voor stalen draadbuizen.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
220502	Gaspipzadel, 16mm	100	0,56
220503	Gaspipzadel, 20mm	100	0,65
220504	Gaspipzadel, 26mm	100	0,97
220505	Gaspipzadel, 32mm	50	1,15
220506	Gaspipzadel, 42mm	50	2,21
220507	Gaspipzadel, 47mm	50	2,42
220508	Gaspipzadel, 60mm	25	4,39

**Zadel thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02208

artikelnr	afmeting	b x d	verp.	prijs/st
220603	Gaspipzadel, 21.5mm (1/2")	20x2.00mm	50	3,09
220604	Gaspipzadel, 27.0mm (3/4")	20x2.00mm	50	2,47
220605	Gaspipzadel, 33.5mm (1")	20x2.00mm	50	2,35
220606	Gaspipzadel, 42.5mm (1.1/4")	20x2.00mm	50	5,02
220607	Gaspipzadel, 48.0mm (1.1/2")	20x2.00mm	50	5,90
220608	Gaspipzadel, 60.0mm (2")	20x2.00mm	50	6,20
220802	Gaspipzadel, 27.0mm (3/4")	25x2.50mm	50	4,65
220804	Gaspipzadel, 33.5mm (1")	25x2.50mm	50	5,27
220806	Gaspipzadel, 42.5mm (1.1/4")	25x2.50mm	50	4,21
220808	Gaspipzadel, 48.5mm (1.1/2")	25x2.50mm	50	4,21
220812	Gaspipzadel, 60.0mm (2")	25x2.50mm	50	4,46
220815	Gaspipzadel, 77.0mm (2.1/2")	25x2.50mm	50	4,72
220817	Gaspipzadel, 89.0mm (3")	25x2.50mm	50	6,78
220819	Gaspipzadel, 110mm	30x4.00mm	50	11,41
220820	Gaspipzadel, 114mm (4")	30x4.00mm	50	11,41
220822	Gaspipzadel, 125mm	30x4.00mm	25	12,39
220809	Gaspipzadel, 168.3mm (6")	40x4.00mm	20	35,50
220836	Gaspipzadel, 200mm	40x5.00mm	20	37,84

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Sprinklerbeugels



### BIS sprinklerbeugel, type TA 41

Conditiegroep : 02/02008

Eendelige beugel. Een peervormige beugel met geprofileerde moer en borgmoer. Met FM-keur en UL-Listed. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
200805	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 1/2" - DN15	16x1,00mm	100	2,09
200806	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 3/4" - DN20	16x1,00mm	100	2,09
200808	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 1" - DN25	16x1,00mm	100	2,14
200809	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 1.1/4" - DN32	16x1,00mm	100	2,26
200811	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 1.1/2" - DN40	16x1,00mm	100	2,33
200813	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 2" - DN50	16x1,00mm	100	2,56
200815	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 2.1/2" - DN65	22x2,00mm	50	4,13
200817	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 3" - DN80	22x2,00mm	50	4,39
200819	Sprinklerbeugel Type TA - M10, 4" - DN100	22x2,00mm	25	5,64
200822	Sprinklerbeugel Type TA - M12, 5" - DN125	25x3,00mm	20	8,75
200824	Sprinklerbeugel Type TA - M12, 6" - DN150	25x3,00mm	15	10,59
200826	Sprinklerbeugel Type TA - M12, 8" - DN200	25x3,00mm	10	13,64

### Sprinklerbeugel, 2-schroefs beugel

Conditiegroep : 02/02009

M8-M10 binnendraad, M16 buitendraad.



artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
200920	Sprinklerbeugel type SK, 20-24 - 1/2"	FM	M8 - M10 - M16	1	10,46
200921	Sprinklerbeugel type SK, 25-30 - 3/4"	VdS	M8 - M10 - M16	1	9,65
200922	Sprinklerbeugel type SK, 31-35 - 1"	FM/VdS	M8 - M10 - M16	1	10,77
200923	Sprinklerbeugel type SK, 40-45 - 1.1/4"	FM/VdS	M8 - M10 - M16	1	10,98
200924	Sprinklerbeugel type SK, 48-53 - 1.1/2"	FM/VdS	M8 - M10 - M16	1	11,06
200926	Sprinklerbeugel type SK, 54-59 - D-3G	FM	M8 - M10 - M16	1	10,05
200925	Sprinklerbeugel type SK, 60-65 - 2"	FM/VdS	M8 - M10 - M16	1	11,95
200927	Sprinklerbeugel type SK, 76-81 - 2.5"	FM/VdS	M8 - M10 - M16	1	18,49
200928	Sprinklerbeugel type SK, 88-93 - D-3G 3"	FM	M8 - M10 - M16	1	20,52
200918	Sprinklerbeugel type SK, 110-116 - D-3G 4"	FM	M8 - M10 - M16	1	26,40
200919	Sprinklerbeugel type SK, 167-173 - D-3G 6"	FM	M12 - M16 - 1/2"	1	40,72

### Sprinklerbeugel type Solid N

Conditiegroep : 02009

Zware beugel Solid N.



artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
200913	Sprinklerbeugel type Solid N, 20-24mm EV - 1/2"	FM/VdS	M8 - M10	1	13,77
200914	Sprinklerbeugel type Solid N, 25-30mm EV - 3/4"	FM/VdS	M8 - M10	1	14,64
200915	Sprinklerbeugel type Solid N, 31-35mm EV - 1"	FM/VdS	M8 - M10	1	14,68
200916	Sprinklerbeugel type Solid N, 40-45mm EV - 1.1/4"	FM/VdS	M8 - M10	1	15,13
200917	Sprinklerbeugel type Solid N, 48-53mm EV - 1.1/2"	FM/VdS	M8 - M10	1	15,69
200949	Sprinklerbeugel type Solid N, 54-59mm EV - 2"	FM/VdS	M8 - M10	1	16,44
200948	Sprinklerbeugel type Solid N, 60-65mm EV - 2.1/2"	FM/VdS	M8 - M10	1	16,62
200950	Sprinklerbeugel type Solid N, 76-81mm EV - 2.1/2"	FM/VdS	M10 - M12	1	22,34
200951	Sprinklerbeugel type Solid N, 88-94mm EV - 3"	FM/VdS	M10 - M12	1	24,19
200953	Sprinklerbeugel type Solid N, 110-116mm EV - 4"	FM/VdS	M10 - M12	1	27,77
200954	Sprinklerbeugel type Solid N, 167-173mm EV - 6"	FM/VdS	M10 - M12	1	38,43

### Sprinklerbeugel, type N-FM

Conditiegroep : 02/02009



artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
200934	Sprinkler ophanglus SKN-FM, DN25 - 1"	M10	1	4,35
200935	Sprinkler ophanglus Sikla SKN-FM, DN32 - 1.1/4"	M10	1	4,67
200936	Sprinkler ophanglus Sikla SKN-FM, DN40 - 1.1/2"	M10	1	4,84
200937	Sprinkler ophanglus Sikla SKN-FM, DN50 - 2"	M10	1	5,22

**Sprinklerbeugel, type N-FM/VdS**

Conditiegroep : 02/02009

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
200938	Sprinkler ophanglus Sikla N-FM/VdS, DN65 - 2.1/2"	M10	1	8,09
200939	Sprinkler ophanglus Sikla N-FM/VdS, DN80 - 3"	M10	1	8,55
200941	Sprinkler ophanglus Sikla N-FM/VdS, DN100 - 4"	M10	1	10,76
200945	Sprinkler ophanglus Sikla N-FM/VdS, DN150 - 6"	M12	1	22,87
200946	Sprinkler ophanglus Sikla N-FM/VdS, DN200 - 8"	M16	1	42,42

**BIS HD 500 sprinklerbeugels**

Conditiegroep : 02/02008

Tweedelige beugel met 2 sluitbouten. Met CO<sub>2</sub> gelaste aansluitmoer voor hoge belastingen. VdS-goedgekeurd (certificaatnummer G4060019). BUP verzinkt.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
200885	HD 500 sprinklerbeugels - M8/M10, 3/4" - DN20	30x2,50mm	1	12,46
200886	HD 500 sprinklerbeugels - M8/M10, 1" - DN25	30x2,50mm	1	13,13
200887	HD 500 sprinklerbeugels - M8/M10, 1.1/4" - DN32	30x2,50mm	1	18,84
200888	HD 500 sprinklerbeugels - M8/M10, 1.1/2" - DN40	30x2,50mm	1	18,79
200889	HD 500 sprinklerbeugels - M8/M10, 2" - DN50	30x2,50mm	1	19,08
200890	HD 500 sprinklerbeugels - M10/M12, 2.1/2" - DN65	30x3,00mm	1	20,78
200891	HD 500 sprinklerbeugels - M10/M12, 3" - DN80	30x3,00mm	1	27,99
200892	HD 500 sprinklerbeugels - M10/M12, 4" - DN100	30x3,00mm	1	25,46
200893	HD 500 sprinklerbeugels - M12, 5" - DN125	30x3,00mm	1	27,00
200894	HD 500 sprinklerbeugels - M12, 6" - DN150	38x4,00mm	1	38,96
200895	HD 500 sprinklerbeugels - M16, 8" - DN200	38x4,00mm	1	43,74

**Bis U-beugels kort**

Conditiegroep : 02/02008

U-beugel met schroefdraad, moer en ring, elektrolytisch verzinkt vanaf M6. Kort model (ook in RVS verkrijgbaar).

artikelnr	omschrijving	aansl.	hoogte	verp.	prijs/st
201002	Bis U-beugel kort, 17,2mm	M6	42 mm	100	3,93
201003	Bis U-beugel kort, 21,5mm	M6	48 mm	100	4,31
201004	Bis U-beugel kort, 26,9mm	M8	63 mm	100	4,53
201005	Bis U-beugel kort, 33,7mm	M8	71 mm	100	4,66
201006	Bis U-beugel kort, 42,4mm	M8	79 mm	100	5,48
201007	Bis U-beugel kort, 48,3mm	M8	80 mm	100	7,82
201008	Bis U-beugel kort, 60,3mm	M8	92 mm	25	8,16
201009	Bis U-beugel kort, 76,1mm	M8	108mm	25	11,71
201010	Bis U-beugel kort, 88,9mm	M10	131mm	25	12,07
201011	Bis U-beugel kort, 114,3mm	M10	167mm	25	18,45
201012	Bis U-beugel kort, 139,7mm	M12	191mm	25	26,80
201013	Bis U-beugel kort, 168,3mm	M14	219mm	10	30,79
201014	Bis U-beugel kort, 219,1mm	M16	282mm	10	49,09
201015	Bis U-beugel kort, 273,0mm	M16	336mm	10	66,48

**Bis U-beugels lang**

Conditiegroep : 02/02008

U-beugel met schroefdraad, moer en ring, elektrolytisch verzinkt vanaf M6 met extra lang schroefdraad. Lang model.

artikelnr	omschrijving	aansl.	hoogte	verp.	prijs/st
201033	Bis U-beugel lang, 21,5mm	M6	94 mm	100	1,60
201034	Bis U-beugel lang, 26,9mm	M8	100mm	100	3,21
201035	Bis U-beugel lang, 33,7mm	M8	107mm	100	3,64
201036	Bis U-beugel lang, 42,4mm	M8	136mm	100	3,71
201037	Bis U-beugel lang, 48,3mm	M8	143mm	100	3,78
201038	Bis U-beugel lang, 60,3mm	M8	154mm	25	3,81
201039	Bis U-beugel lang, 76,1mm	M8	172mm	25	4,35
201040	Bis U-beugel lang, 88,9mm	M10	187mm	25	9,97
201042	Bis U-beugel lang, 139,7mm	M12	191mm	25	17,56

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Regenwaterafvoer beugels, metaal



### Scharnierpijpbeugel

Conditiegroep : 02/02200

Thermisch verzinkt. Lengte pen = 90mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220004	Scharnierpijpbeugel, 60mm	25	6,20
220006	Scharnierpijpbeugel, 70mm	25	10,28
220008	Scharnierpijpbeugel, 80mm	25	6,60
220010	Scharnierpijpbeugel, 100mm	25	7,38
220012	Scharnierpijpbeugel, 120mm	25	10,55

### Plug, vierkant

Conditiegroep : 02200

Plug ten behoeve van scharnierpijpbeugel. Boor diameter: 12mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220003	Plug t.b.v. scharnierpijpbeugel	25	0,85

### Scharnierbeugel

Conditiegroep : 02

Materiaal: zink.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220021	Scharnierbeugel - M8/M10, 60mm	1	12,70
220028	Scharnierbeugel - M10, 60mm	1	7,78
220022	Scharnierbeugel - M8/M10, 70mm	1	13,14
220026	Scharnierbeugel - M8/M10, 80mm	1	7,10
220025	Scharnierbeugel - M10, 80mm	1	6,64
220023	Scharnierbeugel - M8/M10, 100mm	1	11,64
220027	Scharnierbeugel - M10, 100mm	1	7,26

### RHEINZINK drainage pipe fixing kit

Conditiegroep : 02200

Het RHEINZINK HWA bevestigingspakket bevat een overschuifwring, een zinken beugel, een RVS schroefstift en een Fischer 10mm plug.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391627	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 60mm	1	20,52
391628	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 80mm	1	17,82
391629	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 100mm	1	21,53

### Scharnierbeugel, koper/M10

Conditiegroep : 02200



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220016	Koperen scharnierpijpbeugel 80mm met M10 moer	25	19,43
220017	Koperen scharnierpijpbeugel 100mm met M10 moer	25	19,43

### Schroefstift

Conditiegroep : 02200

Voorzien van torxgat T25.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220031	RVS schroefstift M10 x 70mm	1	3,50
220032	RVS schroefstift M10 x 100mm	1	3,62

**Scharnierpijpbeugel koper/staal verzinkte pen**

Conditiegroep : 03916

Koper + verzinkte pen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391615	Scharnierpijpbeugel koper, verzinkte pen, 80mm	25	11,49

**Scharnierpijpbeugel koper/koperen pen**

Conditiegroep : 02200

Koper + koperen pen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220107	Scharnierpijpbeugel koper, koperen pen, 100mm	25	19,09

**Scharnierpijpbeugel**

Conditiegroep : 02

Vierkant, thermisch verzinkt. Lengte pen = 90mm.

artikelnr	omschrijving	b x d	verp.	prijs/st
220018	Scharnierbeugel vierkant, 80 x 80mm	30x1.25mm	20	18,40
220020	Scharnierbeugel vierkant, 100 x 100mm	30x1.25mm	20	18,68

**Scharnierpijpbeugel vierkant**

Conditiegroep : 02200

Vierkant, thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220024	Scharnierbeugel vierkant, 80 x 80mm M10	25	18,27

**WM antiklimbeugel**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt, voor buis max. 100mm. Effectief bij gebruik van 2 beugels: 1 x met de pennen naar beneden, en 1 x met de pennen naar boven gericht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
270000	Antiklimbeugel, 100mm	10	78,34

**Antiklimstrip Flex RVS304**

Conditiegroep : 02

Lengte 98cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269995	Antiklimstrip Flex RVS304, 98 cm	25	96,10

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 5.4

## Pijpbeugels, kunststof

Technische informatie over pijpbeugels van metaal zonder rubber vindt u via de deeplink bij de producten op [www.vanwalraven.com](http://www.vanwalraven.com). Hier vindt u bijvoorbeeld belastingtabellen, productcertificaten en specifieke eigenschappen van de pijpbeugels. U kunt de informatie ook bij ons opvragen.



## Clic bevestigingsmateriaal

### Clic beugel type 1977

Conditiegroep : 02/02277

Type 1977, met Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
227708	Clic beugel met Kiwa keur; 8 - 9mm		100	1,22
227710	Clic beugel met Kiwa keur; 10 - 11mm		100	0,96
227712	Clic beugel met Kiwa keur; 12 - 14mm		100	1,04
227715	Clic beugel met Kiwa keur; 15 - 16mm		100	0,90
227718	Clic beugel met Kiwa keur; 17 - 19mm		100	1,19
227720	Clic beugel met Kiwa keur; 20 - 21mm		100	1,14
227722	Clic beugel met Kiwa keur; 22 - 23mm		100	1,28
227725	Clic beugel met Kiwa keur; 25 - 27mm		50	1,52
227728	Clic beugel met Kiwa keur; 28 - 31mm		50	1,53
227732	Clic beugel met Kiwa keur; 32 - 35mm		50	2,74
227736	Clic beugel met Kiwa keur; 36 - 39mm		50	2,87
227740	Clic beugel met Kiwa keur; 40 - 43mm		25	3,63
227747	Clic beugel met Kiwa keur; 47 - 50mm		25	3,68
227751	Clic beugel met Kiwa keur; 51 - 55mm		25	4,75
227759	Clic beugel met Kiwa keur; 59 - 64mm		20	4,91
227812	Clic beugel met Kiwa keur; 12 - 14mm	met M6 moer	100	0,99
227815	Clic beugel met Kiwa keur; 15 - 16mm	met M6 moer	100	0,99
227818	Clic beugel met Kiwa keur; 17 - 19mm	met M6 moer	100	1,31
227820	Clic beugel met Kiwa keur; 20 - 21mm	met M6 moer	100	2,11
227822	Clic beugel met Kiwa keur; 22 - 23mm	met M6 moer	100	1,31
227825	Clic beugel met Kiwa keur; 25 - 27mm	met M6 moer	50	1,47
227828	Clic beugel met Kiwa keur; 28 - 31mm	met M6 moer	50	1,59
227835	Clic beugel met Kiwa keur; 32 - 35mm	met M6 moer	50	2,75
227840	Clic beugel met Kiwa keur; 40 - 43mm	met M6 moer	25	2,79
227850	Clic beugel met Kiwa keur; 47 - 50mm	met M6 moer	25	3,25
227854	Clic beugel met Kiwa keur; 51 - 55mm	met M6 moer	25	3,60



### Clic wandplaat

Conditiegroep : 02250

Duo wandplaat EF-2 / EF-3 kunststof, h.o.h. = 40mm. Toepasbaar op beugels tot max. 35mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227700	Clic DUO wandplaat EF2, 70 x 20 x 5mm	50	1,12
225201	Clic TRIO wandplaat EF3, 110 x 20 x 5mm	25	1,10



### Clic montagemoer

Conditiegroep : 02250

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
225000	Clic montageplaatje M6, elek.verzinkt	8-64mm	1	0,22
225001	Clic moer M8, elek.verzinkt	32-64mm	100	0,70
225002	Clic moer M6, RVS	8-64mm	100	1,27



### Clic messing bouwmuurplaat met verhoogde aansluiting (bi.dr. x cap.)

Conditiegroep : 03

De met Clic beugels op de muur vastgemaakte leiding past direct in de aansluiting van de bouwmuurplaat. Het 2 x buigen van de leiding, vlak voor de muurplaat is niet meer nodig!

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
302050	Messingmuurplaat (verh.aansl.), 1/2" x 15mm	Kiwa	10	9,32



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Clic beugel**

Conditiegroep : 02

Zeer solide leiding bevestiging. Temp. bestendig van -40°C tot +80°C. 1/2" aansluiting.  
Bevestigen kan met schuifmoer of 2 schroeven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
228001	Clic beugel, 63 - 71mm	25	9,72
228002	Clic beugel, 71 - 80mm	40	11,01
228003	Clic beugel, 80 - 90mm	40	11,54
228004	Clic beugel, 90 - 101mm	25	12,05
228005	Clic beugel, 101 - 113mm	25	12,75
228006	Clic beugel, 113 - 127mm	25	13,57
228020	CLIC schuifmoer, groot 63-127mm, M8	25	7,12

**Star Quick bevestigingsmateriaal****BIS starQuick® clic beugel**

Conditiegroep : 02/02279

Clic beugel t/m 28mm koppelbaar. Polyamide PA6 met Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	info	kleur	verp.	prijs/st
227910	BIS starQuick® clic beugel, 10mm		grijs	100	1,03
227911	BIS starQuick® clic beugel, 12 - 14mm		grijs	100	0,91
227912	BIS starQuick® clic beugel, 14 - 16mm		grijs	100	0,91
227913	BIS starQuick® clic beugel, 16 - 20mm		grijs	100	1,14
227914	BIS starQuick® clic beugel, 20 - 23mm		grijs	50	1,33
227916	BIS starQuick® clic beugel, 25 - 28mm		grijs	50	1,56
227917	BIS starQuick® clic beugel, 28 - 32mm		grijs	50	1,58
227918	BIS starQuick® clic beugel, 32 - 35mm		grijs	50	2,83
227919	BIS starQuick® clic beugel, 36 - 40mm		grijs	25	2,94
227920	BIS starQuick® clic beugel, 40 - 44mm		grijs	25	3,75
227921	BIS starQuick® clic beugel, 45 - 49mm		grijs	25	3,82
227922	BIS starQuick® clic beugel, 50 - 54mm		grijs	15	4,93
227924	BIS starQuick® clic beugel, 59 - 65mm		grijs	15	5,10
227941	BIS starQuick® clic beugel, 12 - 14mm	met M6 moer	grijs	100	1,10
227942	BIS starQuick® clic beugel, 15 - 16mm	met M6 moer	grijs	100	1,10
227943	BIS starQuick® clic beugel, 16 - 20mm	met M6 moer	grijs	100	1,49
227944	BIS starQuick® clic beugel, 20 - 23mm	met M6 moer	grijs	50	1,49
227946	BIS starQuick® clic beugel, 25 - 28mm	met M6 moer	grijs	50	1,79
227948	BIS starQuick® clic beugel, 32 - 35mm	met M6 moer	grijs	50	3,08
227949	BIS starQuick® clic beugel, 35 - 40mm	met M6 moer	grijs	25	3,12
227950	BIS starQuick® clic beugel, 40 - 44mm	met M6 moer	grijs	25	3,82
227951	BIS starQuick® clic beugel, 45 - 49mm	met M6 moer	grijs	25	4,04
227952	BIS starQuick® clic beugel, 50 - 54mm	met M6 moer	grijs	15	5,06
227897	BIS starQuick® clic beugel, 16 - 20mm		wit	100	1,05
227898	BIS starQuick® clic beugel, 20 - 23mm		wit	50	1,33
227899	BIS starQuick® clic beugel, 24 - 28mm		wit	50	1,56

**BIS starQuick® moer**

Conditiegroep : 02/02279

Polycarbonaat.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227900	BIS starQuick® moer, M6	100	0,40
227901	BIS starQuick® moer, M8	100	0,54

**BIS starQuick® duo wandplaat, h.o.h. 50mm**

Conditiegroep : 02/02279

Duo wandplaat voor het bevestigen van twee buizen met behulp van de BIS starQuick® beugels zonder moer. Geschikt voor beugels t/m Ø20mm. H.o.h.: 50mm. Materiaal: polyamide. Kleur: grijs (RAL 7035).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227903	BIS starQuick® duo wandplaat, zonder inslagschroef	100	2,08
227904	BIS starQuick® duo wandplaat, met inslagschroef	50	2,57

**BIS starQuick® montagerail**

Conditiegroep : 02/02279

Voor montage van BIS starQuick® beugel op starQuick® montagerail. De adapter is geschikt voor starQuick® beugels t/m 32-35mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227905	BIS starQuick® montagerail, L= 15 cm	50	2,04
227906	BIS starQuick® montagerail, L= 100 cm	25	9,91
227909	BIS starQuick® adapter voor rail	20	1,20

**BIS starQuick® universele railadapter**

Conditiegroep : 02297

Voor montage van BIS starQuick® beugel aan een BIS RapidRail® of Strut-rail. De adapter is geschikt voor starQuick® beugels 10mm t/m 51mm. Materiaal: gemodificeerd PA6 (polyamide). Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227896	BIS starQuick® universele railadapter	1	1,72

**FLIP bevestigingsmateriaal****FLIP snel-sluit kunststof beugel met inlage**

Conditiegroep : 02

Nylonbeugel met EPDM inlage. Voor snelle en eenvoudige montage van diverse leidingsystemen. Beugel monteren, pijp erin leggen en contra beugel vast klikken. Eenvoudiger kan niet. Geen schroeven, bouten of moeren nodig. Voor demontage van de beugel is een handige release pen ontwikkeld.

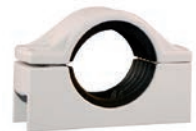
artikelnr	omschrijving	diam. inch	aansl.	verp.	prijs/st
227785	FLIP nylon beugel met inlage, 14 - 18mm	3/8"	M8	350	2,39
227786	FLIP nylon beugel met inlage, 20 - 24mm	1/2"	M8	300	2,48
227787	FLIP nylon beugel met inlage, 25 - 30mm	3/4"	M8	250	2,57
227788	FLIP nylon beugel met inlage, 32 - 36mm	1"	M8	200	2,98
227789	FLIP nylon beugel met inlage, 38 - 44mm	1.1/4"	M8	150	3,18
227790	FLIP nylon beugel met inlage, 44 - 50mm	1.1/2"	M8-M10	100	3,99
227791	FLIP nylon beugel met inlage, 55 - 62mm	2"	M8-M10	100	4,33
227792	FLIP nylon beugel met inlage, 74 - 80mm	2.1/2"	M8-M10	50	5,28
227793	FLIP nylon beugel met inlage, 84 - 90mm	3"	M8-M10	50	5,65
227795	FLIP nylon beugel met inlage, 100 - 110mm	4"	M10	50	9,39
227796	FLIP nylon beugel met inlage, 125 - 135mm	5"	M10	50	9,87

**FLIP R zadelen**

Conditiegroep : 02000

Het Flip-R zadelstelsel heeft, naast alle voordelen van de reguliere Flip beugel, een handige vlakke bodem voor wandbevestiging. Dit zorgt voor een kortere afstand tussen de buis en de wand en geeft daardoor een grote stabiliteit.

artikelnr	omschrijving	diam. inch	verp.	prijs/st
227797	FLIP R zadel + EPDM inlage, 14 - 18mm	3/8"	100	1,82
227798	FLIP R zadel + EPDM inlage, 20 - 24mm	1/2"	100	1,91
227799	FLIP R zadel + EPDM inlage, 25 - 30mm	3/4"	60	1,89
227800	FLIP R zadel + EPDM inlage, 32 - 36mm	1"	60	2,37
227801	FLIP R zadel + EPDM inlage, 38 - 44mm	1.1/4"	50	2,72
227802	FLIP R zadel + EPDM inlage, 44 - 50mm	1.1/2"	50	3,25
227803	FLIP R zadel + EPDM inlage, 56 - 63mm	2"	40	3,83
227804	FLIP R zadel + EPDM inlage, 74 - 80mm	2.1/2"	30	5,17
227805	FLIP R zadel + EPDM inlage, 84 - 90mm	3"	20	5,64

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**FLIP release pen**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227794	FLIP release pen	10	10,22

**Speedclip bevestigingsmateriaal****WaTech speedclip SCP**

Conditiegroep : 02

Met Kiwa / KEMA keur, voorgemonteerd met slagplug.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241262	WaTech speedclip SCP, 10 - 12mm	100	1,32
241265	WaTech speedclip SCP, 15 - 16mm	100	1,39
241268	WaTech speedclip SCP, 18 - 19mm	100	1,46
241272	WaTech speedclip SCP, 20 - 22mm	100	1,85
241278	WaTech speedclip SCP, 25 - 28mm	100	1,99
241279	WaTech speedclip SCP, 32, 35 en 38mm	50	2,37
241273	WaTech speedclip SCP, 40, 42, 45 en 47mm	50	2,65
241274	WaTech speedclip SCP, 48, 50 en 54mm	25	3,05

**Speedclip SCP M6**

Conditiegroep : 02

Met Kiwa / KEMA keur met voorgemonteerde M6-moer.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
228233	Speedclip SCP M6, 15 - 16mm	100	0,93

**Speedclip UNO LB**

Conditiegroep : 02

Bevestigingssysteem bestaande uit een los blok en een band voor het bevestigen van PVC buizen van 40mm tot 125mm, en luchtkanalen tot 350mm (met verlengband). Alleen voor hangende montage, max. belasting 30kg.

Eigenschappen:  
 - Polyamide PA-6

- Voorgemonteerde RVS M8 schuifmoer

- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot 80°C (tijdens montage niet kouder dan -10°C)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241290	Speedclip UNO LB, 40 - 125mm	25	4,95
241291	Speedclip UNO LB, losse verlengband, tot 350mm	50	3,54
241294	Speedclip UNO, los blok + rubber incl. band, 40 - 125mm	100	7,99

**Klemzadels****WaTech klemzadel enkel**

Conditiegroep : 02

Kunststof PP, wit, met messing M6 moer.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
226244	WaTech klemzadel wit enkel, 12mm	100	0,61
226245	WaTech klemzadel wit enkel, 15mm	100	0,64
226255	WaTech klemzadel wit enkel, 16 - 18mm	100	0,75
226246	WaTech klemzadel wit enkel, 20-22mm	100	0,80
226247	WaTech klemzadel wit enkel, 28mm	100	0,98
226248	WaTech klemzadel wit enkel, 32 - 35mm	50	1,24
226243	WaTech klemzadel wit enkel, 40 - 42mm	50	1,70

**Girpi klembeugel**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
226281	Girpi PVC klembeugel M6 32mm, grijs	50	1,37
226282	Girpi PVC klembeugel M6 40mm, grijs	50	1,76
226283	Girpi PVC klembeugel M6 50mm, grijs	50	1,76

**WaTech klemzadel dubbel**

Conditiegroep : 02

Kunststof PP, wit, met messing M6 moer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
226260	WaTech klemzadel wit dubbel, 8mm	100	0,84
226261	WaTech klemzadel wit dubbel, 10mm	100	0,92
226262	WaTech klemzadel wit dubbel, 12mm	100	0,92
226263	WaTech klemzadel wit dubbel, 15mm	100	0,92
226256	WaTech klemzadel wit dubbel, 16 - 18mm	100	1,29
226264	WaTech klemzadel wit dubbel, 20-22mm	50	1,39
226265	WaTech klemzadel wit dubbel, 28mm	50	1,83

**PVC zadel**

Conditiegroep : 02/02080

Eendelig zadel, hard PVC.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
208001	PVC zadel, 25mm	50	4,71
208002	PVC zadel, 32mm	50	1,13
208103	PVC zadel, 32mm (wit)	50	1,63
208003	PVC zadel, 40mm	50	1,15
208104	PVC zadel, 40mm (wit)	50	1,49
208004	PVC zadel, 50mm	50	1,31
208005	PVC zadel, 63mm	50	2,65
208006	PVC zadel, 70mm	50	2,92
208007	PVC zadel, 75mm	50	2,19
208008	PVC zadel, 80mm	50	2,46
208009	PVC zadel, 90mm	50	4,29
208010	PVC zadel, 100mm	25	2,89
208011	PVC zadel, 110mm	25	3,02
208012	PVC zadel, 125mm	25	3,83





Afvoerleidingen met de juiste hellingsgraad?  
De Opdamo beugels helpen jou daarbij !

[WWW.OPDAMO.COM](http://WWW.OPDAMO.COM)



## Damo beugelsysteem

### Damo klem

Conditiegroep : 02800

Klembeugel met standaard hoogte van 10mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281321	Damo klem Ø40mm	1	1,95
281322	Damo klem Ø50mm	1	2,00



### Damo overklem

Conditiegroep : 02800

Vergrendelkap voor Damo klem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281323	Damo overklem Ø40mm	1	1,00
281324	Damo overklem Ø50mm	1	1,05



### Damo dubbele klem

Conditiegroep : 02800

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281325	Damo dubbele klem Ø25mm	1	2,00



### Damo ophoogstuk

Conditiegroep : 02800

Het ophoogstuk kan geklikt worden op de Damo klem. De aangegeven hoogte is de hoogte van de klem + ophoogstuk gemeten tot onderzijde buis. De ophoogstukken kunnen worden gestapeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281326	Damo ophoogstuk 20mm	1	1,82
281327	Damo ophoogstuk 30mm	1	1,94
281328	Damo ophoogstuk 40mm	1	2,06
281329	Damo ophoogstuk 50mm	1	2,19



## TNC clip

### WaTech TNC clip voor montage rail WMI en WM2 Conditiegroep : 02811

Polyamide. Temperatuurbereik -40°C tot 140°C. Veilige belasting: 250N.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281258	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 9), 15mm	10	2,88
281259	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 10), 16mm	10	2,88
281260	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 20), 18, 20mm	10	3,02
281262	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 30), 22mm	10	3,19
281264	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 40), 24, 25mm	10	3,48
281266	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 50), 27, 28mm	10	3,67
281268	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 60), 30, 32, 33, 34mm	10	4,05
281270	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 70), 35, 36, 38mm	10	4,44
281272	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 80), 40, 41mm	10	4,85
281274	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 90), 42, 44, 46, 47, 48mm	10	5,29
281276	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 100), 50mm	10	5,69
281278	WaTech TNC clip WMI/WM2 (no 110), 53, 54, 56, 58, 60, 61, 62mm	10	6,11



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**WaTech TNC clip voor draadeind M8**

Conditiegroep : 02811

Polyamide. Temperatuurbereik -40°C tot 140°C. Veilige belasting: 100N.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281101	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 6), 6mm	10	2,27
281106	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 8), 12mm	10	2,34
281108	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 9), 15mm	10	2,45
281109	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 10), 16mm	10	2,45
281110	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 20), 20mm	10	2,53
281112	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 30), 22mm	10	2,60
281114	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 40), 25mm	10	2,63
281116	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 50), 28mm	10	2,72
281118	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 60), 32mm	10	2,88
281120	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 70), 35mm	10	3,19
281122	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 80), 38mm	10	3,67
281124	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 90), 42mm	10	4,05
281126	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 100), 50mm	10	4,44
281128	WaTech TNC clip dreind M8 (no. 110), 54mm	10	4,85

**WaTech TNC clip voor draadeind M10**

Conditiegroep : 02811

Veilige belasting: 100N.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281208	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 9), 15mm	10	2,45
281210	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 20), 18, 20mm	10	2,53
281212	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 30), 22mm	10	2,60
281214	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 40), 24, 25mm	10	2,63
281216	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 50), 27, 28mm	10	2,72
281218	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 60), 30, 32, 33, 34mm	10	2,88
281220	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 70), 35, 36, 38mm	10	3,19
281222	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 80), 40, 41mm	10	3,67
281224	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 90), 42, 44, 46, 47, 48mm	10	4,05
281226	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 100), 50mm	10	4,44
281228	WaTech TNC clip dreind M10, (no. 110), 53, 54, 56, 58, 60, 61, 62mm	10	4,85

**Beugel duo koelleiding**

Conditiegroep : 02811

Dit klemsysteem kan op zowel M8 als op M10 draadstangen worden gemonteerd. Materiaal: nylon.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281102	Beugel duo koelleiding 3/8" - 5/8" - M8/10	5	5,17

**PP blokbeugels****PP klikbeugel**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
200206	PP klikbeugel, 20mm	10	3,23
200207	PP klikbeugel, 25mm	10	3,81
200208	PP klikbeugel, 32mm	10	4,34

**PP klikbeugel met kap**

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
200210	PP klikbeugel met kap, 40mm	10	5,35
200212	PP klikbeugel met kap, 50mm	10	6,06
200214	PP klikbeugel met kap, 63mm	10	7,11
200216	PP klikbeugel met kap, 75mm	10	10,72
200220	PP klikbeugel met kap, 110mm	10	16,56
200222	PP klikbeugel met kap, 125mm	10	22,91

**Buisklem**

Conditiegroep : 02000

Materiaal: PP. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185142	Buisklem 50mm, type 3	1	2,88
185143	Buisklem 63mm, type 3	1	3,90

**Vulblokje**

Conditiegroep : 02000

Hoogte: 20mm. Materiaal: PP. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185140	Vulblokje 50mm	1	1,41
185141	Vulblokje 63mm	1	2,01

**Losse blokbeugel PP 2 halveschalen**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269101	2 halveschalen blokbeugel PP, 6mm	25	1,80
269102	2 halveschalen blokbeugel PP, 8mm	25	1,76
269103	2 halveschalen blokbeugel PP, 10mm (1/8")	25	1,76
269104	2 halveschalen blokbeugel PP, 12mm	25	1,76
269105	2 halveschalen blokbeugel PP, 14mm (1/4")	25	1,95
269106	2 halveschalen blokbeugel PP, 15mm	25	1,95
269107	2 halveschalen blokbeugel PP, 16mm	25	1,95
269108	2 halveschalen blokbeugel PP, 3/8"	25	1,91
269109	2 halveschalen blokbeugel PP, 18mm	25	1,96
269110	2 halveschalen blokbeugel PP, 19mm	25	1,92
269112	2 halveschalen blokbeugel PP, 20mm	25	2,45
269113	2 halveschalen blokbeugel PP, 1/2"	25	2,42
269114	2 halveschalen blokbeugel PP, 22mm	25	2,34
269115	2 halveschalen blokbeugel PP, 25mm	25	2,45
269116	2 halveschalen blokbeugel PP, 3/4"	25	3,05
269117	2 halveschalen blokbeugel PP, 28mm	25	2,99
269118	2 halveschalen blokbeugel PP, 30mm	25	2,96
269119	2 halveschalen blokbeugel PP, 32mm	25	4,75
269120	2 halveschalen blokbeugel PP, 1"	25	4,47
269121	2 halveschalen blokbeugel PP, 35mm	25	4,43
269122	2 halveschalen blokbeugel PP, 38mm	25	4,50
269123	2 halveschalen blokbeugel PP, 40mm	25	4,50
269124	2 halveschalen blokbeugel PP, 41mm (1.1/4")	25	4,50
269128	2 halveschalen blokbeugel PP, 54mm	1	7,29
269130	2 halveschalen blokbeugel PP, 76.1mm	1	8,61

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Losse blokbeugel lasplaat**

Conditiegroep : 02

Onbehandeld staal, zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269201	Blokbeugel lasplaat type 1, 6 - 12mm	25	2,45
269203	Blokbeugel lasplaat type 2, 14 - 19mm	25	2,33
269205	Blokbeugel lasplaat type 3, 20 - 25mm	25	2,54
269207	Blokbeugel lasplaat type 4, 32mm (3/4")	25	2,53
269209	Blokbeugel lasplaat type 5, 45mm (1")	25	2,80

**Losse blokbeugel dekplaat**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269231	Blokbeugel dekplaat type 1, 6 - 12mm	25	0,96
269235	Blokbeugel dekplaat type 3, 20 - 25mm	25	1,00
269237	Blokbeugel dekplaat type 4, 32mm (3/4")	25	0,94
269239	Blokbeugel dekplaat type 5, 45mm (1")	25	1,16

**Blokbeugel dekplaat RVS**

Conditiegroep : 02690

Exclusief bouten.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269132	Dekplaat standaard RVS, 12,7-18mm	1	4,64
269133	Dekplaat standaard RVS, 26,9-30mm	1	6,41
269322	Dekplaat standaard RVS HRL-3	1	6,00
269324	Dekplaat standaard RVS HRL-5	1	7,93
269129	Dekplaat standaard RVS, 44,5-50,8mm	1	9,12
269131	Dekplaat standaard RVS 38-88,9mm	1	28,00

**Blokbeugel zeskantbout RVS**

Conditiegroep : 02690

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269360	Blokbeugel zeskantbout M6 x 40mm RVS	1	0,89
269270	Blokbeugel zeskantbout M6 x 45mm RVS	1	1,05

**Blokbeugel inbusbout**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
269261	Blokbeugel inbusbout type 1, 6 - 12mm	25	0,40
269263	Blokbeugel inbusbout type 2, 14 - 19mm	25	0,36
269265	Blokbeugel inbusbout type 3, 20 - 25mm	25	0,52
269267	Blokbeugel inbusbout type 4, 32mm (3/4")	25	0,39
269269	Blokbeugel inbusbout type 5, 45mm (1")	25	2,20

**Regenwaterafvoer beugels, kunststof****WaTech HWA beugel 80mm**

Conditiegroep : 02/02030

Eëndelige beugel met schroef. Uitermate geschikt voor bevestiging van PVC hemelwaterafvoerbuis. Te monteren in combinatie met zamak montageoog (281000-281001), muurpen type 141 (204106-204140) en dilatatieplaat met zamak montage-oog (205049). Geschikt voor montage op montageoog M6 / M8. Materiaal: ABS. UV gestabiliseerd.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
203013	WaTech HWA beugel 80mm	grijs	25	1,95

**BIS PVC beugel**

Conditiegroep : 02/02030

Eendelige beugel M8. Met messing bout/moer onverliesbaar.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
203001	BIS PVC beugel, grijs, 32mm	20x4.00mm	25	2,25
203002	BIS PVC beugel, grijs, 40mm	20x4.00mm	25	2,27
203441	BIS PVC beugel, wit, 40mm	20x4.00mm	25	4,71
203003	BIS PVC beugel, grijs, 50mm	20x4.00mm	25	2,29
203442	BIS PVC beugel, wit, 50mm	20x4.00mm	25	4,61
203004	BIS PVC beugel, grijs, 60mm	20x4.00mm	25	2,84
203006	BIS PVC beugel, grijs, 70mm HWA	20x4.00mm	25	2,69
203407	BIS PVC beugel, bruin, 70mm HWA	20x4.00mm	25	4,09
203007	BIS PVC beugel, grijs, 75mm	20x4.00mm	25	2,75
203008	BIS PVC beugel, grijs, 80mm HWA	20x4.00mm	25	2,74
203408	BIS PVC beugel, bruin, 80mm HWA	20x4.00mm	25	4,78
203450	BIS PVC beugel, wit, 80mm HWA	20x4.00mm	25	3,34
203009	BIS PVC beugel, grijs, 90mm	20x4.00mm	25	3,34
203010	BIS PVC beugel, grijs, 100mm HWA	20x4.00mm	25	3,38
203455	BIS PVC beugel, wit, 100mm HWA	20x4.00mm	25	4,06
203011	BIS PVC beugel, grijs, 110mm	20x4.00mm	25	3,46
203012	BIS PVC beugel, grijs, 125mm	20x4.00mm	25	3,93
203711	BIS PVC beugel zwaar, grijs, 110mm	20x6.00mm	15	7,38
203712	BIS PVC beugel zwaar, grijs, 125mm	20x6.00mm	15	7,60
203716	BIS PVC beugel zwaar, grijs, 160mm	20x6.00mm	15	10,30
203456	BIS PVC beugel, wit, 110mm	20x4.00mm	25	5,49

**Muurpen model B**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkte pen, nylon huis. Voor PVC beugels type I30.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
204006	Muurpen model B, 65mm	25	1,93

**Muurpen model R2**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
204106	Muurpen model R2, 90/65mm, thermisch verzinkt	25	1,54
204140	Muurpen model R2, 90/65mm, elek.verzinkt	250	1,65

**WaTech zamak montage-ogen**

Conditiegroep : 028 (netto)

Geschikt voor WaTech PVC beugel en Dyka PVC beugels.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281000	WaTech zamak montageoog, M6	25	1,46
281001	WaTech zamak montageoog, M8	25	1,29

**BIS klemnokken**

Conditiegroep : 02

Voor PVC beugels, kunststof slagvast polycarbonaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
204506	BIS klemnok M6 model B, grijs	25 (250)	1,39
204608	BIS klemnok M8 model B1, grijs	25 (250)	1,39

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Dilatatieplaat met klemnok**

Conditiegroep : 02

Voor PVC beugels type 130. Breedte = 25mm, h.o.h. slobgaten = 75mm. Slobgat = 6 x 15mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
205047	Dilatatieplaat met klemnok, therm.verzinkt	50	4,81
205046	Dilatatieplaat RVS met klemnok M6	50	9,79

**WaTech dilatatieplaat met zamak montage-oog**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
205049	WaTech dilatatieplaat laag +zamak montage-oog.	50	5,54

**WaTech dilatatiebrug**

Conditiegroep : 02

Breedte = 25mm, h.o.h. slobgaten = 75mm. Slobgat = 6 x 15mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
205050	WaTech dilatatiebrug staal tv laag met gat 6.5mm	50	3,11
205045	WaTech dilatatiebrug RVS 316 laag met gat 6.5mm	50	9999,99
205053	WaTech dilatatiebrug RVS 316 laag met M8 bi.dr.	50	5,50

**KPA-HWA beugel**

Conditiegroep : 02

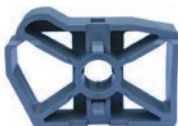
Met pen 8 x 70mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
203805	KPA-HWA beugel+pen, 70mm	grijs	25	2,86
203806	KPA-HWA beugel+pen, 80mm	grijs	25	3,05
203809	KPA-HWA beugel+pen, 80mm	wit	25	4,93
203807	KPA-HWA beugel+pen, 100mm	grijs	25	3,27
203815	KPA dilatatieset RVS		25	4,31

**KPA-afstandblokje**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
203817	KPA afstandblokje	grijs	50	1,34

**PVC beugel vierkant M8**

Conditiegroep : 02

Met kliksysteem.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
203515	PVC beugel vierkant M8, 80 x 80mm	25	9,06
203516	PVC beugel vierkant M8, 100 x 100mm	25	11,67

**WaTech nylon KFB funderingsbeugel inclusief kap**

Conditiegroep : 0287

Deze hoogwaardige kunststof beugel is geschikt voor montage van de riolering aan de fundering. Vervaardigd uit nylon, slagvast en corrodeert niet. De standaard meegeleverde kap is gemakkelijk en snel te monteren. Voorzien van twee montagegaten van 8,5mm. Ideaal in combinatie met GEWA bandslagpen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
287278	WaTech nylon KFB beugel compleet, 50mm	200	2,57
287270	WaTech nylon KFB beugel compleet, 75mm	150	3,28
287279	WaTech nylon KFB beugel compleet, 90mm	100	3,39
287276	WaTech nylon KFB beugel compleet, 110mm	50	4,16



# 5.5

## Montagerail systemen

Het railbevestigingssysteem bestaat uit diverse montagerailprofielen en toebehoren. Doordat er een uitgebreide keuze is uit profielen en toebehoren is er voor elke toepassing, licht of zwaar, een systeem te vinden. Tevens is het systeem gemakkelijk en snel te monteren. Belastingstabel voor BIS RapidRail® montagerail bij gelijkmatige belasting. Helemaal links staat de lengte van de rail, bovenin het soort profiel dat gekozen is. In de witte vakken eronder is het aantal Newton weergegeven dat de rail bij een gelijkmatige belasting maximaal kan dragen. (NB. 10 Newton = ca 1 kg)

Voor overige technische informatie over railbevestigingsystemen, zoals belastingstabellen, productcertificaten en specifieke eigenschappen, informeren wij u graag.



## WaTech rail

### WaTech rail Sendzimir verzinkt, korte lengtes

Conditiegroep : 02

Andere lengten op aanvraag. Sendzimir verzinkt.



artikelnr	omschrijving	materiaal dikte (mm)	verp.	prijs/st
241551	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 20cm	2.0	100	2,67
241550	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 30cm	2.0	100	4,22
241552	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 40cm	2.0	50	4,93
241553	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 50cm	2.0	10	6,80
241554	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 60cm	2.0	10	7,55
241555	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L= 75cm	2.0	10	9,51
241558	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15, L=100cm	2.0	10	10,63
241568	WaTech montagerail verzinkt 30 x 30, L=100cm	2.0	10	21,35

### WaTech rail Sendzimir verzinkt, lange lengtes

Conditiegroep : 02

Andere lengten op aanvraag. Sendzimir verzinkt.



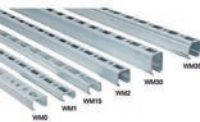
artikelnr	omschrijving	materiaal dikte (mm)	verp.	prijs/m
241508	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15mm, L=2m	2.0	2	9,86
241515	WaTech montagerail verzinkt 30 x 15mm, L=6m	2.0	6	13,30
241516	WaTech montagerail verzinkt 30 x 30mm, L=2m	2.0	2	18,30
241517	WaTech montagerail verzinkt 30 x 30mm, L=6m	2.0	6	22,37

## BIS RapidRail® bevestigingssysteem

### WM rail Sendzimir verzinkt RapidRail®

Conditiegroep : 02

Door het speciale gatenprofiel zijn WM15, WM30 en WM35 eenvoudig tweezijdig te gebruiken. WM 0 - 35.



artikelnr	omschrijving	materiaal dikte (mm)	verp.	prijs/m
241500	BIS RapidRail® SV 27 x 18 type 650, L= 2m WM0	1.2	2	14,40
241501	BIS RapidRail® SV 30 x 15 type 650, L= 2m WM1	2.0	2	15,10
241521	BIS RapidRail® SV 30 x 15 type 650, L= 6m WM1	2.0	6	20,55
241506	BIS RapidRail® SV 30 x 20 type 650, L= 2m WM15	1.75	2	25,13
241524	BIS RapidRail® SV 30 x 20 type 650, L= 6m WM15	1.75	6	25,13
241503	BIS RapidRail® SV 30 x 30 type 650, L= 2m WM2	2.0	2	30,05
241522	BIS RapidRail® SV 30 x 30 type 650, L= 6m WM2	2.0	6	33,27
241507	BIS RapidRail® SV 30 x 45 type 650, L= 2m WM30	2.0	2	41,48
241525	BIS RapidRail® SV 30 x 45 type 650, L= 6m WM30	2.0	6	47,40
241504	BIS RapidRail® SV 38 x 40 type 650, L= 2m WM35	2.0	2	32,46
241526	BIS RapidRail® SV 38 x 40 type 650, L= 6m WM35	2.0	6	33,90

### Rail wandconsole

Conditiegroep : 02

BUP verzinkt.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267430	Rail wandconsole 27 x 18 type 660, WM0	L = 150 mm	20	21,16
267431	Rail wandconsole 27 x 18 type 660, WM0	L = 200 mm	20	21,41
267470	Rail wandconsole 30 x 15 type 660, WM1	L = 150 mm	20	24,76
267480	Rail wandconsole 30 x 15 type 660, WM1	L = 200 mm	20	21,68
267427	Rail wandconsole 30 x 15 type 660, WM1	L = 250 mm	20	25,86
267477	Rail wandconsole 30 x 15 type 660, WM1	L = 300 mm	20	27,52
267421	Rail wandconsole 30 x 20 type 660, WM15	L = 150 mm	20	22,82
267422	Rail wandconsole 30 x 20 type 660, WM15	L = 200 mm	20	23,91
267423	Rail wandconsole 30 x 20 type 660, WM15	L = 250 mm	20	26,13
267471	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 150 mm	20	28,90
267473	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 200 mm	10	28,90
267481	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 250 mm	10	28,90
267478	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 300 mm	10	29,77
267476	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 400 mm	20	35,60
267479	Rail wandconsole 30 x 30 type 660, WM2	L = 500 mm	20	38,94
267505	Rail wandconsole 38 x 40 type 660, WM35	L = 200 mm	10	27,90
267506	Rail wandconsole 38 x 40 type 660, WM35	L = 250 mm	10	30,04
267507	Rail wandconsole 38 x 40 type 660, WM35	L = 350 mm	10	35,69

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267508	Rail wandconsole 38 x 40 type 660,WM35	L = 400 mm	10	40,89
267509	Rail wandconsole 38 x 40 type 660,WM35	L = 500 mm	10	46,09
267510	Rail wandconsole 38 x 40 type 660,WM35	L = 600 mm	8	51,15
267511	Rail wandconsole 38 x 40 type 660,WM35	L = 750 mm	8	66,23
267512	Rail wandconsole 38 x 40 type 660,WM35	L = 1050 mm	1	81,19

### BIS RapidRail® wandplaat + schuifmoer

Conditiegroep : 02/02674

Elektrolytisch verzinkt.Voor WM1, 2, 15 en 30.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267484	BIS RapidRail® wandplaat + schuifmoer	25	29,49



### BIS RapidRail® wandplaat

Conditiegroep : 02

U-profiel met angelaste muurplaat, voor WM35.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267474	BIS RapidRail® wandplaat	25	24,34



### Rail schuifmoer

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.Voor WM0, 1, 2, 15 en 30.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
245406	Rail schuifmoer; M6	50	0,66
245408	Rail schuifmoer; M8	50	0,71
245410	Rail schuifmoer; M10	50	0,78

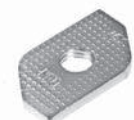


### Rail schuifmoer, wiebert

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.Voor WM0, 1, 2, 15, 30 en 35.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
244026	Rail schuifmoer wiebert, M6	100	0,92
244028	Rail schuifmoer wiebert, M8	100	0,91
244030	Rail schuifmoer wiebert, M10	100	0,96



### Rail schuifmoer, vierkant

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.Voor WM1, 2, 15, 30 en 35.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
244006	Rail schuifmoer vierkant, M6	50	2,04
244008	Rail schuifmoer vierkant, M8	50	0,87
244010	Rail schuifmoer vierkant, M10	50	0,93
244012	Rail schuifmoer vierkant, M12	50	3,40



### Rail schuifmoer, dubbel

Conditiegroep : 02440

Elektrolytisch verzinkt.Voor WM0, 1, 2, 15, 30 en 35.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
244150	Rail schuifmoer dubbel, 2x M8	50	2,86



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rail schuifmoer, haaks**

Conditiegroep : 02440

Elektrolytisch verzinkt. Voor WM1, 2, 15, 30 en 35.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
244145	Rail schuifmoer haaks, M8	25	4,45

**Rail onderlegging**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, dikte 2.5 mm. WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	t.b.v.	verp.	prijs/st
245170	Rail onderlegging, 25 x 6mm x 2.5	WM0-35	100	0,29
245171	Rail onderlegging, 25 x 8mm x 2.5	WM0-35	100	0,29
245172	Rail onderlegging, 25 x 10mm x 2.5	WM0-35	100	0,29
245173	Rail onderlegging, 25 x 12mm x 2.5	WM0-35	100	0,51
245174	Rail onderlegging, 25 x 16mm 2.5	WM0-35	100	0,54
245175	Rail onderlegging, 35 x 8mm x 2.5	STRUT	100	1,32
245176	Rail onderlegging, 35 x 10mm x 2.5	STRUT	100	1,32
245177	Rail onderlegging, 35 x 12mm x 2.5	STRUT	50	2,18
245179	Rail onderlegging, 40 x 6mm x 2.5	STRUT	50	3,65
245180	Rail onderlegging, 40 x 8mm 2.5	STRUT	50	0,88
245181	Rail onderlegging, 40 x 10mm x 2.5	STRUT	50	1,03
245182	Rail onderlegging, 40 x 12mm x 2.5	STRUT	50	4,18

**BIS onderlegging vlak (BUP1000)**

Conditiegroep : 02451

Vlakke onderlegging voor bevestiging aan BIS RapidRail®. Materiaal: staal. Dikte: 2,5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
245167	BIS onderlegging - Ø8,4 x 25mm	1	0,60

**Rail onderlegging U**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
245147	Rail onderlegging U, 9 mm	WM0	50	1,77
245148	Rail onderlegging U, 11 mm	WM0	50	1,40
245146	Rail onderlegging U, 9 mm	WMI-35	50	1,66
245149	Rail onderlegging U, 10,5mm	WMI-35	50	1,87
245150	Rail onderlegging U, 12,5mm	WMI-35	50	1,99

**WM rail rubberprofiel**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
244301	WM rail rubberprofiel, WM0, 1, 2, 15, 30 en 35	30	19,44

**WM railbalkklem**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240100	WM railbalkklem, WM1, 2 en 15	60 mm	50	7,68
240101	WM railbalkklem, WM1 + 2 + 15 + 30	90 mm	50	8,82
240108	WM railbalkklem, WM0 + 1 + 2 + 15 + 30	M6 30 x 75 mm	50	10,54
240106	WM railbalkklem, WM3 + 4	M8 50 x 110 mm	50	29,56
240109	WM railbalkklem, WM35	M8 43 x 100 mm	50	14,87

**WM rail ophangingelement**

Conditiegroep : 02000

Elektrolytisch verzinkt.WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
244146	WM rail ophangingelement	M8	50	8,99

**WM klemflens**

Conditiegroep : 02/02674

Elektrolytisch verzinkt, per 2 stuks te gebruiken.WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
227469	WM klemflens	50	16,42

**WM railverbinder hoekstuk**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. Geschikt voor rail WM0, 1, 15, 2, 30, 35.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240201	WM railverbinder hoekstuk 90gr	50	4,08
240203	WM railverbinder hoekstuk 135gr	50	5,94

**WM railverbinder hoekstuk WM3**

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240202	WM railverbinder hoekstuk, WM3 (50x40)	90gr	50	25,18

**WM railverbinder met schuifmoer**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
244136	WM railverbinder met schuifmoer	90gr	25	16,22

**WM railknooppunt**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.WM 0 - 30.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240225	WM railknooppunt, WM0 + 1 + 2 + 15 + 30	200 x 200 x 3 mm	10	42,59

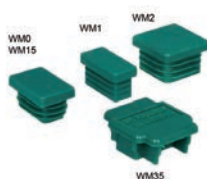
**WM hoekconsole**

Conditiegroep : 02/02674

WM 0 - 30.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240230	WM hoekconsole, WM0 + 1 + 2 + 15 + 30	200 x 200 x 3 mm	10	52,56

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### WM rail einddop

Conditiegroep : 02

Voor een nette en braamloze afwerking van de rails, eenvoudig klemmend te monteren.  
Materiaal: PE (polyethyleen).

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
244204	BIS rail einddop WM0 + WM15	27 x 18 mm	50	0,96
244200	BIS rail einddop WM1	30 x 15 mm	50	0,82
244201	BIS rail einddop WM2	30 x 30 mm	25	0,82
244202	BIS rail einddop WM35	38 x 40 mm	20	2,20



### BIS RapidRail® schoor

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. WM 0 - 30.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267455	BIS RapidRail® schoor; WM0 - 30, L=200	10	47,93
267456	BIS RapidRail® schoor; WM0 - 30, L=300	10	49,54



### BIS RapidRail® schuifmoer

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35, moer + onderlegging + veer, voorgemonteerd snel en zeker, elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
244034	BIS RapidRail® schuifmoer; M6	50	1,30
244035	BIS RapidRail® schuifmoer; M8	50	1,30
244036	BIS RapidRail® schuifmoer; M10	50	1,30



### BIS RapidRail® Hammerfix

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35, elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
264795	BIS RapidRail® Hammerfix, M6 x 20mm	25	1,72
264796	BIS RapidRail® Hammerfix, M6 x 30mm	25	1,72
264802	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 25mm	25	1,64
264803	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 30mm	25	1,64
264804	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 40mm	25	1,64
264805	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 50mm	25	1,91
264806	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 60mm	25	1,91
264807	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 70mm	25	1,91
264808	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 80mm	25	2,18
264810	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 100mm	25	2,18
264812	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 120mm	25	3,53
264815	BIS RapidRail® Hammerfix, M8 x 150mm	25	3,93
264823	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 25mm	25	1,86
264825	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 40mm	25	1,91
264826	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 50mm	25	1,91
264827	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 60mm	25	2,15
264830	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 80mm	25	3,36
264835	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 100mm	25	3,36
264838	BIS RapidRail® Hammerfix, M10 x 160mm	25	6,26



### BIS RapidRail® kogelscharnier compleet

Conditiegroep : 02/02648

Kogelscharnier, voorgemonteerd met schuifmoer + contraoer. WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267700	BIS RapidRail® kogelscharnier WM0-35	M6	100	4,08
267702	BIS RapidRail® kogelscharnier L=45	M8 x 15 mm	25	7,98
267701	BIS RapidRail® kogelscharnier L=70	M8 x 15 mm	25	9,05
267704	BIS RapidRail® kogelscharnier L=45	M10 x 15 mm	25	7,98
267703	BIS RapidRail® kogelscharnier L=70	M10 x 15 mm	25	9,05

**BIS RapidRail® hoekstuk 90gr**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240250	BIS RapidRail® hoekstuk 90gr, lang / lang	4 gat + 4 moer	25	13,12
240251	BIS RapidRail® hoekstuk 90gr, lang / kort	3 gat + 3 moer	25	14,81
240252	BIS RapidRail® hoekstuk 90gr, kort / kort	2 gat + 2 moer	25	9,01
240255	BIS RapidRail® hoekstuk 90gr, lang / lang	4 gat + 2 moer	25	12,86

**BIS RapidRail® hoekstuk 135gr**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240260	BIS RapidRail® hoekstuk 135gr, lang / lang	4 gat + 4 moer	25	16,71
240261	BIS RapidRail® hoekstuk 135gr, lang / kort	3 gat + 3 moer	25	15,01
240262	BIS RapidRail® hoekstuk 135gr, kort / kort	2 gat + 2 moer	25	12,51

**BIS RapidRail® T-verbinder**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35, met voorgemonteerde schuifmoeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240270	BIS RapidRail® T-verbinder	25	10,51

**BIS RapidRail® X-verbinder**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 35, met voorgemonteerde schuifmoeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240273	BIS RapidRail® X-verbinder	25	15,84

**BIS RapidRail® klembeugel**

Conditiegroep : 02

WM 0 - 15. Te gebruiken voor montage en demontage.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240275	BIS RapidRail® klembeugel, WM0	27 x 18 mm	25	14,50
240276	BIS RapidRail® klembeugel, WM1	30 x 15 mm	25	12,72
240277	BIS RapidRail® klembeugel, WM2	30 x 30 mm	25	14,50
240278	BIS RapidRail® klembeugel, WM15	30 x 20 mm	25	14,50

**BIS RapidRail® railverbinder**

Conditiegroep : 02000

Elektrolytisch verzinkt. WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241530	BIS RapidRail® railverbinder, WM1 + 2 + 15 + 0 + 30	25	16,07

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Flamco railbevestigingen



### Flamco rail

Conditiegroep : 02590

Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	max. punt belasting	b x h x d	verp.	prijs/m
259696	Flamco rail E1, 2 m	2000	30.5x15x2	2	11,64
259697	Flamco rail E2, 2 m	2500	34 x20x2.4	2	20,36

### Flamco Click Easy

Conditiegroep : 02590

Sluitring 28mm, max. werkbelasting (N): 1800.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259698	Flamco Click Easy, M8	1	1,24
259699	Flamco Click Easy, M10	50	1,24

### Flamco Click Easy HBS

Conditiegroep : 02590

Sluitring 28mm, max. werkbelasting (N): 1800.



artikelnr	omschrijving	draad aansl.	verp.	prijs/st
259621	Flamco Click Easy HBS, 8 x 30	M8	50	2,16
259622	Flamco Click Easy HBS, 8 x 40	M8	50	2,22
259623	Flamco Click Easy HBS, 8 x 50	M8	50	2,30
259625	Flamco Click Easy HBS, 10 x 30	M10	50	2,41
259626	Flamco Click Easy HBS, 10 x 40	M10	50	2,59
259627	Flamco Click Easy HBS, 10 x 50	M10	50	2,64

### Flamco Click Easy K

Conditiegroep : 02590

Sluitring 28mm, max. werkbelasting (N): 1800.



artikelnr	omschrijving	draad aansl.	verp.	prijs/st
259629	Flamco Click Easy, K 10	M10	50	6,87

### Flamco hoeksteun HS 2

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. WMI + 2.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240240	Flamco hoeksteun HS2, 2mm	130x100x100 mm	1	27,17

### Flamco raildop

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240241	Flamco raildop RD1	1	0,78
240242	Flamco raildop RD2	1	0,99

## Strut railbevestigingen

### Strut montagerail Sendzimir verzinkt, geperforeerd Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209004	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 21, L=2m	2.5	2	25,03
209001	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 21, L=3m	2.5	3	25,03
209014	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 21, L=6m	2.5	6	46,56
209013	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 41, L=2m	2.5	2	36,82
209003	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 41, L=3m	2.5	3	36,82
209036	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x (2x 21), L=6m	2.5	6	145,39
209020	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 41, L=6m	2.5	6	36,82
209024	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 62, L=6m	2.5	6	49,04
209029	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 82, L=6m	2.5	6	80,33



### Strut montagerail Sendzimir verzinkt, niet geperforeerd Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209015	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 21, L=6m	2.5	6	21,66
209016	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x 41, L=6m	2.5	6	62,26



### Strut montagerail Sendzimir verzinkt, dubbel, geperforeerd Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209022	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x (2 x 41), L=6m	2.5	6	198,29
209026	Strut montagerail Sendzimir verzinkt 41 x (2 x 62), L=6m	2.5	6	231,76



### Strut montagerail thermisch verzinkt, dubbel, geperforeerd Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209010	Strut montagerail thermisch verzinkt 41 x (2 x 41), L=6m	2.5	6	184,79



### Strut montagerail BUP1000, geperforeerd Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209125	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 21, L=2m	2.5	2	62,30
209127	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 21, L=3m	2.5	3	62,30
209129	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 21, L=6m	2.5	6	62,30
209126	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 41, L=2m	2.5	2	77,83
209128	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 41, L=3m	2.5	3	76,31
209130	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 41, L=6m	2.5	6	76,31
209131	Strut montagerail BUP verzinkt 41 x 62, L=6m	2.5	6	157,42



### Strut DS5 montagerail BUP1000, geperforeerd Conditiegroep : 02091

artikelnr	omschrijving	dikte (mm)	verp.	prijs/m
209035	BIS RapidStrut® montagerail DS5 41 x 51, L=3m	2	3	76,58
209034	BIS RapidStrut® montagerail DS5 41 x 51, L=6m	2	6	76,58



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**BIS RapidStrut® wandconsole BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Bevestiging aan de wand. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209265	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 21 x 2,5mm, L=200mm	10	26,64
209266	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 21 x 2,5mm, L=300mm	10	33,27
209268	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=150mm	10	30,56
209331	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=200mm	1	31,49
209270	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=300mm	10	33,73
209332	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=400mm	1	41,95
209271	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=450mm	10	47,15
209272	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=600mm	8	57,09
209273	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=750mm	10	62,85
209274	BIS RapidStrut® console BUP verzinkt 41 x 41 x 2,5mm, L=1000mm	1	110,65

**Strut wandconsole verticaal, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Verticaal gelaste wandconsole voor verticale buisinstallaties, perfecte oplossing voor schachtsituaties, met of zonder muur. Optimaal gebruik van de beschikbare ruimte in schachten. CO<sub>2</sub>-gelast, naar binnen gebogen flanken met vertanding voor extra grip. Product maakt deel uit van het BIS UltraProtect® 1000 systeem.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
209280	Strut wandconsole 41 x 21, BUP verzinkt	L=300mm	10	50,03
209281	Strut wandconsole 41 x 21, BUP verzinkt	L=600mm	10	70,04

**BIS RapidStrut® muurplaat, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

U-profiel met aangelaste muurplaat. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209947	BIS RapidStrut® muurplaat BUP verzinkt	10	47,03

**WaTech Strut wandplaat**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt. Voor alle Strut rails, zware uitvoering.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209215	WaTech Strut wandplaat 133 x 60 mm	10	29,77

**BIS PushStrut wandplaat**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gebruikt in combinatie met alle gangbare Strut-profielen. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).



artikelnr	omschrijving	BxH	verp.	prijs/st
210030	BIS PushStrut wandplaat, 113mm	100x130mm	10	66,82

**BIS Strut wandplaat HD BUP**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
200952	BIS Strut wandplaat HD BUP	180 x 85 mm	5	123,94



**Strut schuifmoer, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Voor alle typen Strutrail. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.  
Geschikt voor binnen en buiten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209914	Strut schuifmoer BUP verzinkt, M6	100	1,69
209915	Strut schuifmoer BUP verzinkt, M8	100	1,37
209916	Strut schuifmoer BUP verzinkt, M10	100	1,76
209917	Strut schuifmoer BUP verzinkt, M12	100	2,06

**Strut schuifmoer met veer**

Conditiegroep : 02

Voor strut 41/21 en 41/41, elektrolytisch verzinkt, thermisch verzinkt.

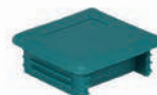
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209090	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M6 (strut 41/21)	100	4,21
209091	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M8 (strut 41/21)	100	4,12
209092	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M10 (strut 41/21)	100	4,57
209093	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M12 (strut 41/21)	100	5,21
209094	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M6 (strut 41/41)	100	4,57
209095	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M8 (strut 41/41)	100	4,57
209096	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M10 (strut 41/41)	100	5,50
209099	Strut schuifmoer+veer thermisch verzinkt, M12 (strut 41/41)	100	5,95

**Strut rail einddop**

Conditiegroep : 02

Voor een netter en braamloze afwerking van de rails. Eenvoudig te monteren, materiaal PE, groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209097	Strut einddop, 41 x 21mm	50	1,22
209098	Strut einddop, 41 x 41mm	50	1,55

**Strut onderlegging**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt met afgeronde hoeken. 40 x 40 x 5mm.

artikelnr	diameter	verp.	prijs/st
209103	Strut onderlegging, 11mm	50	2,91

**BIS Strut onderlegging vlak (BUP1000)**

Conditiegroep : 02000

Vlakke onderlegging. Materiaal: staal. Dikte: 3mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209388	BIS strut onderlegging Ø8,4 x 40mm	50	1,85
209389	BIS strut onderlegging Ø10,5 x 40mm	50	1,85
209390	BIS strut onderlegging Ø13,0 x 40mm	50	1,85

**Strut verbindingsstrip**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt met afgeronde hoeken.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
209117	Strut verbindingsstrip, 3 gaten 13mm	124 x 40 x 6 mm	50	8,65

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Strut onderlegplaat U-vormig, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

U-vorm voor extra stabiliteit. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209919	Strut onderlegplaat U-vormig BUP verzinkt, 9x42x4 mm	50	4,03
209928	Strut onderlegplaat U-vormig BUP verzinkt, 11x42x4 mm	50	4,03
209958	Strut onderlegplaat U-vormig BUP verzinkt, 13x42x4 mm	50	4,03
209959	Strut onderlegplaat U-vormig BUP verzinkt, 17x42x4 mm	50	4,82

**Strut verbinder 45gr, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
209185	Strut verbinder 45gr BUP verzinkt, 110 x 72mm	3 gaten	25	16,10

**Strut verbinder 90gr, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
209180	Strut verbinder 90gr BUP verzinkt, 62 x 62mm	2 gaten	50	8,46
209181	Strut verbinder 90gr BUP verzinkt, 110 x 62mm	3 gaten	25	13,07
209182	Strut verbinder 90gr BUP verzinkt, 110 x 110mm	4 gaten	25	13,46

**Strut verbinder 135gr, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
209183	Strut verbinder 135gr BUP verzinkt, 110 x 52mm	2 gaten	25	12,55
209184	Strut verbinder 135gr BUP verzinkt, 110 x 100mm	4 gaten	25	14,73

**Strut verbindingsplaat type T, 4 gaten, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209186	Strut verbindingsplaat-T BUP verzinkt, 131 x 80mm	25	37,97

**BIS Strut verbinder 90°**

Conditiegroep : 02

Onderdeel van het BIS UltraProtect® 1000 systeem. Met afgeronde hoeken. Materiaal: staal I.0332.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209329	BIS Strut verbinder 90° BUP, 91 x 91 x 6mm	25	30,90

**BIS PushStrut hoekconsole**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gecombineerd met alle gangbare Strut-profielen. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).



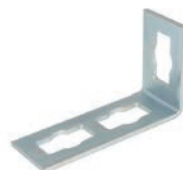
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210028	BIS Pushstrut verbinder Q 195x195	10	85,26

**BIS PushStrut hoekverbinder**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gecombineerd met alle gangbare Strut-profielen. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
210025	BIS PushStrut hoekverbinder 3 gaten / 90°	110 x 64mm	25	10,34
210026	BIS PushStrut hoekverbinder 3 gaten / 135°	107 x 61mm	25	10,49

**BIS PushStrut 3D verbinder**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gebruikt in combinatie met alle gangbare Strut-profielen. Elektrolytisch verzinkt.

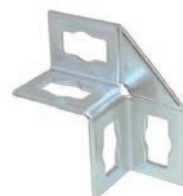
artikelnr	omschrijving	BxH	verp.	prijs/st
209323	BIS PushStrut 3D verbinder 6-3-3-L	111x149mm	10	43,08
209115	BIS PushStrut 3D verbinder 6-3-3-R	111x149mm	10	43,08
210029	BIS Pushstrut 3D verbinder 6-6-3-3 (tak links en rechts)	158x149mm	10	56,55

**BIS PushStrut verbinder 90°**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gebruikt in combinatie met alle gangbare Strut-profielen. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	BxH	verp.	prijs/st
209116	BIS PushStrut verbinder 90°, model 2+2	45x103mm	10	26,94

**BIS Strut klembeugel (BUP1000)**

Conditiegroep : 02

Met deze klembeugel kun je Strut rails verbinden met de muur of het plafond. Met afgeronde randen. Materiaal: staal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209120	BIS Strut klembeugel 41 x 21mm	25	12,36
209121	BIS Strut klembeugel 41 x 41mm	25	15,04
209123	BIS Strut klembeugel 41 x 62mm	20	16,45
209124	BIS Strut klembeugel 41 x 82mm	10	21,47

**BIS Strut T-wandplaat BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02090

T-vormige wandplaat BUP1000. Deze flexibele wandplaat is te gebruiken voor de Strut rails. Extra veiligheid door versterkte verbuiging. Afmetingen: 138x100x4mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209146	BIS Strut wandplaat 90gr BUP, 138 x 100 x 4mm	10	34,01

**Strut U-verbindingstrip**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt met afgeronde hoeken.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
209119	Strut U-verbindingstrip, 4 gaten 13mm	164 x 4 mm (41 x 21)	20	31,58

**Strut balkklem**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
209340	Strut balkklem, voor 41 x 21 en 41 x 41	M10	25	11,78
209341	Strut balkklem, voor 41 x 62 en 41 x 82	M10	25	12,41

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**BIS Strut wandstuk**

Conditiegroep : 02090

Te gebruiken voor kleine overspanningen in constructies van Strut-rail. Voorzien van voorgemonteerde schroeven en ringen. Afmetingen (LxBxH): 104x40x120mm.

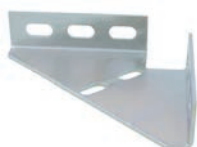
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209952	BIS Strut wandstuk horizontaal	25	21,79
209953	BIS Strut wandstuk verticaal	25	21,79

**Strut wandplaat scharnierend, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Muurplaat met scharnierend U-profiel, voor wandbevestiging van rail. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209929	Strut wandplaat scharnierend BUP verzinkt	10	58,61

**Strut hoekconsole, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Eendelige steun voor aanbrengen van steunpunt boven, onder of naast een wandconsole. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

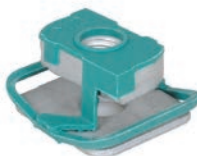
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209949	Strut hoekconsole, BUP verzinkt	10	71,09

**Strut afsluitstrip**

Conditiegroep : 02

PVC 3 meter wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
209100	Strut afsluitstrip, 33 x 1 mm	1	22,67

**BIS RapidStrut® schuifmoer, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Schuifmoer met onderlegging en BIS RapidStrut® klemveerring. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209955	BIS RapidStrut® schuifmoer BUP verzinkt, M6	20	4,33
209931	BIS RapidStrut® schuifmoer BUP verzinkt, M8	20	2,69
209932	BIS RapidStrut® schuifmoer BUP verzinkt, M10	20	3,43
209933	BIS RapidStrut® schuifmoer BUP verzinkt, M12	20	3,89

**BIS PushStrut onderlegging**

Conditiegroep : 02090

Deze onderlegging past het speciale gat aan naar het standaard gat. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210024	BIS PushStrut onderlegging M10	50	5,07

**BIS PushStrut verbindingsknop**

Conditiegroep : 02090

Kan worden gecombineerd met alle gangbare Strut-profielen en alle BIS PushStrut verbinders. M10. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
209324	BIS PushStrut verbindingsknop Q QN41	50	6,74

**BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209220	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer EV, M6	100	1,59
209221	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer EV, M8	100	1,69
209691	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer EV, M10	100	2,07
209223	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer EV, M12	100	2,11
209224	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer BUP, M6	100	2,25
209225	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer BUP, M8	100	2,35
209226	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer BUP, M10	100	2,73
209227	BIS RapidStrut® vleugelschuifmoer BUP, M12	100	3,05

**Railschoor BIS RapidStrut®**

Conditiegroep : 02

Voor het aanbrengen van een steunpunt boven, onder of naast een wandconsole. Product maakt deel uit van het BIS UltraProtect® 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209219	Railschoor Strut + WM35 BUP	10	42,04

**BIS RapidStrut® hammerfix, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Schuifmoer met draadeind, onderlegging en BIS RapidStrut® klemveerring. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227. Geschikt voor binnen en buiten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209923	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M8 x 40mm	15	3,58
209925	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M8 x 60mm	5	3,76
209926	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M8 x 80mm	5	3,80
209927	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M8 x 100mm	5	3,88
209918	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M10 x 40mm	15	4,88
209921	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M10 x 60mm	5	4,94
209922	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M10 x 80mm	100	4,94
209935	BIS RapidStrut® hammerfix BUP verzinkt, M12 x 60mm	100	6,78

**BIS RapidStrut® rubber profiel**

Conditiegroep : 02090

Geluiddempende inlage van EPDM-rubber, met inschuifband, voor montagerail. Ook te gebruiken om draadstangen m6, M8 of M10. Bouw materiaal klasse B2 volgens DIN 4102-1 en klasse E volgens EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
244302	BIS RapidStrut® rubber profiel, 30m	30	40,25

**BIS RapidStrut® Hammerfix "U"**

Conditiegroep : 02

BUP G2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209610	BIS RapidStrut® Hammerfix U, M10 x 60mm	50	14,23

**BIS RapidStrut® kogelscharnierset**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209650	BIS RapidStrut® kogelscharnierset, M8 x 19mm	25	14,61
209652	BIS RapidStrut® kogelscharnierset, M10 x 19mm	25	15,97

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**BIS RapidStrut® verbinder 90gr, thermisch verzinkt** Conditiegroep : 02090

Verbinder met voorgesloten BIS RapidStrut® schuifmoeren. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209920	BIS RapidStrut® verbinder 90gr BUP, kort/kort, 62x42mm	50	20,06
209960	BIS RapidStrut® verbinder 90gr BUP, kort/kort, 62x62mm	50	20,06
209936	BIS RapidStrut® verbinder 90gr BUP, kort/lang, 103x62mm	25	27,74
209930	BIS RapidStrut® verbinder 90gr BUP, lang/lang, 103x103mm	20	36,05

**BIS RapidStrut® railverbinder G2 BUP**

Conditiegroep : 02090

Verbinder voorzien van voorgesloten BIS RapidStrut® schuifmoeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209913	BIS RapidStrut® railverbinder G2 BUP 4 x M10, L= 164mm	25	38,52

**BIS RapidStrut® railverbinder compleet BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Verbinder met voorgesloten BIS RapidStrut® schuifmoeren. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209941	BIS RapidStrut® railverbinder compl. BUP verzinkt	20	51,98

**BIS RapidStrut® klembeugel, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Verbinder met voorgesloten BIS RapidStrut® schuifmoeren. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209942	BIS RapidStrut® klembeugel BUP verzinkt, 41 x 21 mm	25	24,20
209943	BIS RapidStrut® klembeugel BUP verzinkt, 41 x 41 mm	25	27,74
209187	BIS RapidStrut® klembeugel BUP verzinkt, 41 x 82 mm	10	33,99

**BIS RapidStrut® klembeugel G2, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02090

Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem. ISO 9227.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209330	BIS RapidStrut® klembeugel G2 BUP verzinkt, 41 x 62mm	15	29,85

**BIS RapidStrut® x-railverbinder, BUP verzinkt**

Conditiegroep : 02

Verbinder met voorgesloten BIS RapidStrut® schuifmoeren. Verzinkt volgens BIS UltraProtect 1000 systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209946	BIS RapidStrut® X-railverbinder BUP verzinkt	15	51,02



# 5.6

## Dak- en wandsteunen



**Bigfoot universele daksteun**

Conditiegroep : 02



Voor strutrail 41 x 41, H-frame set met 2 voeten incl. 2 verbindingshoeken, schuifmoeren M8 en rubber mat. Excl. H-frame.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209391	Bigfoot H-frame set small, 305 x 305mm		167,70
209392	Bigfoot universele daksteun, 450 x 450mm		402,65

**BIS Yeti® 480 montagesysteem voor dakinstallaties**

Conditiegroep : 02



Modulair systeem voor ondersteuning van klimaatinstallaties, zonnepanelen, loopstraten etc. op platte daken. In verticale en horizontale uitvoering, inclusief trillingsmat, 7° kantelbaar, 360° draaibare adapter. Voor strutrail 41 x 41

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209393	BIS Yeti® 480 vertic.montagesys. voor dakinstallaties, 480 x 480mm		261,26
209394	BIS Yeti® 480 horiz.montagesys. voor dakinstallaties, 480 x 480mm		312,86

**BIS Yeti® 335 montagesysteem**

Conditiegroep : 02000



Dit modulaire systeem is te gebruiken ter ondersteuning van klimaatinstallaties, zonnepanelen en bijvoorbeeld loopstraten. Voor platte daken. Geschikt voor horizontale en verticale toepassingen. Voorzien van anti-slip trillingdempermat. Afmetingen (LxB): 335x335mm. De H-set bestaat uit: 2x BIS Yeti® 335, 4x BIS Strut verbinder 90° en 8x zeskanttapbouten en schuifmoeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209381	BIS Yeti® 335 montagesysteem, verticaal		72,95
209383	BIS Yeti® 335 montagesysteem, H-set		422,72

**BIS Yeti® 130 montagesysteem**

Conditiegroep : 02000



Dit modulaire systeem is te gebruiken ter ondersteuning van lichte dakinstallaties. Geschikt voor horizontale (met Strut 41x21x2,0 en 41x21x2,5) en verticale toepassingen. Voorzien van anti-slip trillingdempermat. Afmetingen (LxB): 130x130mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209379	BIS Yeti® 130 montagesysteem + EPDM mat 130 x 130mm		14,15

**BIS Yeti® 335 frame set - small**

Conditiegroep : 02000



Complete set voor ondersteuning van airc'o's, ventilatiesystemen en andere installaties op platte daken. De installatie mag niet zwaarder zijn dan 150kg en de bovenzijde niet hoger dan 1,2m boven het dak. Voorzien van anti-slip trillingsdempermat (rubber). Set bestaande uit: 4x BIS Yeti® 335, 2x 1,5m BIS RapidStrut bevestigingsrails DS5 (BUP1000), 2x 1m BIS RapidStrut bevestigingsrail DS5 (BUP1000). Alle verbindingselementen, einddoppen en moeren van het spoor zijn inbegrepen en de meeste zijn voorgemonteerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209380	BIS Yeti® 335 frame set - small		809,14

**BIS Yeti® 335 frame set - medium**

Conditiegroep : 02000



Complete set voor ondersteuning van airc'o's, ventilatiesystemen en andere installaties op platte daken. De installatie mag niet zwaarder zijn dan 150kg en de bovenzijde niet hoger dan 1,2m boven het dak. Voorzien van anti-slip trillingsdempermat (rubber). Set bestaande uit: 6x BIS Yeti® 335, 2x 2m en 4x 1,5m BIS RapidStrut bevestigingsrails DS5 (BUP1000), 6x 1m BIS RapidStrut bevestigingsrail DS5 (BUP1000). Alle verbindingselementen, einddoppen en moeren van het spoor zijn inbegrepen en de meeste zijn voorgemonteerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209384	BIS Yeti® 335 frame set - medium		1349,84

**BIS Yeti® 480 ballastblok**

Conditiegroep : 02

Stapelbaar ballastblok voor extra gewicht en stabiliteit. 8 kg.

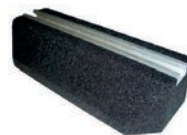
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209395	BIS Yeti® 480 ballastblok		55,97

**BBY foot montagesysteem**

Conditiegroep : 02

Voor ondersteuning van kleine buisinstallaties, luchtkanalen en kabelgoten, klimaatinstallaties, loopstraten op platte daken, etc. Beperkt risico op lekkage, materiaal is van ge vulcaniseerd zwart rubber en UV bestendig. Voorzien van aluminium montagerail. Passende glijmoeren: 209914 t/m 209917.

artikelnr	omschrijving	B x H	verp.	prijs/st
209398	BBY foot montagesysteem, 250mm	180 x 95		50,43
209399	BBY foot montagesysteem, 400mm	180 x 95		79,15
209400	BBY foot montagesysteem, 600mm	180 x 95		80,12
209401	BBY foot montagesysteem, 1000mm	180 x 95		84,30

**BBY High Bloc verhoging**

Conditiegroep : 02000

artikelnr	omschrijving	B x H x L	verp.	prijs/st
209409	BBY High Bloc verhoging, 600mm	180x120x600mm		112,05
209410	BBY High Bloc verhoging, 1000mm	180x120x1000mm		224,08

**BIS Ursus foot montagesysteem**

Conditiegroep : 02000

Te gebruiken ter ondersteuning van kleine buisinstallaties, luchtkanalen, kabelgoten, klimaatinstallaties en loopstraten op platte daken. Met gebruik van dit systeem beperk je het risico op lekkage. Materiaal: ge vulcaniseerd rubber met Strut-rail van staal. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	B x H	verp.	prijs/st
209385	BIS Ursus Foot montagesysteem, 250mm	130 x 50mm		37,56
209386	BIS Ursus Foot montagesysteem, 400mm	130 x 50mm		50,90
209387	BIS Ursus Foot montagesysteem, 600mm	200 x 50mm		72,23

**BIS console kit Clim ISO Strut, met wandrail**

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt. Type 2. Inclusief geluidsisolerende bevestigingspunten en extra muurrail t.b.v. hoogte verstelling of opvang van oneffenheden van de wand. Voor de bevestiging van apparaten als airco's, heaters, compressoren en andere zwaardere apparaten.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
267466	BIS console kit Clim ISO Strut, met wandrail	L= 450 mm		365,58
267467	BIS console kit Clim ISO Strut, met wandrail	L= 600 mm		390,48



# 5.7

## Industriële bevestigingssystemen



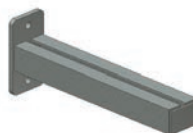
## Zupor bevestigingen voor industriële toepassingen

### Zupor leidingsteun horizontaal

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt. 80 x 50 x 5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209741	Zupor leidingsteun horizontaal, 200 mm, verzinkt		25,16
209742	Zupor leidingsteun horizontaal, 250 mm, verzinkt		25,19
209743	Zupor leidingsteun horizontaal, 300 mm, verzinkt		29,40
209744	Zupor leidingsteun horizontaal, 350 mm, verzinkt		31,85
209745	Zupor leidingsteun horizontaal, 400 mm, verzinkt		32,63
209746	Zupor leidingsteun horizontaal, 500 mm, verzinkt		36,20
209747	Zupor leidingsteun horizontaal, 600 mm, verzinkt		51,03
209748	Zupor leidingsteun horizontaal, 700 mm, verzinkt		55,20
209749	Zupor leidingsteun horizontaal, 800 mm, verzinkt		58,31
209750	Zupor leidingsteun horizontaal, 1000mm, verzinkt		67,98
209751	Zupor leidingsteun horizontaal, 1200mm, verzinkt		77,13
209752	Zupor leidingsteun horizontaal, 1400mm, verzinkt		87,48
209753	Zupor leidingsteun horizontaal, 1600mm, verzinkt		95,92
209754	Zupor leidingsteun horizontaal, 1800mm, verzinkt		93,54
209755	Zupor leidingsteun horizontaal, 2000mm, verzinkt		112,90

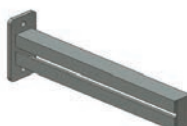


### Zupor leidingsteun verticaal

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt. 80 x 50 x 5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209757	Zupor leidingsteun verticaal, 200 mm, verzinkt		26,36
209758	Zupor leidingsteun verticaal, 250 mm, verzinkt		25,19
209759	Zupor leidingsteun verticaal, 300 mm, verzinkt		29,40
209760	Zupor leidingsteun verticaal, 350 mm, verzinkt		31,85
209761	Zupor leidingsteun verticaal, 400 mm, verzinkt		32,63
209762	Zupor leidingsteun verticaal, 500 mm, verzinkt		36,20
209763	Zupor leidingsteun verticaal, 600 mm, verzinkt		51,03
209764	Zupor leidingsteun verticaal, 700 mm, verzinkt		55,20
209765	Zupor leidingsteun verticaal, 800 mm, verzinkt		58,31
209766	Zupor leidingsteun verticaal, 1000mm, verzinkt		67,98
209767	Zupor leidingsteun verticaal, 1200mm, verzinkt		77,13
209768	Zupor leidingsteun verticaal, 1400mm, verzinkt		87,48
209769	Zupor leidingsteun verticaal, 1600mm, verzinkt		95,92
209770	Zupor leidingsteun verticaal, 1800mm, verzinkt		93,54
209771	Zupor leidingsteun verticaal, 2000mm, verzinkt		112,90



### Zupor leidingsteun zonder voetplaat

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt. Tussensteun. 80 x 50 x 5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209773	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 200 mm, verzinkt		31,52
209774	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 400 mm, verzinkt		37,40
209775	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 500 mm, verzinkt		42,76
209776	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 600 mm, verzinkt		48,43
209777	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 700 mm, verzinkt		52,69
209778	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 800 mm, verzinkt		58,20
209779	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 1000mm, verzinkt		67,16
209780	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 1250mm, verzinkt		77,69
209781	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 1500mm, verzinkt		87,00
209782	Zupor leidingsteun zonder voetplaat, 2000mm, verzinkt		114,35



### Zupor leiding schoor

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt. 50 x 30 x 5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209788	Zupor leiding schoor, 500 mm, verzinkt		20,91
209789	Zupor leiding schoor, 750 mm, verzinkt		24,41
209790	Zupor leiding schoor, 1000mm, verzinkt		30,90
209791	Zupor leiding schoor, 1250mm, verzinkt		35,13
209792	Zupor leiding schoor, 1500mm, verzinkt		41,00
209793	Zupor leiding schoor, 2000mm, verzinkt		51,71



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Zupor leiding hulpwinkelhaak

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209961	Zupor leiding hulpwinkelhaak, 2 gaten		10,12
209962	Zupor leiding hulpwinkelhaak, 3 gaten		13,05

### Zupor leiding voetplaat

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209963	Zupor leiding voetplaat, klein		14,85
209964	Zupor leiding voetplaat, groot		17,31

### Zupor kikkerplaat

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209965	Zupor kikkerplaat tand, 50 x 75mm, d10 S235 + Galva		10,12
209966	Zupor kikkerplaat tand, 50 x 75mm d10 RVS304		13,67

### Zupor muursteun

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209968	Zupor muursteun voor type G		17,05

### Zupor klem

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209969	Zupor klem voor type G		38,71

### Zupor leiding mini steun

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209971	Zupor mini steun, 200mm, verzinkt		20,58
209972	Zupor mini steun, 300mm, verzinkt		23,29
209973	Zupor mini steun, 400mm, verzinkt		32,21

**Zupor leiding vaste pijpschoen T70**

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt, met 2 bouten en moeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209979	Zupor vaste pijpschoen T70, 1/2"		18,69
209980	Zupor vaste pijpschoen T70, 3/4"		20,91
209981	Zupor vaste pijpschoen T70, 1"		21,05
209982	Zupor vaste pijpschoen T70, 5/4"		19,38
209983	Zupor vaste pijpschoen T70, 6/4"		22,56
209984	Zupor vaste pijpschoen T70, 2"		24,86
209985	Zupor vaste pijpschoen T70, 2.1/2"		25,45
209986	Zupor vaste pijpschoen T70, 3"		26,56
209987	Zupor vaste pijpschoen T70, 4"		35,48
209988	Zupor vaste pijpschoen T70, 5"		37,66
209989	Zupor vaste pijpschoen T70, 6"		39,48
209991	Zupor vaste pijpschoen T70, 10"		56,82
209993	Zupor vaste pijpschoen T70, 14"		68,71
209994	Zupor vaste pijpschoen T70, 16"		97,10
209995	Zupor vaste pijpschoen T70, 18"		105,93
209996	Zupor vaste pijpschoen T70, 20"		120,37

**Zupor leiding glijdende pijpschoen T70**

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt, met 4 bouten en moeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210441	Zupor glijdende pijpschoen T70, 1/2"		32,51
210442	Zupor glijdende pijpschoen T70, 3/4"		33,03
210443	Zupor glijdende pijpschoen T70, 1"		29,95
210444	Zupor glijdende pijpschoen T70, 5/4"		34,10
210445	Zupor glijdende pijpschoen T70, 6/4"		34,31
210446	Zupor glijdende pijpschoen T70, 2"		40,35
210447	Zupor glijdende pijpschoen T70, 2.1/2"		41,66
210448	Zupor glijdende pijpschoen T70, 3"		43,15
210449	Zupor glijdende pijpschoen T70, 4"		60,45
210450	Zupor glijdende pijpschoen T70, 5"		64,90
210451	Zupor glijdende pijpschoen T70, 6"		68,54
210452	Zupor glijdende pijpschoen T70, 8"		77,03
210453	Zupor glijdende pijpschoen T70, 10"		91,81
210454	Zupor glijdende pijpschoen T70, 12"		110,45
210455	Zupor glijdende pijpschoen T70, 14"		125,75
210456	Zupor glijdende pijpschoen T70, 16"		182,48
210457	Zupor glijdende pijpschoen T70, 18"		222,24
210458	Zupor glijdende pijpschoen T70, 20"		195,96

**Zupor balkklem**

Conditiegroep : 02826

Set van 2 balkklemmen met 2x draadeind M12, 4x klembuis, 2x 2CL100 balkklem, 12x moer M12 en 4x ring M12.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210433	Zupor balkklem 260	set van 2	42,22
210434	Zupor balkklem 280	set van 2	42,64
210435	Zupor balkklem 320	set van 2	43,20
210436	Zupor balkklem 360	set van 2	49,57
210437	Zupor balkklem 420	set van 2	50,51
210438	Zupor balkklem 460	set van 2	53,45

**Zupor T70 regelbare klem**

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210466	Zupor klem regelbaar voorpijpschoen T70		6,11

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Zupor T70 scheidingsplaat

Conditiegroep : 02826

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210467	Zupor scheidingsplaat nylon 70 x 100 x 3mm, T70 zwart		7,77



### Zupor leiding vaste pijpschoen T100

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt, met 2 bouten en moeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210519	Zupor vaste pijpschoen T100, 1/2"		44,24
210520	Zupor vaste pijpschoen T100, 3/4"		26,47
210521	Zupor vaste pijpschoen T100, 1"		29,51
210522	Zupor vaste pijpschoen T100, 5/4"		29,76
210523	Zupor vaste pijpschoen T100, 6/4"		29,97
210524	Zupor vaste pijpschoen T100, 2"		31,92
210527	Zupor vaste pijpschoen T100, 4"		37,88
210528	Zupor vaste pijpschoen T100, 5"		43,91
210529	Zupor vaste pijpschoen T100, 6"		46,66
210530	Zupor vaste pijpschoen T100, 8"		44,25
210531	Zupor vaste pijpschoen T100, 10"		62,58
210532	Zupor vaste pijpschoen T100, 12"		67,25
210533	Zupor vaste pijpschoen T100, 14"		74,41
210534	Zupor vaste pijpschoen T100, 16"		102,81
210536	Zupor vaste pijpschoen T100, 18"		124,41
210537	Zupor vaste pijpschoen T100, 20"		117,11



### Zupor leiding glijdende pijpschoen T100

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt, met 4 bouten en moeren 250mm of 300mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210474	Zupor glijdende pijpschoen T100 250mm, 2.1/2"		55,92
210480	Zupor glijdende pijpschoen T100 250mm, 10"		116,25
210490	Zupor glijdende pijpschoen T100 300mm, 6/4"		53,71



### Zupor leiding beugel, 2-delig, onbehandeld zwart staal

Conditiegroep : 02826

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210552	Zupor tweedelige beugel, 3"		5,92



### Zupor leiding beugel, 2-delig

Conditiegroep : 02826

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210564	Zupor tweedelige beugel, 1/2", verzinkt		3,37
210565	Zupor tweedelige beugel, 3/4", verzinkt		4,09
210566	Zupor tweedelige beugel, 1", verzinkt		4,32
210567	Zupor tweedelige beugel, 5/4", verzinkt		4,38
210568	Zupor tweedelige beugel, 6/4", verzinkt		5,09
210569	Zupor tweedelige beugel, 2", verzinkt		7,56
210570	Zupor tweedelige beugel, 2.1/2", verzinkt		8,29
210571	Zupor tweedelige beugel, 3", verzinkt		9,15
210572	Zupor tweedelige beugel, 4", verzinkt		19,92
210573	Zupor tweedelige beugel, 5", verzinkt		22,76
210574	Zupor tweedelige beugel, 6", verzinkt		25,13
210575	Zupor tweedelige beugel, 8", verzinkt		30,03
210576	Zupor tweedelige beugel, 10", verzinkt		38,48
210577	Zupor tweedelige beugel, 12", verzinkt		44,96

**Zupor leiding beugel, 2-delig, RVS**

Conditiegroep : 02826

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210680	Zupor tweedelige beugel RVS, 1/2"		10,49
210681	Zupor tweedelige beugel RVS, 3/4"		9,55
210682	Zupor tweedelige beugel RVS, 1"		9,60
210683	Zupor tweedelige beugel RVS, 5/4"		11,38
210684	Zupor tweedelige beugel RVS, 6/4"		11,78
210685	Zupor tweedelige beugel RVS, 2"		17,68
210686	Zupor tweedelige beugel RVS, 2 1/2"		18,80
210687	Zupor tweedelige beugel RVS, 3"		20,34
210688	Zupor tweedelige beugel RVS, 4"		39,43
210689	Zupor tweedelige beugel RVS, 5"		45,00
210690	Zupor tweedelige beugel RVS, 6"		51,20
210691	Zupor tweedelige beugel RVS, 8"		63,74
210692	Zupor tweedelige beugel RVS, 10"		102,57
210693	Zupor tweedelige beugel RVS, 12"		118,27
210694	Zupor tweedelige beugel RVS, 14"		137,50
210695	Zupor tweedelige beugel RVS, 16"		236,10

**Zupor leiding U-beugel**

Conditiegroep : 02826

Elektrolytisch verzinkt. M6-M10-M12.

artikelnr	omschrijving	t.b.v. buis diam.	verp.	prijs/st
210584	Zupor U-beugel, 1/2", M6	22 mm		1,12
210585	Zupor U-beugel, 1/2", M10	22 mm		1,42
210586	Zupor U-beugel, 3/4", M8	27 mm		1,60
210587	Zupor U-beugel, 3/4", M10	27 mm		1,90
210588	Zupor U-beugel, 1", M10	34 mm		1,10
210589	Zupor U-beugel, 1.1/4", M10	42 mm		1,09
210590	Zupor U-beugel, 1.1/2", M10	48 mm		1,12
210591	Zupor U-beugel, 2", M10	60 mm		1,77
210592	Zupor U-beugel, 2.1/2", M12	76 mm		4,96
210593	Zupor U-beugel, 3", M12	89 mm		2,50
210594	Zupor U-beugel, 4", M12	114mm		2,54
210595	Zupor U-beugel, 5", M12	140mm		3,45
210596	Zupor U-beugel, 6", M12	168mm		5,43
210597	Zupor U-beugel, 8", M12	220mm		5,46
210598	Zupor U-beugel, 10", M12	273mm		6,88
210599	Zupor U-beugel, 12", M12	324mm		14,61

**Zupor U-beugel RVS304**

Conditiegroep : 02826

M6 - M8 - M10 - M12. Zonder moer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
210660	Zupor U-beugel RVS304 D168 DN150 - M12 6"		24,98
210662	Zupor U-beugel RVS304 D273 DN250 - M12 10"		32,42

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Maxx railbevestigingen

### Maxx einddop

Conditiegroep : 02825

Een nette en braamloze afwerking van de profielen. Eenvoudig klemmend te monteren.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209713	Maxx einddop IP100	1	10,72
209714	Maxx einddop IP120	1	13,24

### Maxx bout set

Conditiegroep : 02825

Voor bevestiging aan het kokerprofiel, geschikt voor Maxx zwaar kokerprofiel. Max. torque is 80Nm. Set bestaat uit 1 bout, 1 onderlegging en 1 moer. Thermisch verzinkt, staal (8.8).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209732	Maxx 120 bout-set M12 x 160mm	25	8,11
209733	Maxx 100 bout-set M16 x 140mm	25	15,73
209734	Maxx 120 bout-set M16 x 160mm	25	17,73

# 5.8

## Montagematerialien



## Muurplaten

### WaTech muurplaat licht

Conditiegroep : 02

Licht met projectie gelaste aansluitmoer. Niet voor buiten toepassing! Elektrolytisch verzinkt. H.o.h. slobgaten 50mm afm. slobgat 15 x 8.5mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
243006	WaTech muurplaat licht, M6 bi.dr.	50	2,48
243008	WaTech muurplaat licht, M8 bi.dr.	50	2,48
243010	WaTech muurplaat licht, M10 bi.dr.	50	2,64

### WaTech muurplaat zwaar

Conditiegroep : 02

Zwaar met projectie gelaste aansluitmoer. Niet voor buiten toepassing! Elektrolytisch verzinkt. H.o.h. slobgaten 100mm afm. slobgat 1 x 30 x 10mm + 1 x 25 x 10mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
243011	WaTech muurplaat zwaar, M10 bi.dr.	40	7,64
243012	WaTech muurplaat zwaar, M12 bi.dr.	40	7,81
243016	WaTech muurplaat zwaar, M16 bi.dr.	50	10,24
243025	WaTech muurplaat zwaar, 1/2" bi.dr.	50	12,09

### WaTech muurplaat

Conditiegroep : 02

Niet voor buiten toepassing, elektrolytisch verzinkt. H.o.h. slobgaten 50mm afm. slobgat 16.5 x 9mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240806	WaTech muurplaat L= 25mm, M6 bu.dr.	50	3,26
240809	WaTech muurplaat L= 10mm, M8 bu.dr.	50	4,71
240808	WaTech muurplaat L= 25mm, M8 bu.dr.	50	3,32
240810	WaTech muurplaat L= 25mm, M10 bu.dr.	50	3,74

### BIS muurplaat CO2-gelast

Conditiegroep : 02

Dit type muurplaat is geschikt voor bevestigingen aan wand, plafond of vloer. Uitgevoerd met CO2-gelaste aansluitmoer. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241112	BIS muurplaat CO2-gelast, 1/2"	1	18,35
241113	BIS muurplaat CO2-gelast, 3/4"	1	30,28
241110	BIS muurplaat CO2-gelast, 1"	1	23,02

### BIS muurplaat 1/2" - wit

Conditiegroep : 02000

80x30x40mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
243007	BIS muurplaat 1/2" - wit	1	17,85

### Geberit muurplaat

Conditiegroep : 0188

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
189741	Geberit muurplaat rechthoekig, M10 x 1/2"	bi.dr/bu.dr	1	6,87
189742	Geberit muurplaat rechthoekig, 1/2"	bi.dr	1	5,28
189744	Geberit muurplaat rond, 1/2"	bi.dr	1	5,44

**Geberit geluiddempingsset grondplaat 2 x M10**

Conditiegroep : 01881

Niet geschikt voor starre montage. Grondplaat inclusief 2 dempingsnokken en 2 dempingschijven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189063	Geberit grondplaat 2 x M10 geluiddempt	1	14,69

**Flamco muurplaat rond binnendraad**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. Niet voor buiten toepassing!

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
243045	Flamco muurplaat rond binnendraad, 1/2" bi.dr.	50	5,84

**Flamco grondplaat Click-In**

Conditiegroep : 02/0259

Met unieke Clic-In moer, draaien is niet meer nodig. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259090	Flamco grondplaat Click-In M8	50	7,99

**DUPLO bevestigingsplaat**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. Verstelbare hartafstand.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240830	Duplo bevestigingsplaat 60 - 100 mm, M8	50	3,82
240832	Duplo bevestigingsplaat 90 - 130 mm, M8	50	8,61

**WM dubbele muurplaat**

Conditiegroep : 02

Afm. slobgat 20 x 8.5mm. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240836	WM dubbele muurplaat M8, h.o.h. 55 mm	50	2,31
240838	WM dubbele muurplaat M8, h.o.h. 65 mm	50	1,59
240840	Duplo dubbele muurplaat M8, h.o.h. 85 mm	50	2,86
240860	Duplo dubbele muurplaat M8, h.o.h. 105 mm	50	3,73
240861	Duplo dubbele muurplaat M8, h.o.h. 150 mm	50	4,64

**Flamco montagestrip**

Conditiegroep : 02/0259

Elektrolytisch verzinkt. 2 x buitendraad, zonder beugels.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
259290	Flamco BMD montagestrip, draad L= 40mm	8 x 70 mm	1	4,85
259292	Flamco BMD montagestrip, draad L= 40mm	8 x 90 mm	1	5,13

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**GB hoekanker met ril**

Conditiegroep : 02808

Afmetingen (LxB): 90x90mm. Materiaal: staal (sendzimir verzinkt).

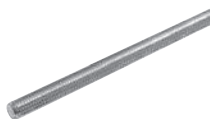
artikelnr	omschrijving	slobgat	maat	verp.	prijs/st
240931	GB hoekanker met ril, 90 x 90mm	30 x 11mm	60 x 2,5mm	1	2,03

**GB hoekanker**

Conditiegroep : 02808

Materiaal: staal (sendzimir verzinkt).

artikelnr	omschrijving	slobgat	maat	verp.	prijs/st
240932	GB hoekanker, 40 x 60mm	30 x 11mm	60 x 2mm	1	1,41
240933	GB hoekanker, 50 x 50mm	30 x 9mm/30 x 12mm	58 x 2,5mm	1	1,65

**Draadeinden****Draadeind elektrolytisch verzinkt, lengte 1, 2 en 3 meter**

Conditiegroep : 02/02431

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	kwiteit	verp.	prijs/st
243106	Draadstang, EV, M6 x 1m	4.8	100	2,33
243114	Draadstang, EV, M6 x 2m	4.8	1	4,36
610490	Draadstang, EV, M6 x 3m	4.8	1	14,95
243108	Draadstang, EV, M8 x 1m	4.8	50	3,46
243109	Draadstang, EV, M8 x 2m	4.8	25	8,26
610491	Draadstang, EV, M8 x 3m	4.8	1	9,57
243110	Draadstang, EV, M10 x 1m	4.8	25	5,45
243111	Draadstang, EV, M10 x 2m	4.8	25	11,07
610492	Draadstang, EV, M10 x 3m	4.8	1	12,77
243112	Draadstang, EV, M12 x 1m	4.8	25	8,45
243113	Draadstang, EV, M12 x 2m	4.8	2	20,71
610493	Draadstang, EV, M12 x 3m	4.8	1	24,15
243116	Draadstang, EV, M16 x 1m	4.8	10	13,27
243120	Draadstang, EV, M20 x 1m	4.8	10	20,09

**BIS draadstang (BUP1000)**

Conditiegroep : 02000

Volgens DIN 976-1, staal sterkte klasse 4.8.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
247260	BIS draadstang BUP DIN976, M8 x 1m per stuk	1	14,10
247261	BIS draadstang BUP DIN976, M10 x 1m per stuk	1	19,46
247262	BIS draadstang BUP DIN976, M12 x 1m per stuk	1	28,05
247263	BIS draadstang BUP DIN976, M8 x 2m per stuk	1	24,79
247264	BIS draadstang BUP DIN976, M10 x 2m per stuk	1	38,92
247265	BIS draadstang BUP DIN976, M12 x 2m per stuk	1	56,19

**Draadeind elektrolytisch verzinkt, korte lengtes**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
243130	Draadeind, EV, M8 x 25mm	EV	100	0,41
243131	Draadeind, EV, M8 x 30mm	EV	100	0,52
243132	Draadeind, EV, M8 x 40mm	EV	100	0,52
243133	Draadeind, EV, M8 x 50mm	EV	100	0,75
243135	Draadeind, EV, M8 x 60mm	EV	100	0,79
243134	Draadeind, EV, M8 x 70mm	EV	100	0,79
243136	Draadeind, EV, M8 x 80mm	EV	100	0,89
243137	Draadeind, EV, M8 x 90mm	EV	100	1,06
243138	Draadeind, EV, M8 x 100mm	EV	100	1,23

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
243160	Draadeind, EV, M8 x 120mm	EV	50	1,54
243139	Draadeind, EV, M8 x 150mm	EV	50	1,68
243140	Draadeind, EV, M8 x 180mm	EV	50	1,78
243162	Draadeind, EV, M8 x 200mm	EV	50	3,76
243166	Draadeind, EV, M8 x 300mm	EV	50	3,13
243141	Draadeind, EV, M10 x 25mm	EV	50	0,82
243142	Draadeind, EV, M10 x 40mm	EV	50	0,96
243143	Draadeind, EV, M10 x 50mm	EV	50	1,20
243144	Draadeind, EV, M10 x 60mm	EV	50	1,37
243145	Draadeind, EV, M10 x 70mm	EV	50	1,40
243146	Draadeind, EV, M10 x 80mm	EV	50	1,51
243148	Draadeind, EV, M10 x 100mm	EV	50	1,85
243149	Draadeind, EV, M10 x 160mm	EV	50	3,29
243150	Draadeind, EV, M10 x 180mm	EV	50	5,03

## WM draadafstandstift

Conditiegroep : 02/02465

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240040	WM draadafstandstift, M8 x 15mm	100	0,43
240042	WM draadafstandstift, M8 x 25mm	100	0,53
240044	WM draadafstandstift, M8 x 35mm	100	0,66
240046	WM draadafstandstift, M8 x 45mm	100	1,19
240048	WM draadafstandstift, M8 x 55mm	100	1,40
240050	WM draadafstandstift, M8 x 65mm	100	1,71



## Draadbus elektrolytisch verzinkt

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
243224	Draadbus, EV, 1/2"	2 m	1	98,78
243225	Draadbus, EV, 3/4"	2 m	1	136,35
243226	Draadbus, EV, 1"	2 m	1	215,29



## Draadeind thermisch verzinkt, 1 meter

Conditiegroep : 02

Thermisch verzinkt ISO passend.

artikelnr	omschrijving	kwaliteit	verp.	prijs/st
247250	Draadeind, thermisch verzinkt, M8 - 1 m	4.8	50	4,80
247251	Draadeind, thermisch verzinkt, M10 - 1 m	4.8	25	5,40
247252	Draadeind, thermisch verzinkt, M12 - 1 m	4.8	25	9,54
247253	Draadeind, thermisch verzinkt, M16 - 1 m	4.8	10	15,82
247254	Draadeind, thermisch verzinkt, M20 - 1 m	4.8	10	25,46



## Pijpnippel (2 x bu.dr.) nr. 2300

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330370	Pijpnippel, 1/2" x 40	zwart - 2x bu.dr.	10	1,63
330371	Pijpnippel, 1/2" x 60	zwart - 2x bu.dr.	10	1,63
330372	Pijpnippel, 1/2" x 80	zwart - 2x bu.dr.	10	1,60
330373	Pijpnippel, 1/2" x 100	zwart - 2x bu.dr.	10	2,20
330374	Pijpnippel, 1/2" x 150	zwart - 2x bu.dr.	10	3,33
330375	Pijpnippel, 1/2" x 200	zwart - 2x bu.dr.	1	4,66
330376	Pijpnippel, 1/2" x 250	zwart - 2x bu.dr.	1	4,96
330390	Pijpnippel, 1" x 40	zwart - 2x bu.dr.	1	2,76
330391	Pijpnippel, 1" x 60	zwart - 2x bu.dr.	1	2,82
330392	Pijpnippel, 1" x 80	zwart - 2x bu.dr.	1	3,33
330393	Pijpnippel, 1" x 100	zwart - 2x bu.dr.	1	3,57
330394	Pijpnippel, 1" x 150	zwart - 2x bu.dr.	1	5,68
330395	Pijpnippel, 1" x 200	zwart - 2x bu.dr.	1	7,87
330760	Pijpnippel, 1/2" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	1,80
330761	Pijpnippel, 1/2" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	1,68
330762	Pijpnippel, 1/2" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330763	Pijpnippel, 1/2" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,53



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330764	Pijpnippel, 1/2" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,13
330765	Pijpnippel, 1/2" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,51
330766	Pijpnippel, 1/2" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,17
330767	Pijpnippel, 1/2" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,96
330768	Pijpnippel, 1/2" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	1	6,72
330769	Pijpnippel, 1/2" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	1	7,50
330470	Pijpnippel, 1/2" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	8,59
330471	Pijpnippel, 1/2" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	10,73
330770	Pijpnippel, 3/4" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330771	Pijpnippel, 3/4" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330780	Pijpnippel, 1" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,33
330781	Pijpnippel, 1" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,33
330782	Pijpnippel, 1" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,83
330783	Pijpnippel, 1" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,83
330784	Pijpnippel, 1" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,48
330785	Pijpnippel, 1" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	1	6,24
330786	Pijpnippel, 1" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	1	7,50
330787	Pijpnippel, 1" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	8,71
330788	Pijpnippel, 1" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	1	10,96
330789	Pijpnippel, 1" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	1	12,89
330474	Pijpnippel, 1" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	15,88
330475	Pijpnippel, 1" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	19,55

### BIS draadnippel

Conditiegroep : 02/02465

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240026	BIS draadnippel, M6 ronde borst	L= 8,0 x 8,0 mm	100	0,74
240028	BIS draadnippel, M8 zeskant borst	L= 7,5 x 2,5 mm	100	1,32

### BIS draadeindverbinder

Conditiegroep : 02/02465

Zeer eenvoudige manier van verbinden van 2 draadeinden.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241250	BIS draadstangslot, M6	25	2,33
241247	BIS draadstangslot, M8	25	2,17
241251	BIS draadstangslot, M10	25	3,46

### Zamak draadeindverbinder

Conditiegroep : 02

Zeer eenvoudige manier van verbinden van 2 draadeinden.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241248	Zamak draadstangslot, M8	100	3,12

# Bouten en schroeven

## Tapbout, elektrolytisch verzinkt

Conditiegroep : 02/02411

Elektrolytisch verzinkt. Materiaal: staal 8.8 (verzinkt). Normering: DIN933.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256021	Tapbout, M4 x 12mm	elekt.verz.	500	38,52
256022	Tapbout, M4 x 16mm	elekt.verz.	500	42,66
256023	Tapbout, M4 x 20mm	elekt.verz.	100	9,27
256024	Tapbout, M4 x 25mm	elekt.verz.	100	9,18
241130	Tapbout, M6 x 10mm	elekt.verz.	200	0,17
241131	Tapbout, M6 x 16mm	elekt.verz.	200	0,17
241132	Tapbout, M6 x 20mm	elekt.verz.	200	0,17
241133	Tapbout, M6 x 25mm	elekt.verz.	200	0,17
241134	Tapbout, M6 x 30mm	elekt.verz.	200	0,17
241135	Tapbout, M6 x 35mm	elekt.verz.	200	0,49
241136	Tapbout, M6 x 40mm	elekt.verz.	200	0,24
241137	Tapbout, M6 x 50mm	elekt.verz.	200	0,24
241138	Tapbout, M6 x 60mm	elekt.verz.	200	0,28
241140	Tapbout, M6 x 80mm	elekt.verz.	200	0,33
241142	Tapbout, M6 x 100mm	elekt.verz.	100	0,46
241144	Tapbout, M8 x 10mm	elekt.verz.	200	0,25
241145	Tapbout, M8 x 16mm	elekt.verz.	200	0,24
241146	Tapbout, M8 x 20mm	elekt.verz.	200	0,24
241147	Tapbout, M8 x 25mm	elekt.verz.	200	0,24
241148	Tapbout, M8 x 30mm	elekt.verz.	200	0,29
241149	Tapbout, M8 x 35mm	elekt.verz.	200	0,32
241150	Tapbout, M8 x 40mm	elekt.verz.	200	0,33
241151	Tapbout, M8 x 45mm	elekt.verz.	200	0,43
241152	Tapbout, M8 x 50mm	elekt.verz.	200	0,42
241153	Tapbout, M8 x 60mm	elekt.verz.	200	0,51
241154	Tapbout, M8 x 70mm	elekt.verz.	200	0,54
241155	Tapbout, M8 x 80mm	elekt.verz.	200	0,62
241156	Tapbout, M8 x 100mm	elekt.verz.	100	0,79
241157	Tapbout, M8 x 120mm	elekt.verz.	100	1,04
241160	Tapbout, M10 x 16mm	elekt.verz.	200	0,53
241161	Tapbout, M10 x 20mm	elekt.verz.	200	0,51
241162	Tapbout, M10 x 25mm	elekt.verz.	200	0,45
241163	Tapbout, M10 x 30mm	elekt.verz.	200	0,45
241164	Tapbout, M10 x 35mm	elekt.verz.	100	0,50
241165	Tapbout, M10 x 40mm	elekt.verz.	100	0,55
241166	Tapbout, M10 x 45mm	elekt.verz.	100	0,80
241167	Tapbout, M10 x 50mm	elekt.verz.	100	0,68
241168	Tapbout, M10 x 60mm	elekt.verz.	100	0,93
241169	Tapbout, M10 x 70mm	elekt.verz.	100	1,03
241170	Tapbout, M10 x 80mm	elekt.verz.	100	1,21
241171	Tapbout, M10 x 100mm	elekt.verz.	100	1,12
241175	Tapbout, M12 x 16mm	elekt.verz.	100	0,85
241176	Tapbout, M12 x 20mm	elekt.verz.	100	0,67
241177	Tapbout, M12 x 25mm	elekt.verz.	100	0,63
241178	Tapbout, M12 x 30mm	elekt.verz.	100	0,67
241179	Tapbout, M12 x 35mm	elekt.verz.	100	0,71
241180	Tapbout, M12 x 40mm	elekt.verz.	100	0,73
241181	Tapbout, M12 x 45mm	elekt.verz.	100	0,80
241182	Tapbout, M12 x 50mm	elekt.verz.	100	0,93
241183	Tapbout, M12 x 60mm	elekt.verz.	100	1,02
241184	Tapbout, M12 x 70mm	elekt.verz.	50	1,12
241185	Tapbout, M12 x 80mm	elekt.verz.	50	1,22
241186	Tapbout, M12 x 100mm	elekt.verz.	50	1,54
241115	Tapbout, M16 x 55mm	elekt.verz.	50	1,99
241116	Tapbout, M16 x 60mm	elekt.verz.	50	2,09
241117	Tapbout, M16 x 65mm	elekt.verz.	50	2,54
241188	Tapbout, M16 x 70mm	elekt.verz.	50	2,13
241119	Tapbout, M16 x 75mm	elekt.verz.	50	2,37
241189	Tapbout, M16 x 80mm	elekt.verz.	50	2,45
241190	Tapbout, M16 x 100mm	elekt.verz.	50	3,22

### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
241122	Tapbout, M16 x 110mm	elekt.verz.	50	4,51
241191	Tapbout, M16 x 120mm	elekt.verz.	50	3,67
241192	Tapbout, M20 x 80mm	elekt.verz.	25	4,11
241193	Tapbout, M20 x 90mm	elekt.verz.	50	4,49
241194	Tapbout, M20 x 100mm	elekt.verz.	50	4,80
241195	Tapbout, M20 x 110mm	elekt.verz.	50	6,86
241198	Tapbout, M20 x 140mm	elekt.verz.	50	7,19

### BIS zeskant tapbout (BUP1000)

Conditiegroep : 02000

Staal, iso 4017 DIN933.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
209251	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M8 x 30mm		200	1,14
209252	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M8 x 60mm		200	2,46
209258	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M10 x 25mm		200	1,52
209259	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M10 x 30mm		200	1,69
209260	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M10 x 60mm		100	2,16
209261	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M10 x 80mm		100	3,35
209263	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M12 x 30mm		100	2,04
209264	BIS zeskant tapbout BUP DIN933, M12 x 60mm		100	3,27

### Zeskantbout, elektrolytisch verzinkt

Conditiegroep : 02/02411

Met deeldraad DIN 931.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
242159	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 40mm	elekt.verz.	200	0,24
242161	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 50mm	elekt.verz.	200	0,24
242162	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 60mm	elekt.verz.	200	0,33
242163	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 70mm	elekt.verz.	200	0,43
242164	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 80mm	elekt.verz.	200	0,43
242165	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 90mm	elekt.verz.	100	0,44
242166	Zeskantbout (deeldraad), M6 x 100mm	elekt.verz.	100	0,54
242167	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 40mm	elekt.verz.	200	0,44
242168	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 45mm	elekt.verz.	200	0,54
242169	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 50mm	elekt.verz.	200	0,42
242170	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 60mm	elekt.verz.	200	0,54
242171	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 70mm	elekt.verz.	100	0,54
242172	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 80mm	elekt.verz.	100	0,63
242173	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 90mm	elekt.verz.	100	0,85
242174	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 100mm	elekt.verz.	100	0,91
242175	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 110mm	elekt.verz.	100	1,04
242176	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 120mm	elekt.verz.	100	1,17
242177	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 130mm	elekt.verz.	100	1,07
242178	Zeskantbout (deeldraad), M8 x 140mm	elekt.verz.	50	1,17
242179	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 50mm	elekt.verz.	100	0,78
242180	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 60mm	elekt.verz.	100	0,84
242181	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 70mm	elekt.verz.	100	0,96
242182	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 80mm	elekt.verz.	100	1,07
242183	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 90mm	elekt.verz.	50	1,33
242184	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 100mm	elekt.verz.	100	1,33
242185	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 110mm	elekt.verz.	50	1,40
242186	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 120mm	elekt.verz.	50	1,80
242187	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 130mm	elekt.verz.	50	1,92
242188	Zeskantbout (deeldraad), M10 x 140mm	elekt.verz.	50	2,13
242189	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 50mm	elekt.verz.	100	1,21
242190	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 60mm	elekt.verz.	100	1,40
242191	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 70mm	elekt.verz.	50	1,21
242192	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 80mm	elekt.verz.	50	1,40
242193	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 90mm	elekt.verz.	50	1,51
242194	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 100mm	elekt.verz.	50	1,61
242195	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 110mm	elekt.verz.	50	2,03
242196	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 120mm	elekt.verz.	50	2,25
242197	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 140mm	elekt.verz.	50	2,92
242198	Zeskantbout (deeldraad), M12 x 160mm	elekt.verz.	25	3,74
242199	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 50mm	elekt.verz.	50	2,25
242200	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 60mm	elekt.verz.	50	2,54



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
242201	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 70mm	elekt.verz.	25	2,43
242202	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 80mm	elekt.verz.	25	2,54
242203	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 100mm	elekt.verz.	25	3,74
242204	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 110mm	elekt.verz.	25	5,04
242205	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 120mm	elekt.verz.	25	5,44
242206	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 130mm	elekt.verz.	25	5,35
242207	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 140mm	elekt.verz.	25	6,18
242208	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 160mm	elekt.verz.	25	5,24
242209	Zeskantbout (deeldraad), M16 x 180mm	elekt.verz.	25	7,67
242210	Zeskantbout (deeldraad), M20 x 100mm	elekt.verz.	25	6,38
242211	Zeskantbout (deeldraad), M20 x 120mm	elekt.verz.	25	7,37
242212	Zeskantbout (deeldraad), M20 x 140mm	elekt.verz.	25	7,24
242213	Zeskantbout (deeldraad), M20 x 160mm	elekt.verz.	25	8,80
242214	Zeskantbout (deeldraad), M20 x 180mm	elekt.verz.	10	10,32
242215	Zeskantbout (deeldraad), M24 x 100mm	elekt.verz.	10	9,70
242216	Zeskantbout (deeldraad), M24 x 120mm	elekt.verz.	10	11,00
242217	Zeskantbout (deeldraad), M24 x 140mm	elekt.verz.	10	12,44
242218	Zeskantbout (deeldraad), M24 x 160mm	elekt.verz.	10	16,48
242219	Zeskantbout (deeldraad), M24 x 180mm	elekt.verz.	10	18,20

### Tapbout, thermisch verzinkt

Conditiegroep : 02/02411

Thermisch verzinkt. Zeskantkop DIN 933 iso passend.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
247062	Tapbout, M8 x 20, per ds à 200st	therm.verz.	200	59,61
247063	Tapbout, M8 x 25, per ds à 200st	therm.verz.	200	66,21
247064	Tapbout, M8 x 30, per ds à 200st	therm.verz.	200	71,29
247066	Tapbout, M8 x 40, per ds à 200st	therm.verz.	200	88,60
247082	Tapbout, M10x 20, per ds à 200st	therm.verz.	200	95,60
247084	Tapbout, M10x 30, per ds à 200st	therm.verz.	200	117,01
247086	Tapbout, M10x 40, per ds à 100st	therm.verz.	100	76,83
247088	Tapbout, M10x 50, per ds à 100st	therm.verz.	100	87,36
247090	Tapbout, M10x 60, per ds à 100st	therm.verz.	100	99,36
247114	Tapbout, M12x 30, per ds à 100st	therm.verz.	100	92,95
247116	Tapbout, M12x 40, per ds à 100st	therm.verz.	100	117,48
247118	Tapbout, M12x 50, per ds à 100st	therm.verz.	100	128,38
247120	Tapbout, M12x 60, per ds à 100st	therm.verz.	100	144,96
247144	Tapbout, M16x 30, per ds à 50st	therm.verz.	50	91,77
247146	Tapbout, M16x 40, per ds à 50st	therm.verz.	50	109,82
247148	Tapbout, M16x 50, per ds à 50st	therm.verz.	50	123,19
247150	Tapbout, M16x 60, per ds à 50st	therm.verz.	50	141,26
247154	Tapbout, M16x 80, per ds à 25st	therm.verz.	25	87,51
247186	Tapbout, M20x 40, per ds à 25st	therm.verz.	25	95,80
247188	Tapbout, M20x 50, per ds à 25st	therm.verz.	25	107,07
247190	Tapbout, M20x 60, per ds à 25st	therm.verz.	25	120,92
247194	Tapbout, M20x 80, per ds à 25st	therm.verz.	25	140,95



### Heco Multi-Monti®-plus zeskantkop

Conditiegroep : 02807

Met aangepaste ring. Schroefanker voor montages in gescheurd en ongescheurd beton, klinkers, natuursteen, kalkzandsteen, holle betonblokken en massieve bakstenen. Materiaal: gehard staal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
280713	Heco Multi-Monti®-plus zeskantkop, 7,5 x 50mm (50 stuks)	1	61,92
280714	Heco Multi-Monti®-plus zeskantkop, 7,5 x 60mm (50 stuks)	1	65,83
280715	Heco Multi-Monti®-plus zeskantkop, 7,5 x 80mm (50 stuks)	1	108,06



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**JMV kraagbout, elektrolytisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02411

Elektrolytisch verzinkt. ZK100.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
241254	JMV kraagbout, M6 x 10, per ds a200st	el.verz.	100	50,24

**Metaalschroef DIN 84**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. cilinderkop.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
241301	Metaalschroef M4 x 10, per ds à 200st	elekt.verz.	200	10,92
256115	Metaalschroef M4 x 30, per ds à 200st	elekt.verz.	200	16,16
256117	Metaalschroef M4 x 40, per ds à 200st	elekt.verz.	200	18,35
241303	Metaalschroef M6 x 10, per ds à 200st	elekt.verz.	200	26,18
241304	Metaalschroef M6 x 15, per ds à 200st	elekt.verz.	50	24,52
241300	Metaalschroef M6 x 20, per ds à 200st	elekt.verz.	200	41,58
241305	Metaalschroef M6 x 25, per ds à 50st	elekt.verz.	50	27,53

**Metaalschroef DIN 963**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, platte verzonken kop.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
256001	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 25mm, per ds à 200st	200	8,93
256007	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 30mm, per ds à 200st	200	11,62
256002	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 35mm, per ds à 200st	200	10,62
256009	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 40mm, per ds à 200st	200	12,15
256003	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 50mm, per ds à 200st	200	13,60
256004	Metaalschroef DIN963 PKV M3 x 60mm, per ds à 200st	200	18,96

**Houtdraadbout**

Conditiegroep : 02/02508

Elektrolytisch verzinkt, DIN 571.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
250630	Houtdraadbout, M6 x 30mm	elekt.verz.	100	0,18
250640	Houtdraadbout, M6 x 40mm	elekt.verz.	200	0,18
250650	Houtdraadbout, M6 x 50mm	elekt.verz.	100	0,18
250660	Houtdraadbout, M6 x 60mm	elekt.verz.	100	0,18
250680	Houtdraadbout, M6 x 80mm	elekt.verz.	100	0,32
250690	Houtdraadbout, M6 x 90mm	elekt.verz.	100	0,54
250840	Houtdraadbout, M8 x 30mm	elekt.verz.	100	0,29
250850	Houtdraadbout, M8 x 50mm	elekt.verz.	100	0,32
250860	Houtdraadbout, M8 x 60mm	elekt.verz.	100	0,46
250870	Houtdraadbout, M8 x 70mm	elekt.verz.	100	0,49
250890	Houtdraadbout, M8 x 90mm	elekt.verz.	100	0,49
250880	Houtdraadbout, M8 x 100mm	elekt.verz.	100	0,57
250895	Houtdraadbout, M8 x 120mm	elekt.verz.	100	0,57
251060	Houtdraadbout, M10 x 60mm	elekt.verz.	100	0,54
251070	Houtdraadbout, M10 x 70mm	elekt.verz.	100	0,95
251080	Houtdraadbout, M10 x 80mm	elekt.verz.	100	1,98

**Radiatorschroef**

Conditiegroep : 02

Volle draad met aangepaste ring met 5/16" kop. Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
250601	Radiatorschroef met aangepaste ring, M6 x 40mm	200	0,42

**Power-bit 5/16"**

Conditiegroep : 09

Magnetisch, voor radiatorschroef

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
250610	Power-bit, 5/16"	1	18,88



**Heco spaanplaatschroef PZD**

Conditiegroep : 02805

Elektrolytisch verzinkt, platverzonken kop. Zie ook het hoofdstuk pijpbevestigingen van RVS voor roestvaststalen spaanplaatschroeven. Verpakt per 200 of 100 stuks, prijs per doosje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
280503	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,0 x 20mm	200	6,10
280504	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,0 x 25mm	200	7,83
280505	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,0 x 30mm	200	9,66
280510	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 16mm	200	6,76
280511	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 20mm	200	7,85
280512	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 25mm	200	9,42
280513	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 30mm	200	9,16
280514	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 35mm	200	11,70
280515	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 40mm	200	13,30
280516	Heco spaanplaatschroef PZD, 3,5 x 50mm	200	22,20
280520	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 16mm	200	8,58
280521	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 20mm	200	9,25
280522	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 25mm	200	10,43
280523	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 30mm	200	11,01
280524	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 40mm	200	16,97
280525	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 50mm	200	21,50
280526	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 60mm	200	33,05
280527	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 70mm	200	52,22
280530	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,5 x 25mm	200	16,78
280531	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,5 x 35mm	200	16,92
280532	Heco spaanplaatschroef PZD, 4,5 x 45mm	200	22,49
280537	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 20mm	200	18,36
280538	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 30mm	200	21,18
280540	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 40mm	200	25,49
280541	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 50mm	200	29,61
280542	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 60mm	200	35,92
280543	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 70mm	200	51,13
280544	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 80mm	200	56,02
280545	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 90mm	200	77,76
280548	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 100mm	100	45,07
280547	Heco spaanplaatschroef PZD, 5,0 x 120mm	100	89,45
280550	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 40mm	200	36,01
280551	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 50mm	200	40,36
280552	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 60mm	200	48,41
280553	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 70mm	200	59,25
280554	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 80mm	200	32,50
280555	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 90mm	100	37,45
280556	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 100mm	100	45,05
280557	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 110mm	100	47,30
280558	Heco spaanplaatschroef PZD, 6,0 x 120mm	100	49,90

**Heco spaanplaatschroef TORX**

Conditiegroep : 02805

De Heco Topix plus TORX spaanplaatschroef is dankzij meerde innovaties de perfecte schroef voor nagenoeg alle toepassingen. Verpakt per 200 of 100 stuks, prijs per doosje.

artikelnr	omschrijving	bitmaat	verp.	prijs/ds
280579	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 16mm	TX20	200	10,69
280580	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 20mm	TX20	200	11,15
280581	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 25mm	TX20	200	12,85
280582	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 30mm	TX20	200	13,37
280583	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 40mm	TX20	200	17,81
280584	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 50mm	TX20	200	22,84
280585	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 60mm	TX20	200	35,36
280586	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,0 x 70mm	TX20	200	57,39
280587	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,5 x 35mm	TX20	200	20,20
280588	Heco spaanplaatschroef Tx, 4,5 x 45mm	TX20	200	28,06
280589	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 20mm	TX25	200	21,20
280590	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 30mm	TX25	200	23,50
280591	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 40mm	TX25	200	28,21
280592	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 50mm	TX25	200	29,64
280593	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 60mm	TX25	200	36,05
280594	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 70mm	TX25	200	51,65

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	bitmaat	verp.	prijs/ds
280595	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 80mm	TX25	200	60,66
280596	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 90mm	TX25	200	84,39
280597	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 120mm	TX25	100	93,10
280598	Heco spaanplaatschroef Tx, 5,0 x 100mm	TX25	100	47,35
280599	Heco spaanplaatschroef Tx, 6,0 x 40mm	TX30	200	38,88
280600	Heco spaanplaatschroef Tx, 6,0 x 50mm	TX30	200	43,51
280601	Heco spaanplaatschroef Tx, 6,0 x 60mm	TX30	200	51,80
280602	Heco spaanplaatschroef Tx, 6,0 x 100mm	TX30	100	47,35
280603	Heco spaanplaatschroef Tx, 6,0 x 120mm	TX30	100	56,72

### Fischer spaanplaatschroef PZD

Conditiegroep : 02805

Elektrolytisch verzinkt, platverzonken kop. Verpakt per 200 stuks, prijs per doosje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
280570	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 16mm	200	5,15
280571	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 20mm	200	6,17
280572	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 25mm	200	6,93
280573	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 30mm	200	7,33
280574	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 35mm	200	8,14
280575	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 40mm	200	9,17
280576	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 45mm	200	9,66
280577	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 50mm	200	10,34
280578	Fischer spaanplaatschroef PZD, 4,0 x 60mm	200	12,69

### Houtschroef messing vernikkeld

Conditiegroep : 02000

Messing bol, verzonken kop DIN 95.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256233	Houtschroef messing/vernik, 4,0 x 40mm	200	0,93
256238	Houtschroef messing/vernik, 5,0 x 40mm	200	0,76
256239	Houtschroef messing/vernik, 5,0 x 50mm	200	0,79

### WaTech houtdraadpen

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. Met een sleutelvlak en torx kop. Zie ook het hoofdstuk pijpbevestiging van roestvaststaal voor houtdraadpenen in RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
242605	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 50 mm	100	0,50
242606	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 60 mm	100	0,50
242608	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 80 mm	100	0,51
242609	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 90 mm	100	0,59
242612	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 120 mm	100	0,89
242615	WaTech houtdraadpen, torx-15 M6 x 150 mm	100	0,99
242805	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 50 mm	100	0,42
242806	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 60 mm	100	0,49
242807	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 70 mm	100	0,63
242808	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 80 mm	100	0,66
242809	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 90 mm	100	0,72
242810	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 100 mm	100	0,83
242812	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 120 mm	100	0,88
242815	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 150 mm	100	1,06
242816	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 160 mm	100	1,59
242820	WaTech houtdraadpen, torx-25 M8 x 200 mm	100	1,63
242908	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 80 mm	100	0,94
242909	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 90 mm	100	1,11
242911	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 110 mm	50	1,23
242914	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 140 mm	50	1,77
242915	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 180 mm	50	2,90
242916	WaTech houtdraadpen, torx-25 M10 x 200 mm	50	2,71
242620	WaTech houtdraadpen (zonder torx) M12x 100 mm	1	2,40
242621	WaTech houtdraadpen (zonder torx) M12x 120 mm	1	2,81
242623	WaTech houtdraadpen (zonder torx) M12x 140 mm	1	3,51

**BIS houtdraadpen**

Conditiegroep : 02000

BUP1000.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
242626	BIS houtdraadpen, BUP M8 x 100mm	100	1,09
242627	BIS houtdraadpen, BUP M8 x 200mm	100	2,11
242628	BIS houtdraadpen, BUP M10 x 100mm	50	1,94
242629	BIS houtdraadpen, BUP M10 x 200mm	50	3,33

**Zelftappende plaatschroef, cilinder kruiskop**

Conditiegroep : 02414

Elektrolytisch verzinkt cilinder kop en kruis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256244	Zelfborende plaatschroef, 4,2 x 19mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	20,07
256249	Zelfborende plaatschroef, 4,2 x 38mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	33,12
256263	Zelfborende plaatschroef, 4,2 x 13mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	18,24
256264	Zelfborende plaatschroef, 4,2 x 16mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	18,40
256268	Zelfborende plaatschroef, 4,2 x 32mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	24,40
250618	Rail zelftapper 4,2 x 25mm	100	26,46
256265	Zelfborende plaatschroef, 4,8 x 25mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	31,20
256267	Zelfborende plaatschroef, 4,8 x 32mm, cilinder kruiskop (200 st)	1	34,33

**Zelftappende plaatschroef, zeskant kop**

Conditiegroep : 02414

Met zeskant kop.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
256251	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 1/4" - 3,5 x 9,5mm	1	21,89
256252	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 1/4" - 3,5 x 13mm	1	11,08
256253	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 1/4" - 3,5 x 16mm	1	11,17
256254	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 1/4" - 4,2 x 16mm	1	19,41
256256	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 1/4" - 4,2 x 32mm	1	30,80
256257	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 5/16" - 4,8 x 13mm	1	21,61
256258	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 5/16" - 4,8 x 16 mm	1	26,17
256259	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 5/16" - 4,8 x 19mm	1	29,38
256260	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 5/16" - 4,8 x 25mm	1	32,43
256310	Zelfborende schroef, zeskant kop (200 st), 3/8" - 6,3 x 32mm	1	70,68
256250	Magnetisch bitje 1/4"	1	20,19
250610	Power-Bit 5/16"	1	18,88
256320	Magnetisch bitje 3/8"	1	20,55

**Zelftappende plaatschroef, cilinderkop met squaredrive** Conditiegroep : 02414

Cilinderkop met squaredrive (binnenvierkant) schroefbit t.b.v. squaredrive schroeven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
256272	Zelfborende schroef 4,2 x 13mm, squaredrive (200 st)	1	15,84
256274	Zelfborende schroef 4,2 x 19mm, squaredrive (200 st)	1	16,96
256275	Zelfborende schroef 4,2 x 32mm, squaredrive (200 st)	1	21,60
940247	Schroefbit t.b.v. SQRD 1/4", L=25 (conditiegroep 9)	1	1,17
940246	Schroefbit t.b.v. SQRD 1/4", L=50 (conditiegroep 9)	1	2,43

**Zelfborende schroef + buitendraad M6/M8**

Conditiegroep : 02

Geel gepassiveerde zeskant kop: geschikt voor stalen profielen van 2-6 mm dikte. Let op! Monteren met bit art.nr. 25.06.12/14.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
250611	Zelfborende schroef M6 + buitendraad	100	0,75
250613	Zelfborende schroef M8 + buitendraad	100	0,95
250612	Bitje voor 250611 M6	1	53,17
250614	Bitje voor 250613 M8	1	64,75

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Gipskartonschroef / snelbouwschroef**

Conditiegroep : 02



Gefosfateerd met trompet kruiskop.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
280560	Gipskartonschroef fijn draad, 3,5 x 25mm	doos à 200 stuks	12,44
280561	Gipskartonschroef fijn draad, 3,5 x 45mm	doos à 200 stuks	17,09
280562	Gipskartonschroef grof draad, 3,9 x 45mm	doos à 1000 stuks	88,68

**Pluggen en ankers****WaTech nylon plug**

Conditiegroep : 02/02410

Universele nylon plug. Door spiraalconstructie spreidt de plug gelijkmatig aan alle zijden. Hoge uittrekwaarden.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
241004	WaTech nylon plug, 4mm, doos à 100st		4,46
241005	WaTech nylon plug, 5mm, doos à 100st		4,88
241006	WaTech nylon plug, 6mm, doos à 100st		6,76
241008	WaTech nylon plug, 8mm, doos à 100st		8,13
241010	WaTech nylon plug, 10mm, doos à 50st		8,17
241012	WaTech nylon plug, 12mm, doos à 25st		5,88

**Friulsider nylon plug**

Conditiegroep : 02/02410

Hoge kwaliteit nylon plug die aan de strengste kwaliteitseisen voldoet en o.a. ISO9001 en ISO14001 is gecertificeerd.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
241013	Friulsider nylon plug, 4mm, ds à 300st		11,31
241014	Friulsider nylon plug, 5mm, ds à 100st		5,50
241015	Friulsider nylon plug, 6mm, ds à 100st		7,91
241016	Friulsider nylon plug, 8mm, ds à 100st		11,49
241017	Friulsider nylon plug, 10mm, ds à 50st		11,85
241018	Friulsider nylon plug, 12mm, ds à 25st		8,25

**Friulsider X1 nylon multiplug**

Conditiegroep : 02/02410

Multiplug, geschikt voor gebruik bij vaste bouwstoffen, holle bouwstoffen en gipskarton. Geschikt voor zeskant houtschroeven, spaanplaat Schroeven en metrische Schroeven.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
241020	Friulsider X1 nylon multiplug, 6 x 30mm, ds à 100st		9,98
241021	Friulsider X1 nylon multiplug, 8 x 40mm, ds à 100st		17,79
241022	Friulsider X1 nylon multiplug, 10 x 50mm, ds à 50st		15,41
241023	Friulsider X1 nylon multiplug, 12 x 60mm, ds à 25st		16,74

**Fischer DuoPower plug**

Conditiegroep : 02413

De DUOPOWER is geschikt voor zowel voor- als doorsteekmontage. Geschikt voor hout-, spaanplaat- én stoks Schroeven. In het geval van plaatmateriaal dient het gladde deel van de Schroef niet langer te zijn dan de dikte van het aanbouwdeel. De minimale randafstand is gelijk aan de lengte van de plug. Geschikt voor: beton, volle baksteen, volle kalkzandsteen, cellenbeton, geperforeerde baksteen, geperforeerde kalkzandsteen, gipswanden, gipsplaat, gipsvezelplaat, holle betonstenen, hollebaksteen vloeren, kanaalplaatvloeren, breedplaatvloeren, natuursteen, spaanplaat, etc.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
241024	Fischer DuoPower plug 5 x 25mm, ds à 100st		8,79
241027	Fischer DuoPower plug 6 x 30mm, ds à 100st		13,71
241574	Fischer DuoPower plug, 6 x 50mm, ds à 100st		24,41
241028	Fischer DuoPower plug 8 x 40mm, ds à 100st		19,02
241043	Fischer DuoPower plug 8 x 65mm, ds à 50st		14,42
241029	Fischer DuoPower plug 10 x 50mm, ds à 50st		18,56
241575	Fischer DuoPower plug, 10 x 80mm, ds à 25st		14,14
241044	Fischer DuoPower plug 12 x 60mm, ds à 25st		12,16
241045	Fischer DuoPower plug 14 x 70mm, ds à 20st		18,34
241019	Fischer DuoPower Redbox, 30x 5mm, 140x 6mm, 80x 8mm, 30x 10mm		48,45

**Fischer DuoTec hollewandplug**

Conditiegroep : 02410

Nylon tuimelplug voor hoge trek- en dwarskrachten door 2 componenten. Uitgevoerd met flexibele schroefbevestiging, hierdoor is het gebruik van schroeven en haken met verschillende draadvormen mogelijk.

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/ds
241105	Fischer hollewandplug DuoTec 10, doos à 20 stuks	10mm	1	28,19
241102	Fischer hollewandplug DuoTec 12, doos à 10 stuks	12mm	1	26,34

**Fischer DuoSeal plug met balkopschroef**

Conditiegroep : 02410

Waterdichte nylon plug voor natte ruimtes. Deze 2-componenten plug dekt het boorgat af zonder extra afdichtmiddel. Waterblootstellingsklasse: W3-I.

artikelnr	omschrijving	boorgat	verp.	prijs/ds
241104	Fischer DuoSeal plug 6x38 met RVS balkopschroef, doos à 50 stuks	6mm	1	55,14
241103	Fischer DuoSeal plug 8x48 met RVS balkopschroef, doos à 25 stuks	8mm	1	39,59

**Fischer constructieplug SXRL**

Conditiegroep : 02413

Universele plug. Goedgekeurd voor meervoudige bevestigingen van niet-dragende systemen in metselwerk, beton en cellenbeton.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/zak
241580	Constructieplug SXRL, zeskantkop, 10 x 80mm (zak à 10 stuks)	1	28,86
241581	Constructieplug SXRL, zeskantkop, 10 x 100mm (zak à 10 stuks)	1	33,66
241582	Constructieplug SXRL, zeskantkop, 10 x 120mm (zak à 10 stuks)	1	41,41

**Fischer isolatiemateriaalplug FID**

Conditiegroep : 02413

Voor het bevestigen van lichte montagestukken in gepleisterde en ongepleisterde isolatieplaten van polystyreen of polyurethaan. Lengte plug: 50mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241031	Fischer isolatiemateriaalplug FID, 50mm	50	1,50

**Fischer Rodforce plug FGD**

Conditiegroep : 02413

De Rodforce kan op 2 manieren worden toegepast: plaats de plug op het draadeind en sla deze vervolgens vast in het boorgat, of plaats de plug in het boorgat en sla het draadeind in. Wanneer het draadeind is geplaatst, heeft de plug zich vastgeklemd tegen de boorgatwand waardoor een solide verbinding tot stand is gekomen. De vertanding in de plug komt exact overeen met de metrische spoed, waardoor er een vormvaste passing bij montage ontstaat. De unieke vormgeving van de buitenzijde garandeert een uitstekende grip op de boorgatwand.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
240162	Fischer Rodforce FGD 10 M6, doos à 50 stuks	1	19,76
240163	Fischer Rodforce FGD 10 M8, doos à 50 stuks	1	23,11

**Tox multi plug met kraag 4 ASKA**

Conditiegroep : 02/02410

Knoopplug. Geschikt voor vaste bouwstof of holle wand.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
241056	Tox multi plug + kraag 4 ASKA, M6 x 41mm	wit	100	0,17
241058	Tox multi plug + kraag 4 ASKA, M8 x 49mm	wit	100	0,27
241059	Tox multi plug + kraag 4 ASKA, M10 x 66mm	wit	50	0,59
241062	Tox multi plug + kraag 4 ASKA, M12 x 72mm	wit	25	0,65

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Thorsman wrijvingsplug TP**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241069	Thorsman wrijvingsplug TP 5 x 25, geel	100	13,74
241070	Thorsman wrijvingsplug TP 6 x 30, rood	100	16,50
241071	Thorsman wrijvingsplug TP 8 x 40, bruin	100	19,31
241067	Thorsman wrijvingsplug TP 10 x 45, blauw	100	24,35

**Gasbetonplug**

Conditiegroep : 02/02410

Plug voor spanningsvrije bevestiging in zachte materialen.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
240871	Gasbetonplug nylon, M6	L= 50 mm	25	0,62
240872	Gasbetonplug nylon, M8	L= 60 mm	25	1,26
240873	Gasbetonplug nylon, M10	L= 70 mm	25	1,92

**Inbus zeskant sleutel voor gasbetonplug**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240875	Inbussleutel, 6mm t.b.v. gasbetonplug	1	5,85
240876	Inbussleutel, 8mm t.b.v. gasbetonplug	1	6,43
240877	Inbussleutel, 10mm t.b.v. gasbetonplug	1	7,40

**WM stalen sterplug**

Conditiegroep : 02410

Elektrolytisch verzinkt, plug smelt of brandt niet bij grote hitte.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241450	WM stalen sterplug, M8 x 38mm	100	0,90
241452	WM stalen sterplug, M8 x 60mm	100	1,24
241460	WM stalen sterplug, M10 x 60mm	100	2,56

**WaTech messing muurplug**

Conditiegroep : 02410

Probleemloos vast en los draaien, geen zetgereedschap nodig.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241402	WaTech messing muurplug, M6 x 16	100	0,46
241401	WaTech messing muurplug, M6 x 24	100	0,56
241406	WaTech messing muurplug, M8 x 18	100	0,53
241403	WaTech messing muurplug, M8 x 31	100	0,98
241407	WaTech messing muurplug, M10 x 26	100	1,00
241404	WaTech messing muurplug, M10 x 34	100	1,09
241405	WaTech messing muurplug, M12 x 40	100	2,06

**Inslaganker met kraag**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240140	Inslaganker elekt.verz., M6 8 x 25	100	0,36
240141	Inslaganker elekt.verz., M8 10 x 30	100	0,83
240142	Inslaganker elekt.verz., M10 12 x 40	100	1,11
240143	Inslaganker elekt.verz., M12 15 x 50	100	1,57
240144	Inslaganker elekt.verz., M16 20 x 65	50	3,91

**Fischer inslaganker EA II**

Conditiegroep : 02410

Uitgevoerd met binnendraad en rand voor gemakkelijke slagmontage. Toepassing: pijpleidingen en ventilatiesystemen, sprinklerinstallaties, kabelgoten en draden. ETA-goedkeuringen voor meervoudige bevestigingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241570	Fischer inslaganker EA II, M8 x 25mm		1,83
241571	Fischer inslaganker EA II, M10 x 25mm, FM keur		2,23
240150	Fischer inslaganker EA II, M8 x 30mm		1,94
240151	Fischer inslaganker EA II, M10 x 30mm, FM keur		2,36
240152	Fischer inslaganker EA II, M12 x 50mm, FM keur		4,50
240153	Fischer inslaganker EA II, M16 x 65mm, FM keur		8,07

**Fischer aanslagboor EBB**

Conditiegroep : 02410

Boor met aanslag voor de snelle montage. Grote boorcapaciteit. SDS Plus-opname.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241572	Fischer aanslagboor EBB, 8 x 25mm		190,10
241573	Fischer aanslagboor EBB, 10 x 25mm		194,54

**Inslagstift**

Conditiegroep : 02800

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240145	Inslagdoorn, M6		19,29
240146	Inslagdoorn, M8		11,36
240147	Inslagdoorn, M10		12,74
240148	Inslagdoorn, M12		13,28

**Inslagdoorn EAW H Plus**

Conditiegroep : 02410

Met handbescherming.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240154	Inslagdoorn, M8		42,82
240155	Inslagdoorn, M10		46,51
240156	Inslagdoorn, M12		59,78
240157	Inslagdoorn, M16		79,76

**Inslaghulpstuk EA II S-SDS**

Conditiegroep : 02410

Machinaal inslaghulpstuk voor seriemontage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240158	Inslaghulpstuk, M8		58,80
240159	Inslaghulpstuk, M10		58,80
240160	Inslaghulpstuk, M12		85,09
240161	Inslaghulpstuk, M16		112,62

**Rawlnut**

Conditiegroep : 02410

Rubber plug met ingegoten messing bus met metrische draad, met kraag

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241419	Rawlnut, M6 x 50mm	50	4,89
241422	Rawlnut, M8 x 25mm	50	5,17
241430	Rawlnut, M10 x 55mm	25	5,21

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**WaTech db plug zonder kraag**

Conditiegroep : 02/02254

Geluidsreductie tot 16db. Voor alle soorten houtdraadschroeven. Temperatuurbestendig van -40°C tot + 80°C. M.u.w. = maximale uittrek waarde, berekend voor Beton B25 met veiligheidsfactor 5 weergegeven in N. Binnenwerk is van nylon, mantel is van synthetisch rubber.

artikelnr	omschrijving	afmeting	boor diepte	MUW	verp.	prijs/st
240402	WaTech db plug zonder kraag, 5mm	10 x 30mm	40mm	150	100	3,56
240403	WaTech db plug zonder kraag, 6mm	12 x 40mm	50mm	300	1	4,74
240404	WaTech db plug zonder kraag, 8mm	14 x 50mm	60mm	500	50	5,39
240405	WaTech db plug zonder kraag, 10mm	16 x 62mm	75mm	800	50	7,38
240406	WaTech db plug zonder kraag, 12mm	18 x 70mm	80mm	1200	1	10,96

**WaTech db plug met kraag**

Conditiegroep : 02/02254

Geluidsreductie tot 16db. Voor alle soorten houtdraadschroeven. Temperatuurbestendig van -40°C tot + 80°C. M.u.w. = maximale uittrek waarde, berekend voor Beton B25 met veiligheidsfactor 5 weergegeven in N. Binnenwerk is van nylon, mantel is van synthetisch rubber.

artikelnr	omschrijving	maat	boor diepte	MUW	verp.	prijs/st
240412	WaTech db plug met kraag, 5mm	10 x 34mm	40mm	150	100	4,40
240413	WaTech db plug met kraag, 6mm	12 x 45mm	50mm	300	1	4,31
240414	WaTech db plug met kraag, 8mm	14 x 55mm	60mm	500	50	4,98
240415	WaTech db plug met kraag, 10mm	16 x 66mm	75mm	800	50	10,30

**WPF gipsplaat inslagplug**

Conditiegroep : 02000

Klassiek model inslagplug voor gipsplaat, inclusief schroef. Toepassing: wanddecoraties, lampen en elektrische aansluitingen. Voorboren is niet nodig. De plug kan direct in de gipsplaat geslagen worden. Type ondergrond: spaanplaat of gipsplaat. Uitgevoerd met scherpe punt voor precieze installatie. De plug zet uit tijdens indraaien van schroef. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
240636	WPF gipsplaat inslagplug + schroef, 4,0 x 30, zak 25st	25	0,85
240637	WPF gipsplaat inslagplug + schroef, 4,0 x 30, doos 200st	1	0,43

**Insert-bit torx**

Conditiegroep : 09

Torx / bit voor pen M6 - M8 - M10 - M12.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281050	Insert-bit Torx 15, M6	1	4,00
281058	PRO bit TX, 20mm	10	2,85
281051	Insert-bit Torx 25, M8 - M10	1	4,04
281052	Insert-bit Torx 30, M12	1	3,47

**WaTech nylon slagplug**

Conditiegroep : 02/02410

Met cilinderkraag en gemonteerde pozidrive kruiskopnagel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241077	WaTech nylon slagplug, M5 x 25mm	200	0,55
241074	WaTech nylon slagplug, M5 x 35mm	200	0,43
241075	WaTech nylon slagplug, M5 x 30mm	200	0,43
241064	WaTech nylon slagplug, M5 x 40mm	200	0,46
241078	WaTech nylon slagplug, M6 x 40mm	200	0,31
241065	WaTech nylon slagplug, M6 x 50mm	100	0,28
241066	WaTech nylon slagplug, M6 x 60mm	100	0,33
241081	WaTech nylon slagplug, M6 x 80mm	100	0,79
241082	WaTech nylon slagplug, M8 x 60mm	100	0,78
241063	WaTech nylon slagplug, M8 x 80mm	100	0,39
241084	WaTech nylon slagplug, M8 x 100mm	100	1,11
241085	WaTech nylon slagplug, M8 x 120mm	100	1,81

**Pen- inslagplug**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, M8 draad met plug M10.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240950	Pen- inslagplug, M8 x 80mm	100	1,25
240951	Pen- inslagplug, M8 x 100mm	100	1,18
240952	Pen- inslagplug, M8 x 120mm	100	1,43
240953	Pen- inslagplug, M8 x 150mm	100	1,43

**WaTech kombidubel**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240940	WaTech kombidubel, M6 x 40mm	200	0,58
240944	WaTech kombidubel, M8 x 45mm	100	0,75
240946	WaTech kombidubel, M8 x 50mm	100	0,64
240945	WaTech kombidubel, M8 x 60mm	100	0,84

**OBO spijkerdubel**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, spijkerpunt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240301	OBO spijkerdubel, M6 x 18mm	100	0,44
240302	OBO spijkerdubel, M6 x 25mm	100	0,47
240303	OBO spijkerdubel, M6 x 30mm	100	0,48
240304	OBO spijkerdubel, M6 x 40mm	100	0,51
240305	OBO spijkerdubel, M6 x 55mm	100	0,52

**OBO houtdraaddubel**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
248503	OBO houtdraaddubel, M6 x 35mm	100	1,50
248504	OBO houtdraaddubel, M6 x 50mm	100	1,50
248516	OBO houtdraaddubel, M8 x 60mm	100	2,93
248518	OBO houtdraaddubel, M8 x 80mm	100	2,93
248519	OBO houtdraaddubel, M8 x 90mm	100	3,52

**Hollewand anker**

Conditiegroep : 02/02410

Inclusief boutje, l - 6mm exclusief boutje. Spreidt zich uit achter de holle wand.

artikelnr	omschrijving	boorgat	lengte boutje	klem bereik	verp.	prijs/st
241092	Hollewand anker, M4 x 32mm	8 mm	38 mm	3 - 11 mm	50	0,89
241095	Hollewand anker, M4 x 38mm	8 mm	45 mm	10 - 16 mm	50	1,93
241087	Hollewand anker, M5 x 37mm	11 mm	45 mm	8 - 13 mm	50	1,77
241096	Hollewand anker, M5 x 52mm	10 mm	58 mm	3 - 16 mm	50	2,22
241093	Hollewand anker, M6 x 37mm	13 mm	45 mm	8 - 13 mm	50	1,56
241097	Hollewand anker, M6 x 52mm	13 mm	58 mm	3 - 16 mm	50	3,20
241098	Hollewand anker, M6 x 65mm	13 mm	71 mm	19 - 32 mm	50	1,63
241088	Hollewand anker, M8 x 37mm met tapbout	12 mm	45 mm	6 - 12 mm	100	3,21
241089	Hollewand anker, M8 x 55mm met tapbout	13 mm	60 mm	3 - 16 mm	100	3,29

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Montagetang hollewand anker

Conditiegroep : 09

Geschikt voor M6. Met tang monteert men het anker in een handomdraai!

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241099	Hollewand anker tang		30,06



### Jack Nut

Conditiegroep : 02/02410

Hollewand anker, klembereik 0.4 - 4.8mm. Zonder bout.

De Jack Nut M6 heeft een ijzerboor van 12,5mm nodig, de Jack Nut M8 een ijzerboor van 15,5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241090	Jack Nut hollewand anker, M6 x 16	1000	1,25
241101	Jack Nut hollewand anker, M8 x 18	1000	1,66



### Montagetang Jack Nut

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241091	Jack Nut tang zonder draadspil		210,76
241100	draadspil M6 voor tang 241091		241,00



### Thorsman plug TPD-SK

Conditiegroep : 02

Ideaal voor gipsplaten. Minimale dikte moet 10mm zijn, inclusief schroef. Schroef is 4 x 35mm. Zelfborende plug.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240139	Gipskarton plug DRIVA STAAL+schroef	gipsplaat gipsplug	100	0,54

### Kunkel betonanker K6L lang, bu.dr. M8

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Maximale belasting is 1,45kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240486	Kunkel speciaalboor SDS2 6mm + aanslag	42 mm		28,23
240491	Kunkel hulpwerktuig hamerb. EWA 8x11 SM			33,21

### Kunkel betonanker kort, bi.dr.

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Maximale belasting bij boordiepte 32mm is 0,80kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240466	Kunkel betonanker KMu 6, M6 bi.dr.	32 mm	100	1,93
240467	Kunkel betonanker KMu 8, M8 bi.dr.	32 mm	100	2,10
240485	Kunkel speciaalboor SDS1 6mm + aanslag	32 mm		24,74
240497	Kunkel hulpwerktuig hamerb. SMu6-SM			58,98
240498	Kunkel hulpwerktuig SMu 8 SM			58,98

**Kunkel betonanker + 8mm lang, bi.dr.**

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Maximale belasting bij boordiepte 42mm is 1,45kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240468	Kunkel betonanker KMu 6/L, M6 bi.dr.	42 mm	100	2,10
240469	Kunkel betonanker KMu LF8, M8 bi.dr.	42 mm	100	2,24
240486	Kunkel speciaalboor SDS2 6mm + aanslag	42 mm	1	28,23
240497	Kunkel hulpwerktuig hamerb. SMu6-SM		1	58,98
240498	Kunkel hulpwerktuig SMu8-SM		1	58,98

**Kunkel betonanker lang, bi.dr.**

Conditiegroep : 02

Boormaat 8mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Maximale belasting bij boordiepte 43mm is 1,45kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240471	Kunkel betonanker K8-Mi8, M8 bi.dr.	43 mm	100	2,52
240472	Kunkel betonanker K8-Mi10, M10 bi.dr.	43 mm	100	2,79
240473	Kunkel betonanker K8-Mi12, M12 bi.dr.	43 mm	100	3,80
240474	Kunkel betonanker K8-Mi8/10, M8/10 bi.dr.	43 mm	100	2,98
240487	Kunkel speciaalboor 8x43mm + aanslag	43 mm	1	40,74
240494	Kunkel hulpwerktuig hamerb. voor Mi8 en Mi8/10		1	55,18
240495	Kunkel hulpwerktuig hamerb. voor Mi10		1	55,18
240496	Kunkel hulpwerktuig hamerb. voor Mi12		1	55,18

**Kunkel betonanker kort met moer**

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Uitstekend geschikt voor railophanging. Maximale belasting 0,80 kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240391	Kunkel betonanker KDM met moer	32 mm	200	1,47
240393	Kunkel betonanker KDM/L met moer	42 mm	200	1,56
240485	Kunkel speciaalboor SDS1 6mm + aanslag		1	24,74
240499	Kunkel hulpwerktuig SWM-SM16		1	36,80

**Kunkel betonanker lang met moer**

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Uitstekend geschikt voor railophanging. Maximale belasting 1,45 kN. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240486	Kunkel speciaalboor SDS2 6mm + aanslag	42 mm	1	28,23
240395	Kunkel speciaalboor SDS3		1	36,04
240499	Kunkel hulpwerktuig SWM-SM16		1	36,80
240396	Kunkel hulpwerktuig SWM-SM50		1	46,43

**Kunkel betonanker lang, met rubber demper**

Conditiegroep : 02

Boormaat 6mm. Let op! Gebruik uitsluitend de aangegeven boor met aanslag! Maximale belasting in verband met optimale geluiddemping is 0,30kN. Met gat voor draadeind of tapbout 8,5mm. Met behulp van het hulpwerktuig kunt u het anker snel en eenvoudig monteren met de hamerboormachine.

artikelnr	omschrijving	boordiepte	verp.	prijs/st
240481	Kunkel betonanker KSS2, met demping	32 mm	1	8,33
240485	Kunkel speciaalboor SDS1 6mm + aanslag	32 mm	1	24,74
240493	Kunkel hulpwerktuig hamerb. SWS6 SM		1	35,34

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Tuimelbout

Conditiegroep : 02

Speciale bevestiging voor wastafels aan holle wanden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
278310	Tuimelbout, M6 x 100	25	4,80
278312	Tuimelbout, M8 x 100	25	5,36
278314	Tuimelbout, M10 x 100	25	8,37
278305	Tuimelbout, M10 x 180	20	29,45



### Spanhuls

Conditiegroep : 02

Voor het bevestigen van kantlatten e.d. op steenachtige ondergrond (beton, gipsbeton, gasbeton, kalkzandsteen en metselwerk). Zonder voorbereiden toepasbaar in gasbeton. Voor gipsbeton en zwaar gasbeton G6 wordt een boorgat aanbevolen. Minimale verwerkingsdiepte bij harde bouwstoffen: 40mm, bij zachte bouwstoffen: 50mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
240730	Spanhuls verzinkt, 6 x 30mm	200	40,02
240731	Spanhuls verzinkt, 6 x 40mm	200	37,36
240732	Spanhuls verzinkt, 6 x 50mm	200	45,88
240733	Spanhuls verzinkt, 6 x 60mm	200	50,77
240735	Spanhuls verzinkt, 6 x 80mm	200	67,32



### WIS chemisch anker WPSF100

Conditiegroep : 02000

Het WPSF100 Chemisch Anker is een polyester oplossing, welke wordt geleverd met LEED en VOC certificaat. WPSF100 Chemisch Anker kan zonder prestatieverlies worden toegepast bij verschillende typen ondergrond in droge, natte en overstromde gaten. Het is ideaal voor middelgrote trekkrachten en voor wandmontage van Walraven Installatiesystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209472	WIS chemisch anker WPSF100 300 ml	1	36,01



### WIS blaasbalg

Conditiegroep : 02000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
201548	WIS blaasbalg	1	52,31



### Doorsteekanker, buitendraad

Conditiegroep : 02

Voor snelle montage in beton, eenvoudige doorsteekmethode. Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	boordiameter	verp.	prijs/st
240128	Doorsteekanker bu.dr, M8 x 75mm	8 mm	100	1,29
240129	Doorsteekanker bu.dr, M8 x 90mm	8 mm	100	1,35
240130	Doorsteekanker bu.dr, M8 x 135mm	8 mm	100	1,78
240131	Doorsteekanker bu.dr, M10 x 75mm	10 mm	50	1,85
240132	Doorsteekanker bu.dr, M10 x 90mm	10 mm	50	1,99
240134	Doorsteekanker bu.dr, M12 x 80mm	12 mm	50	2,59
240135	Doorsteekanker bu.dr, M12 x 100mm	12 mm	50	2,96



### Nagel anker N-M6/25

Conditiegroep : 02

Nagelanker met M8/10 binnendraad voor het zeer snel bevestigen van materialen aan beton.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240424	Nagel anker M6/25 M8/10	1	4,05

**Doorsteekanker, binnendraad**

Conditiegroep : 02

Voor snelle montage in beton, eenvoudige doorsteekmethode. Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	boordiameter	verp.	prijs/st
240996	Doorsteekanker bi.dr., M8 x 50mm	10 mm	20	3,30

**Keilbout, met draadstuk**

Conditiegroep : 02

Inclusief ring en moer. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	boordiameter	verp.	prijs/st
240138	Keilbout M10 x 95mm	16 mm	1	5,29

**WCSIH betonschroef SW13/15**

Conditiegroep : 02000

De WCSIH is uitgerust met een zeskantkop en is voorzien van een innovatieve zinc-flake bescherm laag. Het anker heeft uitstekende prestaties in ongescheurd en gescheurd beton. De WCSIH is goedgekeurd voor seismische toepassingen en kan gebruikt worden in combinatie met Walraven railsystemen. Kan gebruikt worden met een variëteit aan ondergronden en kanaalplaten. De WCSIH is uitgerust met een zeskantkop en is voorzien van een innovatieve zinc-flake bescherm laag. Het anker heeft uitstekende prestaties in ongescheurd en gescheurd beton. De WCSIH is goedgekeurd voor seismische toepassingen en kan gebruikt worden in combinatie met Walraven railsystemen. Kan gebruikt worden met een variëteit aan ondergronden en kanaalplaten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240009	WCSIH betonschroef zeskant SW13 B6 x 60mm	100	0,96

**W-LX-P betonschroef**

Conditiegroep : 02000

Verzinkte betonschroef met een Ø14,6mm platte kop en torx T30 aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240010	W-LX-P betonschroef T30, 6 x 40mm	1	0,79

**W-LX-M betonschroef**

Conditiegroep : 02000

Verzinkte betonschroef met M8 buitendraadaansluiting en torx T30 aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240011	W-LX-M betonschroef M8/T30, 6 x 35mm	1	1,77
240012	W-LX-M betonschroef M8/T30, 6 x 55mm	1	1,27

**W-LX-H betonschroef**

Conditiegroep : 02000

Hoogwaardige verzinkte betonschroeven voor verankering in gescheurd en ongescheurd beton.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240013	W-LX-H betonschroef zeskant, 8 x 75mm	SW13	1	2,04
240014	W-LX-H betonschroef zeskant, 8 x 90mm	SW13	1	2,26
240015	W-LX-H betonschroef zeskant, 8 x 100mm	SW13	1	2,32
240016	W-LX-H betonschroef zeskant, 8 x 120mm	SW13	1	2,77
240017	W-LX-H betonschroef zeskant, 10 x 90mm	SW15	1	3,30
240018	W-LX-H betonschroef zeskant, 10 x 100mm	SW15	1	3,52
240019	W-LX-H betonschroef zeskant, 10 x 120mm	SW15	1	4,03

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**W-LX-N betonschroef**

Conditiegroep : 02000

Eendelige verzinkte betonschroef met inwendige M8/M10 schroefdraad.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240020	W-LX-N betonschroef M8/10, 6 x 35mm	SW13	1	2,25
240021	W-LX-N betonschroef M8/10, 6 x 55mm	SW13	1	2,37

**Fischer betonschroef FBS II, zeskantkop**

Conditiegroep : 02410

Krachtige betonschroef. Uitgevoerd met speciale tandgeometrie welke het snel indraaien in beton mogelijk maakt. ETA-goedkeuring.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241576	Fischer betonschroef FBS II, zeskantkop met TX, 8 x 55mm	50	1,64
241577	Fischer betonschroef FBS II, zeskantkop met TX, 8 x 70mm	50	1,86

**Fischer betonschroef FBS II, bolkop**

Conditiegroep : 02410

Krachtige betonschroef. Voor toepassingen zoals het bevestigen van leidingtrajecten, kanaalsystemen, ventilatiekanalen en voorzieningen in de gebouwstechniek. ETA-goedkeuring C1-seismische prestaties. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241578	Fischer betonschroef FBS II, bolkop, 6 x 80mm	100	1,20

**Fischer betonschroef FBS II, binnendraad**

Conditiegroep : 02410

Krachtige betonschroef. Voor toepassingen zoals het bevestigen van leidingtrajecten, kanaalsystemen, ventilatiekanalen en voorzieningen in de gebouwstechniek. ETA-goedkeuring C1-seismische prestaties. Materiaal: staal (elektrolytisch verzinkt).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241579	Fischer betonschroef FBS II, bi.dr. M8/M10	100	1,32

**WTBI doorsteekanker**

Conditiegroep : 02000

De WTBI heeft een losse draadeindkop met een zeskantmoer. Dieptemarkeringen garanderen een correcte installatie. Het is het enige ETA optie I doorsteekanker ter wereld met een innovatieve zink-flake bescherm laag. Het anker biedt een uitstekende prestatie in zowel ongescheurd als gescheurd beton. De WTBI is het meest populaire en toegepaste anker ter wereld, maar door een door bevestigen mogelijk en is geschikt voor gebruik in combinatie met Walraven railsystemen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209353	WTBI doorsteekanker 8 x 80/15	100	1,66
209354	WTBI doorsteekanker 8 x 100/35	100	1,76
209355	WTBI doorsteekanker 8 x 115/50	100	1,86
209356	WTBI doorsteekanker 10 x 95/15	50	2,25
209357	WTBI doorsteekanker 10 x 115/35	50	2,35
209358	WTBI doorsteekanker 10 x 130/50	50	2,54
209359	WTBI doorsteekanker 12 x 120/25	50	3,22
209360	WTBI doorsteekanker 12 x 135/40	50	3,42
209361	WTBI doorsteekanker 16 x 140/20	25	6,25

**WTB7 doorsteekanker**

Conditiegroep : 02000

De WTB7 heeft een losse draadeindkop met een zeskantmoer. Dieptemarkering garanderen een correct installatie. Het anker biedt een zeer goede prestatie in ongescheurd beton. De WTB7 maakt door en door bevestigen mogelijk en geschikt voor gebruik in combinatie met Walraven railsystemen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209362	WTB7 doorsteekanker 8 x 75/10	100	1,03
209363	WTB7 doorsteekanker 8 x 95/30	100	1,09
209364	WTB7 doorsteekanker 8 x 115/50	100	1,15
209365	WTB7 doorsteekanker 10 x 95/25	50	1,44
209366	WTB7 doorsteekanker 10 x 115/45	50	1,53
209367	WTB7 doorsteekanker 10 x 130/60	50	1,59
209368	WTB7 doorsteekanker 12 x 100/5	50	1,86
209369	WTB7 doorsteekanker 12 x 120/25	50	2,01
209370	WTB7 doorsteekanker 12 x 150/55	50	2,25
209371	WTB7 doorsteekanker 12 x 180/85	50	2,64
209372	WTB7 doorsteekanker 16 x 150/30	25	3,81

**WHA1H heavy duty anker**

Conditiegroep : 02000

De WHA1H heeft een zeskantkop en biedt een uitstekende prestatie in zowel ongescheurd als gescheurd beton. Daarnaast is het anker brandveilig goedgekeurd (R30-R120). De WHA1H is tevens goedgekeurd voor toepassingen die seismische belastbaarheid vereisen en is geschikt voor gebruik in combinatie met Walraven Maxx Systeem. Dit Heavy Duty anker, vervaardigd van 8.8 staal, is vooral handig bij kleinere ankerafstanden en randafstanden.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209404	WHA1H heavy duty anker 12 x 85/10	50	8,97
209405	WHA1H heavy duty anker 12 x 125/50	25	10,86
209406	WHA1H heavy duty anker 15 x 110/15	25	12,93
209407	WHA1H heavy duty anker 15 x 136/45	25	14,82
209408	WHA1H heavy duty anker 18 x 117/10	20	18,97

**WSA1 hulsanker**

Conditiegroep : 02000

De WSA1 is verkrijgbaar met een losse zeskantbout of een draadstang en expansiehuis, wat zorgt voor een optimale belasting en veiligheid in iedere ondergrond. Koudgewalste stalen elementen garanderen behoud van prestatie en maatvastheid. De universele WSA1 is geschikt voor een zeer breed scala aan ondergronden: presteert uitstekend bij middelgrote tot hoge belastingen, dankzij een driedelige expansiehuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209452	WSA1 hulsanker M8 x 50mm	100	3,77
209453	WSA1 hulsanker M10 x 60mm	100	4,77
209454	WSA1 hulsanker M12 x 75mm	50	8,41
209455	WSA1 hulsanker M16 x 115mm	25	24,34

**WCA1 plafond anker**

Conditiegroep : 02000

WCA1 Plafondankers bieden een snelle en gemakkelijke installatie. Er zijn geen speciale gereedschappen voor vereist en de ankers hebben een ETA certificering. WCA1 Plafondankers zijn geschikt voor toepassingen die functiebehoud vereisen en zijn ideaal voor installaties die zich boven het hoofd bevinden. De ankers bieden een uitstekende prestatie in zowel ongescheurd als gescheurd beton.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209456	WCA1 plafondanker 6 x 40/4mm	100	0,49
209457	WCA1 plafondanker 6 x 65/35mm	100	0,77

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**WDII Inslaganker**

Conditiegroep : 02000



De WDII Inslagankers zijn beschikbaar met verschillende koppen. Het inwendig expansiestuk in combinatie met de sleuven maakt gemakkelijk iedere uitzetting mogelijk. De ankers zijn gemakkelijk in te slaan en de metrische binnendraad kan gebruikt worden met Walraven draadstang of bout. De WDII Inslagankers zijn geschikt voor toepassingen die functiebehoud bij brand vereisen. Ze zijn ideaal voor installaties die zich boven het hoofd bevinden en bieden een hoge prestatie in zowel ongescheurd als gescheurd beton.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209458	WDII inslaganker ev M6 x 25mm	100	0,45
209459	WDII inslaganker ev M8 x 30mm	100	0,60
209460	WDII inslaganker ev M10 x 40mm	50	0,91
209461	WDII inslaganker ev M12 x 50mm	50	1,66
209462	WDII inslaganker ev M16 x 65mm	25	4,36

**WDIIL Inslaganker met kraag**

Conditiegroep : 02000



De WDIIL Inslagankers zijn beschikbaar met verschillende koppen. Het inwendige expansiestuk in combinatie met de sleuven maakt een gemakkelijk uitzetting mogelijk. De ankers zijn gemakkelijk in te slaan en de metrische binnendraad kan gebruikt worden met Walraven draadstang of bout. De WDIIL Inslagankers zijn geschikt voor toepassingen die functiebehoud bij brand vereisen. Ze zijn ideaal voor installaties die zich boven het hoofd bevinden en bieden een hoge prestatie in zowel gescheurd als ongescheurd beton.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209463	WDIIL inslaganker met kraag M6 x 25mm	100	0,68
209464	WDIIL inslaganker met kraag M8 x 30mm	100	0,68
209465	WDIIL inslaganker met kraag M10 x 40mm	50	1,21
209466	WDIIL inslaganker met kraag M12 x 50mm	50	2,33
209467	WDIIL inslaganker met kraag M16 x 65mm	25	4,82

**Moeren en ringen****Zeskantmoer elektrolytisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02452

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241203	Zeskantmoer M3 per doos à 250 stuks	250	3,56
241204	Zeskantmoer M4 per doos à 250 stuks	250	4,29
241205	Zeskantmoer M5 per doos à 100 stuks	100	4,25
241206	Zeskantmoer M6 per doos à 100 stuks	100	4,11
241208	Zeskantmoer M8 per doos à 100 stuks	100	9,30
241210	Zeskantmoer M10 per doos à 100 stuks	100	22,43
241212	Zeskantmoer M12 (per stuk)	100	0,26
241216	Zeskantmoer M16 (per stuk)	100	0,65
241220	Zeskantmoer M20 (per stuk)	50	1,19
241221	Zeskantmoer 1/2" (per stuk)	100	6,76

**Zeskantmoer thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02452

Thermisch verzinkt ISO passend.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
247033	Zeskantmoer M6, per doos à 200 stuks	therm.verz.	200	9,24
247034	Zeskantmoer M8, per doos à 200 stuks	therm.verz.	200	20,09
247035	Zeskantmoer M10, per doos à 100 stuks	therm.verz.	100	17,14
247036	Zeskantmoer M12, per doos à 100 stuks	therm.verz.	100	27,69
247037	Zeskantmoer M16, per doos à 100 stuks	therm.verz.	100	55,43
247039	Zeskantmoer M20, per doos à 100 stuks	therm.verz.	100	113,56

**BIS zeskantmoer (BUP1000)**

Conditiegroep : 02000

Staal, DIN934.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209243	BIS zeskantmoer BUP DIN934, M8	100	0,95
209244	BIS zeskantmoer BUP DIN934, M10	100	1,02
209245	BIS zeskantmoer BUP DIN934, M12	100	1,49
209246	BIS zeskantmoer BUP DIN934, M16	100	2,27

**Zelfborgende moer**

Conditiegroep : 02/02452

DIN 985, elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
241255	Zelfborgende moer EV M6, per ds à 100st	1	10,57
241256	Zelfborgende moer EV M8, per ds à 100st	1	16,74
241257	Zelfborgende moer EV M10, per ds à 100st	1	27,26
241258	Zelfborgende moer EV M12, (per stuk)	1	0,74

**Dopmoer**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
242250	Dopmoer per ds à 100st, M6	1	16,38
242251	Dopmoer per ds à 100st, M8	1	51,42
242252	Dopmoer per ds à 50st, M10	1	32,66

**JMV kraagmoer**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
241253	JMV kraagmoer M6, per ds à 100st	el.verz.	100	51,65

**Draadbus / verbindingsmoer**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
246502	Draadbus / verbindingsmoer, M6 x 18mm	100	0,57
246505	Draadbus / verbindingsmoer, M8 x 24mm	100	0,72
246506	Draadbus / verbindingsmoer, M10 x 40mm	50	1,89
246507	Draadbus / verbindingsmoer, M12 x 36mm	25	3,83
246500	Draadbus / verbindingsmoer, M16 x 48mm	25	6,32

**Verbindingsmoer, verlopend**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
246490	Verbindingsmoer verlopend, M8 x M10	2x bi.dr.	100	7,18
246491	Verbindingsmoer verlopend, M8 x M12	2x bi.dr.	100	7,18
246492	Verbindingsmoer verlopend, M10 x M12	2x bi.dr.	100	7,18

**Verloopnippel**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
246509	Verloopnippel, M8 x M6	bi.dr./bu.dr.	100	1,87
246508	Verloopnippel, M6 x M8	bi.dr./bu.dr.	100	1,87
246510	Verloopnippel, M10 x M8	bi.dr./bu.dr.	100	1,87
246511	Verloopnippel, M12 x M8	bi.dr./bu.dr.	50	3,73
246525	Verloopnippel, 1/2" x M8	bi.dr./bu.dr.	50	11,83
246512	Verloopnippel, M6 x M10	bi.dr./bu.dr.	100	1,87
246515	Verloopnippel, M8 x M10	bi.dr./bu.dr.	100	1,87
246530	Verloopnippel, M12 x M10	bi.dr./bu.dr.	50	3,54
246533	Verloopnippel, M16 x M10	bi.dr./bu.dr.	50	9,05
246535	Verloopnippel, M10 x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	25	11,83
246513	Verloopnippel, M8 x M12	bi.dr./bu.dr.	50	1,88
246520	Verloopnippel, M10 x M12	bi.dr./bu.dr.	50	2,11
246523	Verloopnippel, 1/2" x M10	bu.dr./bi.dr.	25	5,38

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
246514	Verloopnippel, M16 x M12	bi.dr./bu.dr.	50	9,56
246536	Verloopnippel, M10 x M16	bi.dr./bu.dr.	50	6,29
246531	Verloopnippel, M12 x M16	bi.dr./bu.dr.	50	6,43
246532	Verloopnippel, M16 x 1/2"	bi.dr./bu.dr.	100	13,71
246534	Verloopnippel, 3/4" x 1/2"	bu.dr./bu.dr.	25	6,93
246526	Verloopnippel, 1/2" x 1"	bu.dr./bi.dr.	1	14,61

### Blindklinkmoer met cilinderkop

Conditiegroep : 02

Uitvoering met platte kop.



artikelnr	omschrijving	boormaat	verp.	prijs/st
240065	Blindklinkmoer staal + cilinderkop, M6 0,5 - 3,0	9mm	100	1,22
240066	Blindklinkmoer staal + cilinderkop, M8 0,5 - 3,0	11mm	100	0,84
240070	Blindklinkmoer staal + cilinderkop, M10 0,5 - 3,0	13mm	100	1,01
240053	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M6 0,5 - 2,3	9mm	100	1,75
240054	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M8 0,5 - 2,0	11mm	100	2,57
240055	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M10 0,5 - 3,0	13mm	100	3,78

### Handtang voor blindklinkmoer

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
945200	Handtang voor blindklinkmoer	M6 - M10	1	155,77

### Blindklinkmoertang Pull-link M5-M12

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor blindklinkmoeren: M5, M6, M8, M10 en M12 van aluminium, staal en RVS.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
945201	Blindklinkmoertang Pull-link M5-M12	1	236,93

### WaTech sluitring

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. ST.HV 140, DIN 125A, ISO 7093.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256010	WaTech sluitring M3 x 7.0mm x 0.5 per ds à 100st	1	3,15
242257	WaTech sluitring M4 x 9.0mm x 0.8 per ds à 1000st	1	16,21
242258	WaTech sluitring M5 x 10.0mm x 1.0 per ds à 1000st	1	17,43
242253	WaTech sluitring M6 x 12.5mm x 1.6 per ds à 100st	1	3,90
245208	WaTech sluitring M8 x 17.0mm x 1.6 per ds à 100st	1	4,69
242254	WaTech sluitring M10 x 21.0mm x 2.0 per ds à 100st	1	7,96
242255	WaTech sluitring M12 x 24.0mm x 2.5 per ds à 100st	1	13,76
245213	WaTech sluitring M16 x 30.0mm x 3.0 (per stuk)	100	0,37
245214	WaTech sluitring M20 x 37.0mm x 3.0 (per stuk)	100	0,54

### Sluitring, thermisch verzinkt

Conditiegroep : 02/02452

Thermisch verzinkt, DIN 125A.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
247013	Sluitring M6 x 12.5mm therm.verz. per ds à 200st	200	12,76
247014	Sluitring M8 x 16mm therm.verz. per ds à 250st	250	37,40
247015	Sluitring M10 x 20mm therm.verz. per ds à 200st	200	20,05
247016	Sluitring M12 x 24mm therm.verz. per ds à 200st	200	32,78
247017	Sluitring M16 x 28mm therm.verz. per ds à 200st	200	70,72
247019	Sluitring M20 x 34mm therm.verz. per ds à 200st	200	92,02

**WaTech carrosseriering**

Conditiegroep : 02452

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256015	WaTech carrosseriering M3 x 9mm x 0.8 - per ds à 1000st	1	11,34
245121	WaTech carrosseriering M5 x 15mm x 1.5 per ds à 100st	1	6,46
245107	WaTech carrosseriering M6 x 25mm x 1.5 per ds à 100st	1	10,08
245108	WaTech carrosseriering M8 x 28mm x 1.5 per ds à 100st	1	13,64
245110	WaTech carrosseriering M10 x 32mm x 1.5 per ds à 100st	1	15,14
245112	WaTech carrosseriering M12 x 37mm x 2.0 (per stuk)	100	0,36
245116	WaTech carrosseriering M16 x 50mm x 2.2 (per stuk)	100	0,63
245120	WaTech carrosseriering M20 x 55mm x 2.3 (per stuk)	100	1,65

**Carrosseriering, thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02/02452

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
247003	Carrosseriering M6 x 18 mm, per ds à 200st	therm.verz.	200	19,79
247004	Carrosseriering M8 x 24 mm, per ds à 200st	therm.verz.	200	30,34
247005	Carrosseriering M10 x 30 mm, per ds à 200st	therm.verz.	200	54,69
247006	Carrosseriering M12 x 37 mm, per ds à 100st	therm.verz.	200	55,77
247007	Carrosseriering M16 x 50 mm, per ds à 100st	therm.verz.	100	106,58
247009	Carrosseriering M20 x 60 mm, per ds à 100st	therm.verz.	100	185,86

**Rail onderlegging**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, dikte 2.5 mm. WM 0 - 35.

artikelnr	omschrijving	t.b.v.	verp.	prijs/st
245170	Rail onderlegging, 25 x 6mm	WM0-35	100	0,29
245171	Rail onderlegging, 25 x 8mm	WM0-35	100	0,29
245172	Rail onderlegging, 25 x 10mm	WM0-35	100	0,29
245173	Rail onderlegging, 25 x 12mm	WM0-35	100	0,51
245174	Rail onderlegging, 25 x 16mm	WM0-35	100	0,54
245175	Rail onderlegging, 35 x 8mm	STRUT	100	1,32
245176	Rail onderlegging, 35 x 10mm	STRUT	100	1,32
245177	Rail onderlegging, 35 x 12mm	STRUT	50	2,18
245179	Rail onderlegging, 40 x 6mm	STRUT	50	3,65
245180	Rail onderlegging, 40 x 8mm	STRUT	50	0,88
245181	Rail onderlegging, 40 x 10mm	STRUT	50	1,03
245182	Rail onderlegging, 40 x 12mm	STRUT	50	4,18

**Veerringen verzinkt**

Conditiegroep : 02

Plat stalen veerring volgens DIN 127 B.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
245263	Veerring plat staal M4, per ds à 1000st	1	41,24
245264	Veerring plat staal M8, per ds à 1000st	1	39,73
245265	Veerring plat staal M10, per ds à 200st	1	17,41
245266	Veerring plat staal M12, per ds à 200st	1	67,38

**Veerringen thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02

Plat stalen veerring volgens DIN 127B.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
247024	Veerring M8, thermisch verzinkt, per ds à 250st	1	24,29
247025	Veerring M10, thermisch verzinkt, per ds à 200st	1	32,47
247026	Veerring M12, thermisch verzinkt, per ds à 100st	1	26,12
247027	Veerring M16, thermisch verzinkt, per ds à 100st	1	47,53
247029	Veerring M20, thermisch verzinkt, per ds à 100st	1	70,10

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Montageband, gaatjesband

### WaTech gaatjesband standaard

Conditiegroep : 02/02255

Sendzimir verzinkt, 1 rol = 10 meter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
225520	WaTech gaatjesband, 12 x 0.8mm, L= 10 m	10	9999,99
225522	WaTech gaatjesband, 17 x 0.8mm, L= 10 m	10	30,67
225524	WaTech gaatjesband, 26 x 1.0mm, L= 10 m	10	47,55

### WM montageband zwaar

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt, 1 rol = 10 meter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
225504	WM montageband zwaar, 12 x 1.00mm, L= 10 m	10	64,33
225505	WM montageband zwaar, 17 x 1.00mm, L= 10 m	10	69,79

### BIS montageband geplastificeerd

Conditiegroep : 02

Geplastificeerd, zwart. Type 855/p, 1 rol = 10 meter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
225507	BIS geplastificeerd montageband, 19mm, L= 10 m	18	43,72

### Geplastificeerd montageband

Conditiegroep : 02255

Maatvoering: 19x2mm. Gat: Ø6,5mm. Rol: 10m. Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
257226	Geplastificeerd montageband 19mm, rol 10m	1	33,19

## Diverse montagematerialen

### Blad / ophangoog

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
248715	Blad / ophangoog M8	100	3,95
248716	Blad / ophangoog M10	100	4,17
248717	Blad / ophangoog M12	100	9,81

### WM ophangoog

Conditiegroep : 02

Zamak.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
248706	WM ophangoog M6	50	2,36
248708	WM ophangoog M8	50	2,36

**Ketting**

Conditiegroep : 0258

L = lengte van de schakel; B = breedte van de schakel; D = dikte materiaal. EV = elektronisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	lxbxd mm	veilige bel.(N)	verp.	prijs/m
258160	Ketting, 13K elektr.verz.	16 x 8 x 1.5	200 N	30	4,29
258162	Ketting, 15K elektr.verz.	29 x 10 x 2.5	300 N	30	4,80
258164	Ketting, 17K elektr.verz.	32 x 12 x 3.0	400 N	30	5,66
258170	Ketting, 22K elektr.verz.	28 x 9 x 2	400 N	30	2,88
258172	Ketting, 25K elektr.verz.	31 x 10 x 2.2	500 N	30	3,31
258174	Ketting, 27K elektr.verz.	35 x 11 x 2.5	700 N	30	3,92
258176	Ketting, 30K elektr.verz.	39 x 12.5 x 2.8	900 N	30	4,29

**S-haak**

Conditiegroep : 0258

EV = Elektrolytisch Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	materiaaldikte =	veilige bel.(N)	verp.	prijs/st
258180	S-haak, 30 elctr.verz.	3 mm	120 N	100	0,75
258182	S-haak, 40 elctr.verz.	4 mm	250 N	100	0,80
258184	S-haak, 50 elctr.verz.	5 mm	400 N	100	1,02

**Bismontage montagestrip**

Conditiegroep : 02

SV = Sendzimir Verzinkt. L = 2 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
225510	BIS montagestrip 50 x 3 mm - L=2m	2	48,02

**Bismontage buigtang**

Conditiegroep : 02

SV = Sendzimir Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
225511	Bismontage buigtang	1	776,75

**Draadeindmontagesleutel met 6-kant**

Conditiegroep : 09

Eenvoudig te gebruiken in combinatie met (accu) boormachine. Set à 4 stuks.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240724	Draadeindmontage tool + 6-kant, M6 - M8 - M10 - M12	1	31,00

**Draadeindmontagedop**

Conditiegroep : 09

Eenvoudig te gebruiken voor draadeind en/of stokschroeven. Dit artikel is te gebruiken voor montage en demontage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240726	Draadeindmontagedop, M8 boor 3/8	1	50,14
240725	Draadeindmontagedop, M10 boor 3/8	1	50,14

**Flamco montagesleutel**

Conditiegroep : 2/259

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259500	Flamco montagesleutel, M6 - M8 - M10 - M12	1	83,35

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Indraai-bit**

Conditiegroep : 09

Elektrolytisch verzinkt. Indraai opzetstuk voor machinaal indraaien van bijvoorbeeld houtdraadpenen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240550	Indraai-bit M8	1	16,84

**Indraai-bit voor draadeind**

Conditiegroep : 09000

Indraaisleutel om draadeinden, stokeinden en tapeinden met metrischdraad machinaal aan te draaien.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281080	Indraai-bit voor draadeind M6	1	10,28
281081	Indraai-bit voor draadeind M8	1	10,90
281082	Indraai-bit voor draadeind M10	1	11,28

**Don Quichotte fixpin**

Conditiegroep : 02

Voor vloerbeugel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
257225	Don Quichotte fixpin, 4mm, L= 18mm	200	0,33

**Slangklem verzinkt**

Conditiegroep : 02262

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911081	Slangklem verzinkt, 8 - 12mm	10	0,93
911082	Slangklem verzinkt, 10 - 16mm	10	0,92
911083	Slangklem verzinkt, 12 - 20mm	10	0,89
911084	Slangklem verzinkt, 16 - 25mm	10	0,89
911085	Slangklem verzinkt, 20 - 32mm	10	0,79
911086	Slangklem verzinkt, 25 - 40mm	10	1,07
911087	Slangklem verzinkt, 32 - 50mm	10	1,11
911093	Slangklem verzinkt, 40 - 60mm	10	1,08
911088	Slangklem verzinkt, 60 - 80mm	10	1,27
911089	Slangklem verzinkt, 70 - 90mm	10	1,36

**Bandimex klemplaat**

Conditiegroep : 0900



artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/st
998030	Bandimex klemplaat per ds à 100st	breedte 19,0 mm	100	70,80

**Bandimex schroef-klemplaat**

Conditiegroep : 0900



artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/st
998031	Bandimex schroef-klemplaat per ds à 25st	breedte 19,0 mm	25	104,80

**Bandimex band**

Conditiegroep : 0900

artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/st
998032	Bandimex band op rol (30 mtr)	breedte 19,0 mm	30	82,85

**Bandimex spantang**

Conditiegroep : 0900

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
998033	Bandimex spantang	1	185,80

**Sleuvenkeg**

Conditiegroep : 028 (netto)

Toepassing: zorgt voor het netjes monteren van leidingen in een sleuf in een muur of vloer, voor bijvoorbeeld het aanleggen van elektra.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
281060	Sleuvenkeg KGI per ds à 100st	1	21,59

**Kogelscharnier**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt, lengte buitendraad = 15mm.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267706	Kogelscharnier 30mm, M6 x M6	bi.dr./bi.dr.	50	4,32
267718	Kogelscharnier 49mm, M8 x M8	bi.dr./bu.dr.	50	3,98
267720	Kogelscharnier 49mm, M10 x M10	bi.dr./bu.dr.	50	3,98
267707	Kogelscharnier 30mm, M6 x M8	bi.dr./bu.dr.	50	4,64
259261	Kogelscharnier 30mm, M8 x M8	bi.dr./bu.dr.	1	3,07
267708	Kogelscharnier 74mm, M8 x M8	bi.dr./bu.dr.	25	4,54
267710	Kogelscharnier 74mm, M10 x M10	bi.dr./bu.dr.	25	4,54

**Draagschaal**

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt. L = 3 meter. Zie ook het hoofdstuk pijpbevestiging van roestvaststaal voor RVS draagschalen!

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
223316	Draagschaal type 436, 16mm	L= 3 m	75	11,00
223320	Draagschaal type 436, 20mm	L= 3 m	75	12,11
223325	Draagschaal type 436, 25mm	L= 3 m	75	13,36
223332	Draagschaal type 436, 32mm	L= 3 m	75	15,85

**Draadnagel, verzinkt**

Conditiegroep : 02

Per kg. Lengte: 55mm. Diameter: 2,7mm. Met platte geruete kop. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
240770	Draadnagel 2.7 x 55 (per doos à 5 kg)	1	11,11

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 5.9

## Balk, spant en dakklemmen



**C balkklem**

Conditiegroep : 02/02417

UL, FM en/of VdS keur smeedbaar gietijzer. Volgens VDS voorschrift moeten balkklemmen voor bevestiging van sprinklerbuizen, groter dan DN65 met een zekerheidsstrip tegen zijdelings afglijden geborgd worden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241701	Balkklem M6 opening 23mm - UL	50	8,34
241702	Balkklem M8 opening 23mm - VDS, UL	50	7,25
241703	Balkklem M10 opening 20mm - VDS, UL, FM	50	7,25
241710	Balkklem M10 opening 28mm - VDS, FM	25	15,56
241704	Balkklem M12 opening 26mm - VDS, UL, FM	25	11,83
241705	Balkklem M16 opening 28mm - VDS, FM	25	24,05
241711	Balkklem gat 9mm opening 18mm - VDS, UL	50	6,89
258400	Balkklem gat 11mm opening 20mm - VDS, UL	50	8,80
241712	Balkklem gat 13mm opening 26mm - VDS, UL, FM	25	14,61

**Balkklem**

Conditiegroep : 0258

artikelnr	omschrijving	spanbereik	info	verp.	prijs/st
258065	Balkklem deltatone verzinkt	2 - 16 mm	gat 11mm	100	5,14

**WM balkklem Strut thermisch verzinkt**

Conditiegroep : 02090

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
258452	WM Balkklem Strut thermisch verzinkt	25	52,06

**WM balkklem model "O"**

Conditiegroep : 02/02417

Zeer stabiele klem voor bevestiging van buizen, kabels draadstangen enz. Zonder lassen of boren. Voorzien van vertanding voor extra zekerheid en geschikt voor spanten tot 45mm. Te gebruiken in combinatie met IC beugel (buis of kabel), vierkantmoer (voor draadstangen) beschermdop (om beschadigen aan de spant te voorkomen). Materiaal : staal, DACROMET.

artikelnr	omschrijving	balkdikte	veilige bel.(N)	verp.	prijs/st
258455	WM balkklem "O" DACROMET	20 mm	1100	25	15,01
258456	WM balkklem "O" DACROMET	30 mm	1200	25	21,71
258457	WM balkklem "O" DACROMET	45 mm	1300	25	31,67

**WM scharnier balkklem model "E"**

Conditiegroep : 02/02417

Multidirectionele balkklem voor bevestiging van lichtere elementen aan schuine spanten zonder lassen of boren. Materiaal : staal, DACROMET.

artikelnr	omschrijving	balkdikte	verp.	prijs/st
258460	WM scharnier balkklem "E" DACROMET	tot 24 mm	10	41,16

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

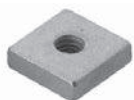


### Erico Caddy TDH klem

Conditiegroep : 0258

Toepassing: bevestiging maken aan geprofileerde dakplaten.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
258275	Erico Caddy klem TDH mechanisch verzinkt	M8	100	9,47
258280	Erico Caddy klem TDH	gat 10,5 mm	100	9,18



### Erico Caddy VKM moer

Conditiegroep : 0258

Toepassing: te gebruiken i.c.m. TDH klem artikel nr. 258280.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
258090	Erico Caddy VKM moer, mech.verzinkt	M6	100	0,99
258092	Erico Caddy VKM moer, mech.verzinkt	M8	100	0,99
258094	Erico Caddy VKM moer, mech.verzinkt	M10	100	0,99

### Erico Caddy telescopische wanddoosbeugel

Conditiegroep : 02580

De TSGB24 Erico Caddy telescopische wanddoosbeugel met voorgeboorde gaten voor gemakkelijke montage van dozen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
258319	Erico Caddy telescopische wandbeugel, 432 / 660 mm	1	7,68



### Britclips® FC spantklem met bevestigingsgat

Conditiegroep : 0258

Klem van verenstaal voor bevestiging aan spanten zonder lassen of boren. Met bevestigingsgat (Ø 6,5mm) voor bevestiging van S-haak of bout/moer. Materiaal : verenstaal 1.0603, oppervlaktebehandeling : DELTATONE 9000 (500 uur).

artikelnr	omschrijving	veilige bel.(N)	verp.	prijs/st
258405	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 2 - 4mm (FC4)	450	100	2,22
258406	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 5 - 9mm (FC9)	950	100	2,44
258407	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 8 - 14mm (FC14)	950	100	2,68
258408	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 14 - 20mm (FC20)	950	100	2,84
258409	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 23 - 30mm (FC30)	950	100	2,96
258410	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 5 - 9mm (FC9B)	950	25	2,76
258411	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 10 - 16mm (FC16)	950	25	3,01
258412	Britclips® FC spantklem + bevestigingsgat, 14 - 20mm (FC20)	950	25	3,26



### Spantklem CLIPS

Conditiegroep : 02

Voor een degelijke bevestiging aan staalconstructies zonder boren of lassen. Met draadstanghouder (draadstang in hoogte verstelbaar d.m.v. schroeven). Materiaal: verenstaal 1.0603, DELTATONE 9000 (500 uur).

artikelnr	omschrijving	balkdikte (mm)	veilige bel.(N)	verp.	prijs/st
258622	Clip spantklem+draadst.houder M6	5 - 9 (FC9 ICT)	650	100	5,51
258624	Clip spantklem+draadst.houder M8	5 - 9 (FC9 ICT)	700	100	5,68
258630	Clip spantklem+draadst.houder M6	10-16 (FC16 ICT)	650	100	5,83
258632	Clip spantklem+draadst.houder M8	10-16 (FC16 ICT)	700	100	5,83
258635	Clip spantklem+draadst.houder M6	17-20 (FC20 ICT)	650	100	6,02

**Spantklem universeel CLIPS**

Conditiegroep : 0258

Voor een degelijke bevestiging onder spanten zonder boren of lassen. Geschikt voor horizontale en verticale spanten. Leverbaar met binnendraad M6 & draadstift M6 x 9. Materiaal: verenstaal I.0603, DELTATONE 9000 (500 uur).



artikelnr	omschrijving	balkdikte (mm)	veilige bel.(N)	info	verp.	prijs/st
258656	Clip univ.spantklem FU7 M6	3 - 7	350	A	100	3,24
258657	Clip univ.spantklem FU12,5 M6	8 - 12,5	500	A	100	3,55
258658	Clip univ.spantklem FU20 M6	14 - 20	500	A	100	3,91
258662	Clip univ.spantklem FU7 M6x9	3 - 7	350	B	100	5,52
258663	Clip univ.spantklem FU12,5 M6x9	8 - 12,5	500	B	100	5,89
258664	Clip univ.spantklem FU20 M6x9	14 - 20	500	B	100	6,54

**Plafondhangers CLIPS**

Conditiegroep : 0258

Draai-klembevestiging - voor bevestiging aan rasterwerk van systeemplafonds. Met omgezette uiteinden om ophanging te borgen. Materiaal: verenstaal I.0603, DELTATONE 9000 (500 uur).

artikelnr	omschrijving	draadlengte (mm)	veilige bel.(N)	verp.	prijs/st
258670	Clip plafondhanger ACO M6x16	16	220	100	4,24
258671	Clip plafondhanger ACO M6x25	25	220	100	4,65

**CLIPS GAM8**

Conditiegroep : 02

De clips zijn verpakt in een stapelbak. Voor alle typen buis, kabels, Ø 6 - 32mm. Geschikt voor buitentoepassingen. Materiaal, gehard staal Verzinkt CR111, corrosiebestendig 600 uur in zoutsproei-test volgens DIN 50021.

artikelnr	omschrijving	balkdikte (mm)	verp.	prijs/st
258520	Clip GAM8 Ø 6,0 - 9,0 mm	2 - 7	100	0,50
258521	Clip GAM8 Ø 10 - 14 mm	2 - 7	100	0,53
258522	Clip GAM8 Ø 15 - 21 mm	2 - 7	100	0,58
258523	Clip GAM8 Ø 22 - 32 mm	2 - 7	100	0,74
258526	Clip GAM8 Ø 6,0 - 9,0 mm	8 - 12	100	0,50
258527	Clip GAM8 Ø 10 - 14 mm	8 - 12	100	0,53
258528	Clip GAM8 Ø 15 - 21 mm	8 - 12	100	0,58
258529	Clip GAM8 Ø 22 - 32 mm	8 - 12	100	0,74

**Dakplaat hangers**

Conditiegroep : 0258

Doorsteekbevestiging voor 7mm boorgat.

Leverbaar in de uitvoeringen:

- met bevestigingsgat Ø 6,5mm.
- voor montageband tot 28mm.
- met draadstanghouder.

Materiaal : verenstaal I.0603, oppervlaktebehandeling : DELTATONE 500.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
258430	Dakplaathanger Deltatone RD	met boorgat 6,5mm	100	1,81
258441	Dakplaathanger Deltatone RD ICT M8	draadstang M8	100	5,23
258442	Dakplaathanger Deltatone RD ICT M10	draadstang M10	100	5,23

**Dakophangelement**

Conditiegroep : 02

Volgt traploos elke dakhelling! Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
248721	Dakophangelement M8	50	8,40

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Dakplaat ophangelement

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt. Met VDS keur.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
241615	WM dakplaat ophangelement	gat 13 mm	50	3,60
241608	WM dakplaat ophangelement	M8	50	5,53
241610	WM dakplaat ophangelement	M10	50	5,53



### Rapid dakplaatklem

Conditiegroep : 02

Ophanging aan dakplaten met snelle montage, eendelig en onverliesbaar. Minimum dakplaatdikte 0,63mm.

De belasting is afhankelijk van de dikte van de dakplaat. Materiaal: staal 1.0332 sendzimir verzinkt - borgen DELTATONE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
258463	Rapid dakplaatklem M8	50	7,56
258464	Rapid dakplaatklem M10	50	9,78
258465	Rapid dakplaatklem 13mm	50	7,38



### Ponstang voor dakplaat

Conditiegroep : 02

Tang max. bekwijdte ca. 85mm. U kunt de tang ook huren, zie het hoofdstuk verhuur.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
241620	Ponstang voor dakplaat	gat maat 10.5 mm	1	765,31
241621	Vervangingsset voor ponstang		1	89,65



### Ophangelement luchtkanaal

Conditiegroep : 02

Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
229405	Ophangelement luchtkanaal	type L, met isol.	50	3,97
229402	Ophangelement luchtkanaal	type Z, geen isol.	50	2,39
229407	Ophangelement luchtkanaal	type Z, met isol.	50	5,90

# 5.10

## Fixpunt- en schuifbevestigingen



**dB fix vastpunt console**

Conditiegroep : 02

Geluidsisolerende vastpuntconstructie. Isolatie overeenkomstig NEN 5077 (vgl. DIN 4109).  
Ook leverbaar in RVS.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267762	dB fix vastpunt console dB 80, 2 x M10	10	106,91
267764	dB fix vastpunt console dB 200, 2 x M12	10	189,07

**dB fix vastpuntgeluidsdemper RVS**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267776	dB fix vastpuntgeluidsdemper RVS dB40	M10	1	48,33

**Trillingsdemper**

Conditiegroep : 02

Rubberen demper.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267777	Trillingsdemper; 2 x M8 x 22mm bu.dr.	1	9,61
267778	Trillingsdemper; 2 x M10x 28mm bu.dr.	1	14,47
267779	Trillingsdemper; 2 x M12x 37mm bu.dr.	1	36,17
267791	Trillingsdemper; 2 x M8 bi.dr.	1	8,46
267793	Trillingsdemper; 2 x M10 bi.dr.	1	15,75
267795	Trillingsdemper; 2 x M12 bi.dr.	1	37,77

**Expansieschuifstuk**

Conditiegroep : 02

Max. schuifweg 35mm. Elektrolytisch verzinkt.

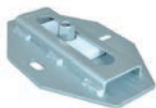


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
267736	Expansieschuifstuk, M10x M8/10	bu.dr./bi.dr.	50	18,47

**BIS expansieschuifstuk M8/10 (BUP1000)**

Conditiegroep : 02

Dit enkele schuifstuk is ontwikkeld voor het geleiden van lineaire uitzetting of krimp van leidingen. Geborgd, hierdoor kan het mechanisme niet verschuiven. Te gebruiken voor directe montage op gebouw structuur of in combinatie met montagesystemen. Geschikt voor plafondmontage en vloerontage. Afmetingen (LxB): 200 x 31mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267735	BIS expansieschuifstuk M8/10 (BUP1000)	1	44,12

**Expansieschuifstuk dubbel**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267750	Expansieschuifstuk dubbel, 2x M8/10 - 150kg	10	40,04

# 5.11

## Pijpbeugels met isolatie



## Pijpbevestiging met isolatie



### INT leidingdrager met beugel, met M8/M10 combimoer

Conditiegroep : 06408

Klimaat- en koeltechniek. Leidingdrager met beugel, met M8/M10 combimoer. De kern is vervaardigd uit PUR-schuim en de zijstukken voorzien zijn van een gesloten celstructuur elastomeerschuim. De leidingdrager is voorzien van een zelfklevende ommanteling op basis van siliconen.

Isolatiewaarde: 0,036 W/mK bij 0°C

Waterdamp diffusieweerstand: > 7000

Gebruikstemperatuur: -40°C tot +105°C

Verwerkingstemperatuur: +5°C tot +30°C

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640101	INT leidingdrager met beugel 10 x 13 mm	96	12,99
640102	INT leidingdrager met beugel 12 x 13 mm	96	12,99
640103	INT leidingdrager met beugel 15 x 13 mm	80	12,99
640104	INT leidingdrager met beugel 19 x 13 mm	80	12,99
640106	INT leidingdrager met beugel 22 x 13 mm	60	12,99
640107	INT leidingdrager met beugel 28 x 13 mm	60	14,22
640108	INT leidingdrager met beugel 32 x 13 mm	44	16,00
640109	INT leidingdrager met beugel 35 x 13 mm	44	16,00
640111	INT leidingdrager met beugel 42 x 13 mm	44	17,66
640112	INT leidingdrager met beugel 48 x 13 mm	44	18,97
640113	INT leidingdrager met beugel 54 x 13 mm	32	20,55
640115	INT leidingdrager met beugel 64 x 13 mm	24	26,68
640116	INT leidingdrager met beugel 70 x 13 mm	24	29,28
640117	INT leidingdrager met beugel 76 x 13 mm	24	31,89
640118	INT leidingdrager met beugel 80 x 13 mm	20	34,27
640119	INT leidingdrager met beugel 89 x 13 mm	8	38,09
640120	INT leidingdrager met beugel 15 x 19 mm	60	15,60
640121	INT leidingdrager met beugel 18 x 19 mm	50	15,60
640122	INT leidingdrager met beugel 22 x 19 mm	50	15,74
640123	INT leidingdrager met beugel 28 x 19 mm	40	17,08
640124	INT leidingdrager met beugel 35 x 19 mm	32	18,38
640126	INT leidingdrager met beugel 42 x 19 mm	32	20,41
640127	INT leidingdrager met beugel 48 x 19 mm	24	21,87
640128	INT leidingdrager met beugel 54 x 19 mm	24	23,43
640130	INT leidingdrager met beugel 64 x 19 mm	24	33,01
640132	INT leidingdrager met beugel 76 x 19 mm	12	38,09
640133	INT leidingdrager met beugel 80 x 19 mm	12	39,87
640134	INT leidingdrager met beugel 89 x 19 mm	12	43,60
640137	INT leidingdrager met beugel 22 x 32 mm	24	21,53
640138	INT leidingdrager met beugel 28 x 32 mm	24	26,06
640139	INT leidingdrager met beugel 35 x 32 mm	24	26,28
640140	INT leidingdrager met beugel 42 x 32 mm	20	28,91
640142	INT leidingdrager met beugel 54 x 32 mm	12	33,80
640143	INT leidingdrager met beugel 60 x 32 mm	12	35,60
640145	INT leidingdrager met beugel 76 x 32 mm	10	49,92

### Flamco CB beugels

Conditiegroep : 02/0259

Voor montage van leidingen met elastomeer isolatie tegen wand of plafond ter voorkoming van koude bruggen. Temperatuurbestendigheid -45°C tot +105°C. M8/M10 aansluiting.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
259170	Flamco CB beugel, 13 x 15mm	10	11,06
259171	Flamco CB beugel, 13 x 18mm	10	12,79
259172	Flamco CB beugel, 13 x 22mm (1/2")	10	12,85
259173	Flamco CB beugel, 13 x 28mm (3/4")	10	12,96
259174	Flamco CB beugel, 13 x 35mm (1")	10	13,68
259175	Flamco CB beugel, 13 x 42mm (1.1/4")	10	14,21
259176	Flamco CB beugel, 13 x 48mm (1.1/2")	10	15,18
259177	Flamco CB beugel, 13 x 60mm (2")	10	19,42
259178	Flamco CB beugel, 13 x 76mm (2.1/2")	10	22,04
259179	Flamco CB beugel, 13 x 89mm (3")	10	26,30
259180	Flamco CB beugel, 13 x 114mm (4")	10	34,59

**Isolperfekt beugel t.b.v. koude leidingen**

Conditiegroep : 02800

Temperatuur -180°C / 130°C. Met metrische en 1/2" aansluiting. Met beugel.

artikelnr	omschrijving	leiding diameter	verp.	prijs/st
280009	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	21.3 mm		28,08
280010	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	22 mm		28,08
280011	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	27 mm		28,98
280012	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	28 mm		29,12
280013	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	33.7 mm		33,02
280014	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	35 mm		33,02
280016	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	41.2 mm		37,71
280019	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	42 mm		38,75
280022	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	48 mm		39,26
280024	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	54 mm		40,83
280028	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	60 mm		43,42
280030	Isolperfekt beugel, M8 / 1/2" - 30mm	64 mm		44,21
280031	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	70 mm		49,41
280035	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	74 mm		50,98
280034	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	76 mm		53,84
280036	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	80 mm		58,26
280037	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	84 mm		62,67
280038	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	89 mm		63,46
280039	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 30mm	92 mm		63,46
280041	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	101 mm		76,46
280042	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	104 mm		76,46
280044	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	108 mm		81,92
280048	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	114 mm		81,92
280051	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	129 mm		87,38
280055	Isolperfekt beugel, M10 / 1/2" - 40mm	140 mm		96,22
280060	Isolperfekt beugel, M12 / 1/2" - 40mm	154 mm		105,58
280064	Isolperfekt beugel, M12 / 1/2" - 40mm	168 mm		128,74
280072	Isolperfekt beugel, M16 / 3/4" - 60mm	204 mm		185,42
280074	Isolperfekt beugel, M16 / 3/4" - 60mm	219 mm		185,42

**Armafix AF leidingdrager t.b.v. koude leidingen**

Conditiegroep : 02802

Type H, I-delig met zelfklevende sluiting, compleet met 2 PUR/PIR draagsegmenten 145 kg/m<sup>3</sup>. Temperatuur -40°C / 105°C. Op aanvraag ARMAFLEX leidingdragers type M en T snel leverbaar.

artikelnr	omschrijving	leiding diameter	WD	verp.	prijs/st
280201	Armafix leidingdrager AF, 38mm	12 mm inw.	13-16		14,01
280203	Armafix leidingdrager AF, 40mm	15 - 18 mm inw.	13-16		14,22
280207	Armafix leidingdrager AF, 47mm	22 - 25 mm inw.	13-16		16,11
280211	Armafix leidingdrager AF, 53mm	28 - 30 mm inw.	13-16		18,14
280215	Armafix leidingdrager AF, 64mm	35 - 38 mm inw.	13-16		19,51
280219	Armafix leidingdrager AF, 69mm	42 - 45 mm inw.	13-16		19,86
280223	Armafix leidingdrager AF, 76mm	48 mm inw.	13-16		20,87
280225	Armafix leidingdrager AF, 82mm	54 - 57 mm inw.	13-16		21,38
280229	Armafix leidingdrager AF, 89mm	60 - 64 mm inw.	13-16		26,64
280233	Armafix leidingdrager AF, 98mm	70 mm inw.	13-16		26,76
280235	Armafix leidingdrager AF, 105mm	76 - 80 mm inw.	13-16		29,20
280237	Armafix leidingdrager AF, 118mm	89 mm inw.	13-16		33,80
280239	Armafix leidingdrager AF, 134mm	102-108 mm inw.	13-16		35,76
280243	Armafix leidingdrager AF, 144mm	114 mm inw.	13-16		41,58
280245	Armafix leidingdrager AF, 158mm	125 mm inw.	13-16		42,03
280247	Armafix leidingdrager AF, 165mm	133-140 mm inw.	13-16		48,26
280251	Armafix leidingdrager AF, 193mm	160 mm inw.	13-16		51,87
280257	Armafix leidingdrager AF, 198mm	165-168mm inw.	13-16		53,10
280252	Armafix leidingdrager AF, 255mm	204 mm inw.	20-25		166,44
280253	Armafix leidingdrager AF, 267mm	216-219 mm inw.	20-25		167,75
280254	Armafix leidingdrager AF, 305mm	254 mm inw.	20-25		192,52
280255	Armafix leidingdrager AF, 318mm	267-273 mm inw.	20-25		197,57
280258	Armafix leidingdrager AF, 375mm	324 mm inw.	20-25		429,25

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 5.12

## Bevestigingsmaterialen, RVS

In dit hoofdstuk zijn alle bevestigingsmaterialen opgenomen die wij in roestvaststaal (RVS) leveren. Verkrijgbaar RVS in 2 kwaliteiten: RVS 304 en RVS 316. RVS 316 is beter bestand tegen (zout)corrosie.



## RVS beugels

### WaTech universele pijpbeugels RVS M8

Conditiegroep : 02011

RVS 316 universele buisbeugel voor kunststof buizen.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
206770	WaTech RVS 316 univ. beugel, 32mm - M8	20x2.00mm	100	10,96
206771	WaTech RVS 316 univ. beugel, 40mm - M8	20x2.00mm	100	11,50
206772	WaTech RVS 316 univ. beugel, 50mm - M8	20x2.00mm	100	12,69
206775	WaTech RVS 316 univ. beugel, 75mm - M8	20x2.00mm	100	15,30
206776	WaTech RVS 316 univ. beugel, 80mm - M8	20x2.00mm	100	16,57
206777	WaTech RVS 316 univ. beugel, 90mm - M8	20x2.00mm	100	17,18
206778	WaTech RVS 316 univ. beugel, 100mm - M8	20x2.00mm	50	18,68
206779	WaTech RVS 316 univ. beugel, 110mm - M8	25x2.50mm	50	19,14
206780	WaTech RVS 316 univ. beugel, 125mm - M8	25x2.50mm	50	20,92
206781	WaTech RVS 316 univ. beugel, 160mm - M8	25x2.50mm	25	25,32
206782	WaTech RVS 316 univ. beugel, 200mm - M8	25x2.50mm	25	30,22



### BIS Bifix® 415 riolerings-HWA-beugel RVS

Conditiegroep : 02

M8, RVS 316 voor kunststof leidingen. 2 schroevenbeugel.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
204103	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 32mm - M8	20x1.50mm	25	11,99
204104	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 40mm - M8	20x1.50mm	25	18,24
204105	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 50mm - M8	20x1.50mm	25	10,13
201907	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 70mm - M8	20x1.50mm	25	12,50
204107	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 75mm - M8	20x1.50mm	25	11,59
201908	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 80mm - M8	20x1.50mm	25	12,92
204109	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 90mm - M8	20x1.50mm	25	14,86
201910	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 100mm - M8	20x1.50mm	25	17,29
204110	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 110mm - M8	20x1.50mm	25	14,51
204112	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 125mm - M8	20x1.50mm	25	16,32
204116	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 160mm - M8	20x1.50mm	25	16,23
204120	BIS Bifix® riolerings/HWA beugel RVS, 200mm - M8	20x1.50mm	25	144,73



### BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS

Conditiegroep : 02

2 schroevenbeugel. Zonder inlaag, M8/M10, RVS 316.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	inch	verp.	prijs/st
206915	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 15 - 19mm - M8	20x1.50mm	3/8"	50	5,32
206918	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 20 - 22mm - M8	20x1.50mm	1/2"	50	5,21
206926	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 25 - 28mm - M8	20x1.50mm	3/4"	50	4,82
206932	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 31 - 35mm - M8	20x1.50mm	1"	50	4,59
206938	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 40 - 43mm - M8	20x1.50mm	1.1/4"	50	5,48
206947	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 47 - 51mm - M8	20x1.50mm	1.1/2"	50	5,70
206954	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 54 - 60mm - M8	20x1.50mm		50	6,38
206972	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 72 - 76mm - M8	20x2.00mm		25	11,32
206985	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 85 - 89mm - M8	20x2.00mm	3"	25	13,42
206988	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 110- 118mm - M8	20x2.00mm	4"	25	25,48
206990	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 100- 105mm - M10	20x2.50mm		25	15,24
206994	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 106- 111mm - M10	20x2.50mm		25	12,38
206991	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 110- 118mm - M10	20x2.50mm	4"	25	15,90
206997	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 122- 127mm - M10	20x2.50mm		25	19,98
206992	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 129- 134mm - M10	20x2.50mm		25	69,83
206993	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 139- 144mm - M10	20x2.50mm		25	22,97
206999	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 157- 162mm - M10	20x2.50mm		25	25,74
206995	BIS Bifix® 300 pijpbeugel RVS, 164- 169mm - M10	20x2.50mm	6"	25	25,93



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**WaTech PE beugel RVS 316**

Conditiegroep : 02

M10, RVS 316.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
223517	WaTech PE beugel RVS316, 32 mm - M10	30x3.00mm	50	27,35
223518	WaTech PE beugel RVS316, 40 mm - M10	30x3.00mm	50	28,00
223519	WaTech PE beugel RVS316, 50 mm - M10	30x3.00mm	50	29,13
223520	WaTech PE beugel RVS316, 56 mm - M10	30x3.00mm	50	36,99
223521	WaTech PE beugel RVS316, 63 mm - M10	30x3.00mm	50	31,09
223522	WaTech PE beugel RVS316, 75 mm - M10	30x3.00mm	25	31,82
223523	WaTech PE beugel RVS316, 90 mm - M10	30x3.00mm	25	39,55
223524	WaTech PE beugel RVS316, 110mm - M10	30x3.00mm	25	42,74
223525	WaTech PE beugel RVS316, 125mm - M10	30x3.00mm	25	43,86
223526	WaTech PE beugel RVS316, 160mm - M10	30x3.00mm	25	49,90
223527	WaTech PE beugel RVS316, 200mm - M10	38x4.00mm	25	76,20
223528	WaTech PE beugel RVS316, 250mm - M10	38x4.00mm	10	106,49
223529	WaTech PE beugel RVS316, 315mm - M10	38x4.00mm	10	130,55

**WM PE beugel RVS**

Conditiegroep : 02/02334

M10, RVS 316.



artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
223449	WM PE beugel RVS316 - M10, 32mm	30x3.00mm	50	26,41
223450	WM PE beugel RVS316 - M10, 40mm	30x3.00mm	50	30,94
223452	WM PE beugel RVS316 - M10, 56mm	30x3.00mm	50	38,10
223451	WM PE beugel RVS316 - M10, 50mm	30x3.00mm	50	31,05
223453	WM PE beugel RVS316 - M10, 63mm	30x3.00mm	50	31,42
223455	WM PE beugel RVS316 - M10, 75mm	30x3.00mm	25	28,31
223456	WM PE beugel RVS316 - M10, 90mm	30x3.00mm	25	32,45
223457	WM PE beugel RVS316 - M10, 110mm	30x3.00mm	25	36,24
223458	WM PE beugel RVS316 - M10, 125mm	30x3.00mm	25	36,35
223459	WM PE beugel RVS316 - M10, 160mm	30x3.00mm	25	39,98
223460	WM PE beugel RVS316 - M10, 200mm	30x3.00mm	10	59,44
223920	WM PE beugel RVS316 - 1" bi.dr., 200mm	30x3.00mm	25	185,83
223922	WM PE beugel RVS316 - 1" bi.dr., 250mm	30x3.00mm	10	201,50
223924	WM PE beugel RVS316 - 1" bi.dr., 315mm	30x3.00mm	10	209,51

**Flamco BRS RVS beugel**

Conditiegroep : 02

RVS 316. M8/M10 combimoer, zonder inlage.



artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	inch	verp.	prijs/st
201440	Flamco BRS RVS beugel, 15 - 19mm	20x1.50mm	3/8"	50	8,36
201441	Flamco BRS RVS beugel, 20 - 25mm	20x1.50mm	1/2"	50	8,52
201442	Flamco BRS RVS beugel, 26 - 30mm	20x1.50mm	3/4"	50	8,76
201443	Flamco BRS RVS beugel, 32 - 36mm	20x1.50mm	1"	50	8,74
201444	Flamco BRS RVS beugel, 38 - 43mm	20x1.50mm	1.1/4"	50	8,87
201445	Flamco BRS RVS beugel, 44 - 49mm	20x1.50mm	1.1/2"	50	9,07
201438	Flamco BRS RVS beugel, 50 - 55mm	20x1.50mm		50	9,18
201446	Flamco BRS RVS beugel, 56 - 61mm	20x1.50mm	2"	50	9,57
201447	Flamco BRS RVS beugel, 68 - 73mm	20x2.00mm		50	12,25
201439	Flamco BRS RVS beugel, 75 - 80mm	20x2.00mm	2.1/2"	50	13,19
201448	Flamco BRS RVS beugel, 87 - 92mm	20x2.00mm		50	13,96
201449	Flamco BRS RVS beugel, 95 - 102mm	20x2.00mm	3.1/2"	50	15,84
201450	Flamco BRS RVS beugel, 108 - 116mm	25x2.00mm	4"	25	18,38
201452	Flamco BRS RVS beugel, 121 - 127mm	25x2.00mm		25	21,12
201451	Flamco BRS RVS beugel, 131 - 141mm	25x2.00mm	5"	25	20,38
201472	Flamco BRS RVS beugel, 159 - 163mm	25x2.50mm		25	25,67
201473	Flamco BRS RVS beugel, 198 - 202mm	25x2.50mm	8"	25	33,80
201474	Flamco BRS RVS beugel, 210 - 220mm	25x3.00mm	8"	25	35,31

**Bis U-beugels kort, (mm) RVS**

Conditiegroep : 02/02005

U-beugel met schroefdraad, inclusief moer en ring, RVS 304, kort model.

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
201103	Bis U-beugels RVS, 21,5mm	M6	55 mm	100	7,06
201104	Bis U-beugels RVS, 26,9mm	M8	59 mm	100	12,85
201105	Bis U-beugels RVS, 33,7mm	M8	67 mm	100	11,86
201106	Bis U-beugels RVS, 42,4mm	M8	75 mm	100	19,42
201107	Bis U-beugels RVS, 48,2mm	M8	87 mm	25	13,87
201108	Bis U-beugels RVS, 60,3mm	M8	99 mm	25	16,00
201109	Bis U-beugels RVS, 76,1mm	M8	115mm	25	21,78
201110	Bis U-beugels RVS, 88,9mm	M10	127mm	25	36,32
201115	Bis U-beugels RVS, 219,1mm	M16	280mm	10	214,14

**Bifix® I301 pijpbeugel M8 RVS**

Conditiegroep : 02

Met rubber inlaag, M8, RVS 316.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	inch	verp.	prijs/st
210300	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 11 - 14mm	20x1.50mm	1/4"	50	4,25
210301	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 15 - 19mm	20x1.50mm	3/8"	50	3,81
210302	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 20 - 23mm	20x1.50mm	1/2"	50	3,95
210303	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 25 - 28mm	20x1.50mm	3/4"	50	4,60
210304	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 31 - 35mm	20x1.50mm	1"	50	4,87
210305	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 40 - 43mm	20x1.50mm	1.1/4"	50	5,30
210318	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 47 - 51mm	20x1.50mm	1.1/2"	50	5,71
210319	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 52 - 56mm	20x1.50mm	50	6,40	
210308	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 57 - 64mm	20x2.00mm	2"	50	7,92
210307	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 64 - 67mm	20x2.00mm	25	15,04	
210309	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 70 - 76mm	20x2.00mm	2.1/2"	50	16,21
210311	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 86 - 91mm	20x2.00mm	3"	25	14,00
210312	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 100 - 106mm	20x2.00mm	25	19,69	
210313	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M8, 108 - 116mm	20x2.50mm	4"	25	16,50

**Bifix® I301 pijpbeugel M10 RVS**

Conditiegroep : 02/02103

Met rubber inlaag, M10, RVS 316.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	inch	verp.	prijs/st
210398	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 15 - 19mm	20x1.50mm	3/8"	50	5,76
210399	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 20 - 23mm	20x1.50mm	1/2"	50	5,82
210400	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 25 - 28mm	20x1.50mm	3/4"	50	5,99
210401	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 31 - 35mm	20x1.50mm	1"	50	6,33
210402	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 40 - 43mm	20x1.50mm	1.1/4"	25	6,68
210430	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 47 - 51mm	20x1.50mm	1.1/2"	25	7,01
210431	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 52 - 56mm	20x1.50mm	25	7,27	
210404	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 57 - 64mm	20x1.50mm	2"	25	9,65
210405	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 64 - 67mm	20x2.00mm	25	17,25	
210406	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 70 - 76mm	20x2.00mm	2.1/2"	25	12,79
210407	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 79 - 85mm	20x2.00mm	25	13,07	
210408	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 86 - 91mm	20x2.00mm	3"	25	14,00
210410	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 100 - 106mm	20x2.00mm	25	14,92	
210411	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 108 - 116mm	20x2.50mm	4"	25	15,85
210412	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 124 - 132mm	20x2.50mm	25	16,77	
210414	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 133 - 141mm	20x2.50mm	5"	25	14,01
210415	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 159 - 168mm	20x2.50mm	6"	25	28,98
210420	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 200 - 210mm	25x2.50mm	25	56,83	
210421	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 210 - 219mm	25x2.50mm	8"	25	40,27
210422	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 219 - 225mm	25x2.50mm	25	43,79	
210424	Bifix® I301 pijpbeugel RVS - M10, 244 - 250mm	25x2.50mm	25	30,56	

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Flamco BRS-A RVS beugel

Conditiegroep : 02

RVS 316. M8/M10 combimoer, met inlage.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	inch	verp.	prijs/st
201454	Flamco BRS-A RVS beugel, 15 - 19mm	20x1.50mm	3/8"	50	7,89
201455	Flamco BRS-A RVS beugel, 20 - 25mm	20x1.50mm	1/2"	50	8,28
201456	Flamco BRS-A RVS beugel, 26 - 30mm	20x1.50mm	3/4"	50	8,61
201457	Flamco BRS-A RVS beugel, 32 - 36mm	20x1.50mm	1"	50	8,99
201458	Flamco BRS-A RVS beugel, 40 - 43mm	20x1.50mm		50	9,42
201459	Flamco BRS-A RVS beugel, 50 - 55mm	20x1.50mm	1.3/4"	50	10,25
201461	Flamco BRS-A RVS beugel, 62 - 67mm	20x1.50mm		50	12,54
201462	Flamco BRS-A RVS beugel, 68 - 73mm	20x2.00mm	2.1/4"	50	13,32
201463	Flamco BRS-A RVS beugel, 75 - 80mm	20x2.00mm	2.1/2"	50	13,74
201465	Flamco BRS-A RVS beugel, 87 - 92mm	20x2.00mm	3"	50	14,72
201466	Flamco BRS-A RVS beugel, 95 - 100mm	20x2.50mm	3.1/2"	50	17,47
201467	Flamco BRS-A RVS beugel, 108 - 116mm	25x2.50mm	4"	25	31,15
201468	Flamco BRS-A RVS beugel, 121 - 127mm	25x2.50mm		25	38,69
201469	Flamco BRS-A RVS beugel, 131 - 141mm	25x2.50mm	5"	25	41,40
201470	Flamco BRS-A RVS beugel, 159 - 163mm	25x2.50mm		25	51,93
201475	Flamco BRS-A RVS beugel, 192 - 202mm	20x3.00mm		1	72,50
201471	Flamco BRS-A RVS beugel, 210 - 220mm	25x3.00mm	8"	25	75,75

## RVS BIS RapidRail®

### Montagerail RVS

Conditiegroep : 02

RVS 316.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/m
241511	Montagerail WM1 RVS, L= 2m	30 x 15 mm	2	19,10
241513	Montagerail WM2 RVS, L= 2m	30 x 30 mm	2	32,04

### Wandconsole RVS

Conditiegroep : 02

RVS 316 / WM1 30 x 15 / WM2 30 x 30.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
267435	Wandconsole RVS, L= 200mm	WM1	10	49,36
267441	Wandconsole RVS, L= 300mm	WM2	10	55,43
267444	Wandconsole RVS, L= 500mm	WM2	10	63,98

### WM schuifmoer RVS

Conditiegroep : 02

RVS 316 voor WM1+2+15.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
244108	WM Wieber schuifmoer RVS, M8	WM1 / WM2 / WM15	50	2,86
244110	WM Wieber schuifmoer RVS, M10	WM1 / WM2 / WM15	50	4,34
244112	WM vierkant schuifmoer RVS, M12	WM1 / WM2 / WM15	50	13,11

### RVS RapidRail® schuifmoer

Conditiegroep : 02

RVS 316 / WM1 + WM2.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
244101	BIS RapidRail® schuifmoer RVS, M6	WM1 / WM2	50	2,71
244102	BIS RapidRail® schuifmoer RVS, M8	WM1 / WM2	50	3,23
244103	BIS RapidRail® schuifmoer RVS, M10	WM1 / WM2	50	3,56

**RapidRail® hammerfix RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316 voor WMI+2.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
264920	BIS RapidRail® hammerfix RVS, M6 x 25	WMI / WM2	25	4,31
264930	BIS RapidRail® hammerfix RVS, M8 x 40	WMI / WM2	25	4,70
264933	BIS RapidRail® hammerfix RVS, M8 x 80	WMI / WM2	25	5,32
264938	BIS RapidRail® hammerfix RVS, M10 x 40	WMI / WM2	25	5,82
264941	BIS RapidRail® hammerfix RVS, M10 x 80	WMI / WM2	25	6,66

**WM onderlegging U RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 304 voor WMI+2+I5.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
245160	WM onderlegging U RVS, 30 x 12mm	WMI / WM2 / WM15	50	2,06

**Hoekstuk RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316 voor WMI+2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240210	Hoekstuk RVS, 90gr	50	10,53
240212	Hoekstuk RVS, 135gr	50	14,55

**Balkklem RVS**

Conditiegroep : 02

Veilige belasting 4500N. RVS 316.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
240115	Balkklem RVS, M6 30x75	WMI/WM2	50	21,39

**WM schoor RVS type 662**

Conditiegroep : 02

RVS 316 / WMI + WM2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267448	WM schoor RVS, 200mm - WMI/WM2	10	109,22

**RVS Strut rail****BIS Strut rail geperforeerd RVS 316**

Conditiegroep : 02091

RVS 316. Lengte = 6 meter / dikte = 2.5mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
209402	BIS Strut rail geperforeerd RVS 316, 41 x 21mm	L= 6 m	6	112,87
209403	BIS Strut rail geperforeerd RVS 316, 41 x 41mm	L= 6 m	6	140,75

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**BIS Strut wandconsole RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316 / Strut 41 x 41mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
209449	BIS Strut wandconsole RVS, 41 x 41mm	L= 300 mm	1	127,37
209450	BIS Strut wandconsole RVS, 41 x 41mm	L= 450 mm	1	151,01
209451	BIS Strut wandconsole RVS, 41 x 41mm	L= 600 mm	1	175,15

**BIS Strut schuifmoer RVS zonder veer**

Conditiegroep : 02

RVS 316.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209411	BIS Strut schuifmoer RVS zonder veer; M6	25	5,61
209412	BIS Strut schuifmoer RVS zonder veer; M8	25	5,50
209413	BIS Strut schuifmoer RVS zonder veer; M10	25	6,52
209414	BIS Strut schuifmoer RVS zonder veer; M12	25	7,60

**BIS Strut balkklem RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209490	BIS Strut balkklem RVS voor rail 41/21 en 41/41	25	222,21

**RVS muurplaten****WM muurplaat RVS type 670**

Conditiegroep : 02

RVS 316 licht met projectie gelaste aansluitmoer. H.o.h. slobgaten 50mm. Afm. slobgat 5 x 8.5mm.

artikelnr	omschrijving	Type	verp.	prijs/st
243076	WM muurplaat RVS, M6	type 670	50	4,72
243078	WM muurplaat RVS, M8	type 670	50	4,06
243079	WM muurplaat RVS, M10	type 670	50	4,49

**WM muurplaat RVS zwaar**

Conditiegroep : 02

RVS 316 h.o.h. slobgaten 100mm. Afm. slobgat 1 x 30 x 10mm en 1 x 25 x 10mm.

artikelnr	omschrijving	Type	verp.	prijs/st
243710	WM muurplaat zwaar RVS, M10	type 671	1	17,09
243717	WM muurplaat zwaar RVS, 1/2"	type 671	1	49,43

**WM muurplaat RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316 buitendraad. M8 h.o.h. slobgaten 50mm. Afm. slobgat 16.5 x 9mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
243083	WM muurplaat RVS, M8	bu.dr.	50	5,21

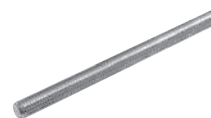
## RVS draadeinden

### Draadeind RVS

Conditiegroep : 02

Kleurcodering: groen = RVS 304, rood = RVS 316.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610406	Draadstang RVS groen, M6 x l meter	RVS 304	100	5,18
610408	Draadstang RVS groen, M8 x l meter	RVS 304	50	7,77
610410	Draadstang RVS groen, M10 x l meter	RVS 304	25	13,36
610411	Draadstang RVS groen, M12 x l meter	RVS 304	20	20,28
610412	Draadstang RVS groen, M16 x l meter	RVS 304	10	51,30
243800	Draadstang RVS groen, M8 x 100mm	RVS 304	100	2,39
243801	Draadstang RVS groen, M8 x 150mm	RVS 304	100	3,14
243802	Draadstang RVS groen, M8 x 200mm	RVS 304	100	3,51
243803	Draadstang RVS groen, M8 x 300mm	RVS 304	100	5,04
243805	Draadstang RVS groen, M8 x 500mm	RVS 304	50	7,09
610496	Draadeind RVS, M8 x 3 meter	RVS 304	30	33,36
610497	Draadeind RVS, M10 x 3 meter	RVS 304	30	59,43
610498	Draadeind RVS, M12 x 3 meter	RVS 304	30	94,99
243317	Draadstang RVS rood, M8 x l meter	RVS 316	50	18,95
243318	Draadstang RVS rood, M10 x l meter	RVS 316	25	29,94



## RVS bouten en schroeven

### Tapbout RVS

Conditiegroep : 02520

RVS 304 / 316 DIN 933, zeskantkop.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
251150	Tapbout RVS, M6 x 10mm	RVS 304	100	0,44
251152	Tapbout RVS, M6 x 25mm	RVS 304	100	0,55
251155	Tapbout RVS, M6 x 50mm	RVS 304	50	0,70
251160	Tapbout RVS, M8 x 10mm	RVS 304	50	0,70
251162	Tapbout RVS, M8 x 20mm	RVS 304	50	0,82
251165	Tapbout RVS, M8 x 30mm	RVS 304	50	0,96
251168	Tapbout RVS, M8 x 50mm	RVS 304	50	1,33
251171	Tapbout RVS, M10 x 25mm	RVS 304	100	1,47
251170	Tapbout RVS, M10 x 30mm	RVS 304	100	1,87
251172	Tapbout RVS, M10 x 40mm	RVS 304	100	1,62
251173	Tapbout RVS, M12 x 30mm	RVS 304	100	2,45
251174	Tapbout RVS, M12 x 40mm	RVS 304	100	2,42
251163	Tapbout RVS, M16 x 80mm	RVS 304	25	11,17
251164	Tapbout RVS, M20 x 50mm	RVS 304	25	10,03
251166	Tapbout RVS, M20 x 90mm	RVS 304	25	13,15



### WaTech houtdraadpen RVS

Conditiegroep : 02/02429

RVS 304.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
242975	WaTech houtdraadpen RVS, M6 x 50mm	RVS 304	100	1,67
242976	WaTech houtdraadpen RVS, M6 x 60mm	RVS 304	100	2,08
242977	WaTech houtdraadpen RVS, M6 x 80mm	RVS 304	100	2,44
242954	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 50mm	RVS 304	100	3,29
242955	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 60mm	RVS 304	100	3,25
242958	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 80mm	RVS 304	100	4,21
242959	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 90mm	RVS 304	100	5,12
242960	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 100mm	RVS 304	100	5,48
242962	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 120mm	RVS 304	100	6,62
242964	WaTech houtdraadpen RVS, M8 x 160mm	RVS 304	100	8,55
242956	WaTech houtdraadpen RVS, M10 x 60 mm	RVS 304	25	6,35
242965	WaTech houtdraadpen RVS, M10 x 100mm	RVS 304	100	8,94
242967	WaTech houtdraadpen RVS, M10 x 120mm	RVS 304	100	10,32
242969	WaTech houtdraadpen RVS, M10 x 140mm	RVS 304	100	16,57



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Slotbout RVS voldraad

Conditiegroep : 02520

Materiaal: RVS 304. DIN603.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
251212	Slotbout RVS voldraad, M6 x 30mm	50	2,85
251201	Slotbout RVS voldraad, M6 x 40mm		0,54
251202	Slotbout RVS voldraad, M6 x 50mm		0,68
251203	Slotbout RVS voldraad, M6 x 60mm		0,75
251204	Slotbout RVS voldraad, M6 x 80mm		1,01
251205	Slotbout RVS voldraad, M8 x 40mm		1,03
251206	Slotbout RVS voldraad, M8 x 60mm		1,63
251207	Slotbout RVS voldraad, M8 x 80mm		1,84
251208	Slotbout RVS voldraad, M8 x 100mm		2,12
251209	Slotbout RVS voldraad, M10 x 40mm		1,68
251210	Slotbout RVS voldraad, M10 x 60mm		2,20
251211	Slotbout RVS voldraad, M10 x 80mm		2,75
251213	Slotbout RVS voldraad, M10 x 100mm		3,44



### Houtdraadbout RVS

Conditiegroep : 02509

RVS 304 DIN 571.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
251102	Houtdraadbout RVS, M6 x 30mm	RVS 304	100	0,93
251110	Houtdraadbout RVS, M6 x 50mm	RVS 304	100	1,03
251112	Houtdraadbout RVS, M6 x 70mm	RVS 304	100	1,74
251115	Houtdraadbout RVS, M8 x 50mm	RVS 304	100	1,76
251120	Houtdraadbout RVS, M8 x 60mm	RVS 304	100	1,79
251125	Houtdraadbout RVS, M8 x 70mm	RVS 304	50	2,95
251129	Houtdraadbout RVS, M10 x 60mm	RVS 304	50	3,58

### Heco spaanplaatschroef RVS PZD

Conditiegroep : 02806

RVS 304 platverzinken kop met pozidrive kruis, 200 stuks in doosje.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/ds
280616	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 3,5 x 30mm	RVS 304	200	32,65
280623	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 20mm	RVS 304	200	30,21
280624	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 25mm	RVS 304	200	33,16
280625	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 30mm	RVS 304	200	36,36
280626	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 35mm	RVS 304	200	41,95
280627	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 40mm	RVS 304	200	45,18
280628	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 45mm	RVS 304	200	47,80
280629	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,0 x 50mm	RVS 304	200	59,63
280635	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,5 x 35mm	RVS 304	200	50,90
280636	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,5 x 40mm	RVS 304	200	58,39
280637	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,5 x 45mm	RVS 304	200	63,21
280638	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 4,5 x 50mm	RVS 304	200	68,25
280645	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 5,0 x 40mm	RVS 304	200	66,14
280647	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 5,0 x 50mm	RVS 304	200	94,82
280648	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 5,0 x 60mm	RVS 304	200	95,66
280649	Heco spaanpl.schr. RVS PZD, 5,0 x 70mm	RVS 304	200	120,66

### Woodies ultimate vlonderschroef RVS

Conditiegroep : 02806

De Woodies vlonderschroef is een speciale schroef voor buitenmontage van vlonders, boeiboorden, balustraden en steigers. De vlonderschroef kan moeiteloos in de hardste houtsoorten worden verwerkt zonder voor te boren. De Woodies vlonderschroef is uitgevoerd in RVS 410 kwaliteit.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
280650	Woodies vlonderschroef, 5,0 x 50/30 (200 stuks)		53,74
280651	Woodies vlonderschroef, 5,0 x 60/35 (200 stuks)		55,62
280652	Woodies vlonderschroef, 5,0 x 70/40 (200 stuks)		70,28

**Kolomschroef RVS**

Conditiegroep : 02520

RVS 304. DIN 84 cilinderkop + zaagsnede.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
251176	Kolomschroef RVS, M5 x 20mm	RVS 304	200	0,59
251180	Kolomschroef RVS, M6 x 10mm	RVS 304	100	0,32
251182	Kolomschroef RVS, M6 x 20mm	RVS 304	100	0,71
251184	Kolomschroef RVS, M6 x 40mm	RVS 304	100	0,66
251187	Kolomschroef RVS, M6 x 100mm	RVS 304	100	3,19
251190	Kolomschroef RVS, M8 x 40mm	RVS 304	100	2,83

**Zelfborende schroef RVS**

Conditiegroep : 02

Cilinder kop en kruis.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256283	Zelfborende schroef RVS, 4,2 x 19mm	RVS 304	200	0,42

**Zelfborende zeskant schroef RVS**

Conditiegroep : 02

Zeskant kraagbout DIN 7504K.A2 RVS.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256311	Zelfborende zeskant schroef RVS, 6,3 x 38mm	RVS A2	200	0,47
256312	Zelfborende zeskant schroef RVS, 6,3 x 50mm	RVS A2	200	1,67

**RVS pluggen en ankers****WaTech bandslagpen RVS**

Conditiegroep : 028

RVS 304, incl. voorgemonteerde plug en RVS ring 20mm. Uitstekend te combineren met het WaTech ophangband en WaTech nylon KFB beugel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281003	WaTech bandslagpen RVS, 6 x 50mm	100	0,76
281005	WaTech bandslagpen RVS, 8 x 60mm	100	1,09
281006	WaTech ring + rubber 5mm, doos à 200 stuks	1	40,14

**WTBI doorsteekanker RVS**

Conditiegroep : 02000

De WTBI heeft een losse draadeindkop met een zeskantmoer. Dieptemarkeringen garanderen een correcte installatie. Het is het enige ETA optie I doorsteekanker ter wereld met een innovatieve zinc-flake bescherm laag. Het anker biedt een uitstekende prestatie in zowel ongescheurd als gescheurd beton. De WTBI is het meest populaire en toegepaste anker ter wereld, maakt door een door bevestigen mogelijk en is geschikt voor gebruik in combinatie met Walraven railsystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209373	WTBI doorsteekanker RVS 8 x 75/10	100	4,59
209374	WTBI doorsteekanker RVS 8 x 115/50	100	5,76
209375	WTBI doorsteekanker RVS 10 x 95/15	50	8,30
209376	WTBI doorsteekanker RVS 10 x 130/50	50	10,26
209377	WTBI doorsteekanker RVS 12 x 125/30	50	13,68
209378	WTBI doorsteekanker RVS 12 x 150/55	50	17,10

**WDII inslaganker RVS**

Conditiegroep : 02000

De WDII L Inslagankers zijn beschikbaar met verschillende koppen. Het inwendige expansiestuk in combinatie met de sleuven maakt een gemakkelijk uitzetting mogelijk. De ankers zijn gemakkelijk in te slaan en de metrische binnendraad kan gebruikt worden met Walraven draadstang of bout. De WDII L Inslagankers zijn geschikt voor toepassingen die functiebehoud bij brand vereisen. Ze zijn ideaal voor installaties die zich boven het hoofd bevinden en bieden een hoge prestatie in zowel gescheurd als ongescheurd beton.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209468	WDII inslaganker RVS M8 x 30mm	100	6,54
209469	WDII inslaganker RVS M10 x 40mm	50	11,30
209470	WDII inslaganker RVS M12 x 50mm	50	23,14
209471	WDII inslaganker RVS M16 x 65mm	25	58,57

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## RVS moeren en ringen



### Zeskantmoer RVS

Conditiegroep : 02000

Din 934.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241225	Zeskantmoer RVS 304, M5	100	0,49
241226	Zeskantmoer RVS 304, M6	100	0,25
241228	Zeskantmoer RVS 304, M8	100	0,45
241230	Zeskantmoer RVS 304, M10	100	0,82
241232	Zeskantmoer RVS 304, M12	50	1,38
241234	Zeskantmoer RVS 304, M16	50	2,00
241244	Zeskantmoer RVS 304, M20	50	3,25
241227	Zeskantmoer RVS 316, M6	100	0,45
241229	Zeskantmoer RVS 316, M8	100	0,59
241231	Zeskantmoer RVS 316, M10	100	1,25
241233	Zeskantmoer RVS 316, M12	100	1,94



### Zelfborgende moer RVS

Conditiegroep : 02

RVS 304, Din 985.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241235	Zelfborgende moer RVS 304, M6	50	0,97
241236	Zelfborgende moer RVS 304, M8	50	0,55
241237	Zelfborgende moer RVS 304, M10	50	0,92
241238	Zelfborgende moer RVS 304, M12	50	1,62



### Draadbus / verbindingsmoer RVS

Conditiegroep : 02

RVS 304.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
246606	Draadbus / verbindingsmoer RVS 304, M6 x 18mm	100	1,58
246608	Draadbus / verbindingsmoer RVS 304, M8 x 24mm	100	2,26
246610	Draadbus / verbindingsmoer RVS 304, M10 x 30mm	100	6,36



### Verloopnippel RVS

Conditiegroep : 02

RVS 316.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
246540	Verloopnippel RVS 316, M10 x M8	bi.dr/bu.dr.	50	17,28
246542	Verloopnippel RVS 316, M8 x M10	bi.dr/bu.dr.	50	17,28



### Dopmoer RVS

Conditiegroep : 02000

RVS 304, Din 1587.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
242356	Dopmoer RVS 304, M6	50	2,45
242357	Dopmoer RVS 304, M8	100	1,59



### Vleugelmoer RVS (Amerikaans model)

Conditiegroep : 02000

RVS 304.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
241240	Vleugelmoer RVS 304, M6	1	1,84
241241	Vleugelmoer RVS 304, M8	1	4,47

**Sluitring RVS**

Conditiegroep : 02452

artikelnr	omschrijving	dikte	verp.	prijs/st
245221	Sluitring RVS 304 M6 x 12,5mm / DIN 125A	1.6mm	100	0,13
245222	Sluitring RVS 304 M8 x 17mm / DIN 125A	1.6mm	100	0,15
245223	Sluitring RVS 304 M10 x 21mm / DIN 125A	2.0mm	100	0,39
245224	Sluitring RVS 304 M12 x 24mm / DIN 125A	2.5mm	200	0,55
245228	Sluitring RVS 304 M16 x 30mm / DIN 125A	3.0mm	100	0,80
245227	Sluitring RVS 304 M20 x 37mm / DIN 125A	3.0mm	200	2,09
245207	Sluitring RVS 316 M6 x 12,5mm / DIN 125A	1.6mm	100	0,24
245209	Sluitring RVS 316 M8 x 17mm / DIN 125A	1.6mm	100	0,25
245211	Sluitring RVS 316 M10 x 21mm / DIN 125A	2.0mm	100	0,39

**WaTech onderlegging RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 304 / Din 9021 voor WMI+2.

artikelnr	omschrijving	dikte	verp.	prijs/st
245126	WaTech onderlegging RVS 304 M6 x 18mm / DIN9021	1.6mm	100	0,16
245128	WaTech onderlegging RVS 304 M8 x 25mm / DIN9021	2.0mm	500	0,32
245242	WaTech onderlegging RVS 304 M8 x 30mm	1.5mm	200	0,78
245246	WaTech onderlegging RVS 316 M8 x 30mm	1.5mm	100	1,07
245130	WaTech onderlegging RVS 304 M10 x 30mm / DIN9021	2.5mm	250	0,71
245131	WaTech onderlegging RVS 304 M12 x 40mm / DIN9021	2.5mm	100	2,31
245132	WaTech onderlegging RVS 304 M16 x 48mm / DIN9021	2.5mm	200	2,00

**Vlakke onderlegging RVS (voor zware toepassing)**

Conditiegroep : 02452

RVS 304 / Din 7349.

artikelnr	omschrijving	dikte	verp.	prijs/st
245252	Vlakke onderlegging RVS 304 M8 x 21mm / DIN 7349	3mm	200	0,77
245253	Vlakke onderlegging RVS 304 M10 x 25mm / DIN 7349	4mm	100	1,23

**BIS Strut onderlegging RVS**

Conditiegroep : 02

RVS 316 / 40 x 40mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
209426	BIS Strut onderlegging RVS, 8mm	100	1,95
209427	BIS Strut onderlegging RVS, 10mm	100	2,22

**Blindklinkmoer RVS met cilinderkop**

Conditiegroep : 02

Uitvoering met plattekop.

artikelnr	omschrijving	boormaat	verp.	prijs/st
240053	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M6 0,5 - 2,3		100	1,75
240054	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M8 0,5 - 2,0		100	2,57
240055	Blindklinkmoer RVS + cilinderkop, M10 0,5 - 3,0		100	3,78

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## RVS montageband / slangklemmen



### WaTech gaatjesband RVS

Conditiegroep : 02

RVS 316. 1 rol = 10 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
225532	WaTech gaatjesband RVS 316, 12 x 0.8mm	10	124,10
225531	WaTech gaatjesband RVS 316, 17 x 0.8mm	10	124,10
225530	WaTech gaatjesband RVS 316, 26 x 1.0mm	10	233,68



### Slangklem RVS

Conditiegroep : 02262

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911102	Slangklem RVS, 10 - 16mm	100	1,63
911103	Slangklem RVS, 12 - 20mm	100	1,75
911105	Slangklem RVS, 16 - 25mm	100	1,53
911106	Slangklem RVS, 20 - 32mm	100	1,94
911109	Slangklem RVS, 32 - 50mm	100	2,52
911110	Slangklem RVS, 40 - 60mm	100	2,54
911111	Slangklem RVS, 51 - 70mm	100	2,87
911113	Slangklem RVS, 64 - 76mm	100	3,12
911117	Slangklem RVS, 70 - 90mm	100	3,35
911118	Slangklem RVS, 80 - 100mm	100	4,07
911119	Slangklem RVS, 90 - 110mm	100	3,59
911121	Slangklem RVS, 110 - 120mm	100	4,18

### Slangklem RVS, zwaar model

Conditiegroep : 01313

Volledig van RVS (inclusief het mechanisme) voor een sterkere roestbescherming, 14mm bandbreedte en 0,5mm dik.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911125	Slangklem RVS zwaar model, 25 - 51mm	50	3,93
911128	Slangklem RVS zwaar model, 32 - 83mm	50	4,56
911129	Slangklem RVS zwaar model, 51 - 101mm	50	5,04
911130	Slangklem RVS zwaar model, 57 - 108mm	50	5,58
911131	Slangklem RVS zwaar model, 76 - 127mm	50	5,85
911132	Slangklem RVS zwaar model, 98 - 142mm	50	6,27
911133	Slangklem RVS zwaar model, 102 - 152mm	50	6,41
911135	Slangklem RVS zwaar model, 114 - 165mm	50	6,78
911136	Slangklem RVS zwaar model, 146 - 197mm	50	9,52
911138	Slangklem RVS zwaar model, 120 - 216mm	50	9,55

### Multi-slangklem RVS

Conditiegroep : 02

Maak zelf de RVS slangklem door de Multiband te combineren met het wormhuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
225533	Slangklemband RVS 8mm, 5m	1	64,21
225534	Wormhuis RVS	1	64,35

## Diversen

### WaTech draagschaal RVS

Conditiegroep : 02

Lengte 2 meter. RVS 304.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
223986	WaTech draagschaal RVS, 50mm	L= 2 m	2	33,99
223988	WaTech draagschaal RVS, 63mm	L= 2 m	2	52,65
223989	WaTech draagschaal RVS, 75 / 90mm	L= 2 m	2	59,50
223991	WaTech draagschaal RVS, 110 / 125mm	L= 2 m	2	92,25
223992	WaTech draagschaal RVS, 160mm	L= 2 m	2	119,00

**Dilatatieplaat RVS met WM klemnok**

Conditiegroep : 02

RVS 316, h.o.h. slobgaten = 72mm. Slobgat = 6 x 15mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
205046	Dilatatieplaat RVS + klemnok, 25mm breed	50	9,79

**Erico C klem RVS**

Conditiegroep : 0258

RVS 304.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
258126	Erico C klem RVS, 20mm	RVS 304	100	30,70
258127	Erico C klem RVS, 30mm	RVS 304	100	42,25
258128	Erico C klem RVS, 45mm	RVS 304	50	53,13

**Erico ketting RVS**

Conditiegroep : 0258

RVS 304. L = lengte van de schakel; B = breedte van de schakel; D = dikte materiaal.

artikelnr	omschrijving	info	veilige belasting	verp.	prijs/m
258166	Erico ketting RVS, L29 x B10 x D2,5	CHN15 K-2 L= 30 m	550 N	30	19,15
258168	Erico ketting RVS, L32 x B12 x D3,0	CHN 17 K-2 L= 30 m	1150 N	30	27,49



# 5.13

## Bevestigingsmateriaal voor vloerverwarming / radiatoren



## Bevestigingsmateriaal voor vloerverwarming

### Beschermplaat

Conditiegroep : 02

Ter bescherming van in vloeren lopende leidingen. Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	max. leidingdiam.	verp.	prijs/st
257001	Beschermplaat t.b.v. vloerverw., L= 300mm	25 mm	25	11,18



### WM bochtgeleider

Conditiegroep : 02

Kunststof bochtgeleider, glasvezel versterkt polyamide, kleur zwart. Buisgeleiding overeenkomstig voorgeschreven buigradius 5xd. Temperatuurbestendig tot 140 gr.C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256703	WM bochtgeleider, 14 - 18mm	50	3,62
256701	WM bochtgeleider, 20 - 23mm	50	6,54
256702	WM bochtgeleider, 25 - 29mm	50	9,41



### WM vloerbocht

Conditiegroep : 02/02567

Beschermt buis tegen mechanische beschadigingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
256400	WM vloerbocht, enkel PP crème RAL 1013	50	4,88
256700	WM vloerbocht, dubbel PP crème RAL 1013	25	8,15



### WM 2-dl. vloerbocht

Conditiegroep : 02

Polypropyleen, met vloerplaat. Voorzien van perforatielijin: te scheiden tot 2 enkele vloerbochten, standaard h.o.h. 37,5mm, vergroting hartafstand naar 50mm door omwisselen linker en rechter bocht, afstandstrip en leidingklem.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256705	WM 2-dl. vloerb. voor mantelbuis wit tot 25mm	RAL 9010	10	10,92



### WM 2-dl. vloerbocht verst.

Conditiegroep : 02/02567

16-25mm.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
256698	WM 2-dl. vloerbocht verstelbaar	16-25 mm	100	9,99



### W&D dubbele vloerbocht

Conditiegroep : 02

Standaard hartafstand 37,5mm, vergroting hartafstand naar 50mm door omwisselen linker en rechter bocht. Hoogte 88mm, bij standaard afsmeerlaag valt de radius van de vloerbocht onder de afwerklaag.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256699	W&D dubbele vloerbocht wit, 14 - 16mm	RAL 9010	10	5,04



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Dubbele rozet**

Conditiegroep : 02



Voor stalen en koperen buizen 12/15/18/20mm. Materiaal ABS, kleur wit (RAL 9010).  
Art.nr. 25.66.75 tot en met 25.66.78 voor kunststof buis (bijv. Geberit Mepla diameters 14/16/17/20mm).

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
256670	Dubbele rozet voor koper en stalen buizen	h.o.h. 50 mm	50	2,66
256675	Dubbele rozet voor kunststof buis	h.o.h. 50 mm	50	2,66
256678	Dubbele rozet voor kunststof buis	h.o.h. 35 mm	50	2,66

**Spijkerplugclip**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
223602	Spijkerplugclip grijs, enkel, 11 - 15mm (200)	1	38,00
223612	Spijkerplugclip naturel, enkel, 16 - 19mm (150)	1	27,41

**Spijkerclip**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
223613	Spijkerclip grijs, 16 - 19mm (100)	1	18,47

**Spijkerplugclip**

Conditiegroep : 02



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/ds
223622	Spijkerplug Clip naturel, dubbel	16 - 19 mm	150	25,14

**Flamco PC plugclip**

Conditiegroep : 02800



Materiaal: UV bestendig en halogeen vrij high density polyethyleen. Boorgat 6 mm.  
Werktemperatuur: -50 °C tot 80 °C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
282217	Flamco PC plugclip 16-19mm, enkel	100	0,50
282218	Flamco PC plugclip 20-24mm, enkel	100	0,64
282219	Flamco PC plugclip 25-30mm, enkel	100	0,69

**Plugbeugel**

Conditiegroep : 02



Nylon, in enkele en dubbele uitvoering.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256635	Plugbeugel, 28mm enkel	L= 50 mm	100	0,73
256650	Plugbeugel, 28mm dubbel	L= 80 mm	50	0,93

**Vloerbeugel**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256503	Vloerbeugel enkel, 14 - 20mm	grijs	100	0,56
256504	Vloerbeugel enkel, 16 - 19mm	wit	100	0,18
256505	Vloerbeugel enkel, 20 - 24mm	grijs	100	0,68
256507	Vloerbeugel enkel, 20 - 25mm	zwart	100	0,31
256508	Vloerbeugel enkel, 24 - 28mm	wit	100	0,40
256509	Vloerbeugel dubbel, 14 - 20mm	grijs	100	0,75
256510	Vloerbeugel dubbel, 20 - 25mm 6 cm	grijs	250	0,93
256511	Vloerbeugel dubbel, 19 - 22mm	wit/zwart	100	0,37
256512	Vloerbeugel dubbel, 20 - 22mm 5 cm	grijs	250	0,64
257030	Vloerbeugel dubbel, 24 - 28mm	zwart	50	0,41

**Inslagvloerbeugel**

Conditiegroep : 02

Onverzinkt staal, plat, enkel.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256610	Inslagvloerbeugel, 20mm	onverzinkt staal	1.000	0,49

**WaTech vloerbeugel**

Conditiegroep : 02/02208

Enkel, Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
257007	WaTech vloerbeugel enkel, 20mm 1/2"	100	0,32
257010	WaTech vloerbeugel enkel, 26mm 3/4"	100	0,38

**WM vloerbeugel**

Conditiegroep : 02

Dubbel en enkele uitvoering, Sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
257018	WM vloerbeugel enkel, 16mm	250	0,36
257019	WM vloerbeugel dubbel, 16mm	250	0,51
257020	WM vloerbeugel enkel, 20mm	250	0,42
257021	WM vloerbeugel dubbel, 20mm	250	0,60
257025	WM vloerbeugel enkel, 25mm	250	0,42
257026	WM vloerbeugel dubbel, 25mm	250	0,63
257028	WM vloerbeugel enkel, 28mm	250	0,45
257029	WM vloerbeugel dubbel, 28mm	250	0,69

**Don Quichotte fixpin**

Conditiegroep : 02

Voor vloerbeugels.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
257225	Don Quichotte fixpin, 4mm	200	0,33

**WM prikbeugel**

Conditiegroep : 02/02565

Voor bevestiging van vloerverwarming op schuimisolatieplaten. Kunststof PP.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
256408	WM prikbeugel, 28mm (zwart)	L= 52 mm	100	0,86

**WM prikbeugel voor WM tacker**

Conditiegroep : 02/02565

Voor tacker en buisdiameter 14 - 20mm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
256414	WM prikbeugel voor WM tacker, 41mm (zwart)		200	0,61
256415	WM prikbeugel voor WM tacker, 58mm (zwart)		300	0,93
256409	WM combi-tacker voor prikbeugels niet geschikt voor WaTech prikbeugel	handbediend	25	655,26

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**WaTech Drill-apparaat / draadtwister**

Conditiegroep : 02

Voor het snel en goed vastbinden van vloerverwarmingsbuis op matten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
257045	WaTech drill-apparaat met zwart antislip handvat	1	76,70

**WaTech bevestigingsbandjes**

Conditiegroep : 06842

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
257050	WaTech bevestigingsbandjes, groen	1000	47,95

## Bevestigingsmateriaal voor radiatoren

**Flamco radiator wandconsole**

Conditiegroep : 02

Scherpe lasnaad aan boven en onderzijde radiator. Wit gecoat RAL 9010 max. belasting 70kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267403	Flamco radiator wandconsole, 300mm	10	4,27
267404	Flamco radiator wandconsole, 400mm	10	4,53
267405	Flamco radiator wandconsole, 500mm	10	5,16
267406	Flamco radiator wandconsole, 600mm	10	7,15
267407	Flamco radiator wandconsole, 700mm	10	5,96
267409	Flamco radiator wandconsole, 900mm	10	6,71

**Rofix Triasconsole S50-60-70**

Conditiegroep : 02677

Set van twee TRIAS-sockets met nylon voet voor een afstand van 50, 60 of 70mm van de muur. Inclusief 2 bovenregelplaatjes voor radiatoren met scherpe bovenkant en 2 voor radiatoren met een rooster. Wordt tevens geleverd met bevestigingsmateriaal en montagehandleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
276733	Rofix Trias wandconsole H500	1	16,94
276734	Rofix Trias wandconsole H600	1	18,88
276735	Rofix Trias wandconsole H700	1	20,99
276736	Rofix Trias wandconsole H900	1	24,91

**Rofix standbuis**

Conditiegroep : 02677

Standbuis voor vrijstaande bevestiging van radiatoren. De console kan achter de radiator of tussen de convectie lamellen geplaatst worden. Inclusief set voor vloerbevestiging. Set van 2 stuks.

artikelnr	omschrijving	voor radiator	verp.	prijs/st
276737	Rofix standbuis + voet wit, H= 400mm	300mm	1	43,05
276738	Rofix standbuis + voet wit, H= 500mm	400mm	1	46,40
276739	Rofix standbuis + voet wit, H= 700mm	600mm	1	55,37
276740	Rofix standbuis + voet wit, H= 800mm	700mm	1	55,78
276741	Rofix standbuis + voet wit, H= 1000mm	900mm	1	67,99
276742	Rofix standbuis + voet wit, H= 1100mm	1000mm	1	68,20

**Rofix DUO standbuiset strippenopstelling**

Conditiegroep : 02677

Set voor montage van paneelradiatoren met gelaste strippen op de achterzijde. Tevens te gebruiken voor montage van compact radiatoren type I I.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
276743	Rofix DUO standbuiset strippenopstelling	1	17,41

**Rofix standbuis tussenopstelling**

Conditiegroep : 02677

Voor montage tussen de panelen. Geschikt voor zowel compact radiatoren als paneelradiatoren. Set van 2 stuks.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
276744	Rofix standbuis tussenopstelling	1	29,83

**Rofix afdekrozet voor voetplaat**

Conditiegroep : 02677

Voor afwerking van de Rofix standbuis. Met klik-systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
276745	Rofix afdekrozet voor voetplaat	1	4,70

**Rofix X console opbouw set 22-33 S8**

Conditiegroep : 02677

Rofix set à 2 vrijstaande vloerconsole's, opbouw. Voor type 22-33 S8 radiatoren. Inclusief bouten/pluggen/rozetten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267410	X2 console opbouw 22-33 S8 set	1	96,12

**Houtdraadboutset**

Conditiegroep : 02

Elke set bestaat uit: 4 houtdraadbouten, 4 sluitringen en 4 nylon pluggen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
278208	Houtdraadboutset, 4 st. 8 x 50	50	2,25

**Bovenvasthouder**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
267522	Bovenvasthouder, rond, type 302	elektrolytisch verzinkt	50	2,63

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Radiator ondersteun type 7500**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
267504	Radiator ondersteun type 7500, OS2 (verlengd)	74 - 101 mm	50	3,08

**Radiator ondersteun Flamco**

Conditiegroep : 0259

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
259581	Radiator ondersteun Flamco type 501	47 - 69 mm	1	1,55

**Radiator ondersteun type 501**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
267501	Radiator ondersteun type 501 OSI + isolatie	38 - 60 mm	50	3,70

**Radiator zijvasthouder type 7520**

Conditiegroep : 02

Elektrolytisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
267520	Radiator zijvasthouder type 7520	46 - 62 mm	50	1,06

**Radiator zijvasthouder type 7524**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
267524	Radiator zijvasthouder type 7524 + isolatie	47 - 61 mm	50	2,31

**Radiator boven/zijvasthouder Flamco**

Conditiegroep : 02/0259

Rilsan-coating RAL 9010 (polyamide II) bestand tegen temperaturen van -40°C tot + 100°C. Lange uitvoering.

artikelnr	omschrijving	muurafstand	verp.	prijs/st
259584	Flamco radiator boven/zijvasthouder type 300 lang	113 - 132 mm	1	5,21

**Radiator bevestigingsset OSI / zvh type 0751**

Conditiegroep : 02

Inhoud: 2 x OSI - 2 x zvh - 4 x houtdraadbout 8x50 en 4 x nylon pluggen 10mm - 4 x sluitringen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267502	Radiator bevestigingsset OSI type 0751, zonder isolatie	50	8,29
267503	Radiator bevestigingsset OSI type 0751, met isolatie	50	10,67

**Paneelradiatorvoet type 700**

Conditiegroep : 02

Voetsteun voor paneelradiator.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267560	Paneelradiatorvoet type 700, H= 61mm	10	2,27

**Stripophang type 510**

Conditiegroep : 02

Ophang voor paneelradiator met aangelaste strip.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267532	Flamco stripophang type 510, 27, 38 of 50mm	50	1,33

**Ledenradiatorvoet type 702**

Conditiegroep : 02

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
267550	Ledenradiatorvoet type 702	H=75 mm + 40/80 mm	25	6,05
267551	Ledenradiatorvoet type 702	110 mm	25	11,98

**Zijvasthouder type 304**

Conditiegroep : 02

Muurafstand 58mm, voor ledenradiatoren met ronde waterkanalen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
267558	Zijvasthouder type 304 voor ledenradiator	50	5,73

**Ketel wandconsole**

Conditiegroep : 02

Frames belastbaar tot 100kg. Voor onderdelen GWKC zie het hoofdstuk bevestigingsmaterialen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
241800	GWKC 490mm	1	183,63
241802	GWKC 650mm	1	193,71
241801	GWKC 900mm	1	203,39



# 5.14

## Buismarkering / IKS



**IKS 2000 tekstkaarthouder "klik"**

Conditiegroep : 02803

Kaarthouder wordt op klemnok geklikt.

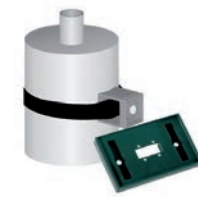
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280302	IKS 2000 tekstbordhouder "klik" voor gatenband	10	6,28

**IKS 2000 tekstkaarthouder**

Conditiegroep : 02803

Kaarthouder wordt op klemnok geklikt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280306	IKS 2000 tekstbordhouder "klik" voor draadeindbev. en klittenband	10	5,07
280371	IKS 2000 tekstbordhouder zelfklevend	10	5,64

**IKS 2000 tekstkaart PVC**

Conditiegroep : 02803

Passend in IKS 2000 houders.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280350	IKS 2000 tekstbord PVC, wit	1	1,34
280353	IKS 2000 tekstbord PVC, rood	1	3,72
280354	IKS 2000 tekstbord PVC, grijs	1	1,34

**IKS 2000 drukkosten**

Conditiegroep : 02803

Met IKS 2000 kunt u niet alleen de leidingen markeren, maar ook uw bedrijfsnaam promoten. U kunt zelf aangeven welke tekst en in welke kleuren u het kaartje gedrukt wilt hebben. Full-colour bedrukking is alleen mogelijk op witte tekstkaartjes (art.nr. 280350).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280325	IKS 2000 drukkosten full-colour per kaart	1	3,26

**IKS 2000 zelfklevende plaklaag**

Conditiegroep : 06 (netto)

De tekstkaartjes kunnen op uw verzoek worden voorzien van een zelfklevende plaklaag zodat u uw tekstkaartje rechtstreeks kan plakken op kasten, stellingen etc.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
999000	IKS 2000 zelfklevende plaklaag op kaart	1	3,28

**IKS 2000 perforatiegat in kaart**

Conditiegroep : 06 (netto)

De tekstkaartjes kunnen op uw verzoek worden voorzien van een perforatiegat zodat u met behulp van bijvoorbeeld een bundelbandje het tekstbord kunt ophangen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
999001	IKS 2000 perforatiegat in kaart	1	0,34

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**IKS 2000 klittenband**

Conditiegroep : 02803

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
280372	IKS 2000 klittenband op rol, L= 25 m	1	72,74

**WaTech gaatjesband standaard**

Conditiegroep : 02/02255

Sendzimir verzinkt, 1 rol = 10 meter.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/rl
225520	WaTech gaatjesband, 12 x 0.8mm, L= 10 m	10	9999,99
225522	WaTech gaatjesband, 17 x 0.8mm, L= 10 m	10	30,67
225524	WaTech gaatjesband, 26 x 1.0mm, L= 10 m	10	47,55

**Flamco KH kaarthouder**

Conditiegroep : 02

KH kaarthouders worden gebruikt voor leidingidentificatie. Zo is altijd bekend welk gas of wat voor vloeistof door de buizen vloeit en kan van verwarring geen sprake meer zijn. Dit is vooral handig bij inspecties en onderhoud. Voor diverse leidingmaten en hoge temperaturen. De KH kaarthouders zijn geschikt voor horizontale en verticale leidingen in de maten 10-220 mm buitendiameter - inclusief honderd procent isolatie conform EN504 en DIN 4108-4:2013. Ze zijn daarnaast corrosievrij en bijzonder warmtebestendig. De houders kunnen met gemak oppervlaktetemperaturen van 90°C en omgevingstemperaturen van 40°C aan. Met sjabloon voor de labels. Maak met het Word-sjabloon binnen een paar klikken op maat gemaakte labels (70X50,8 mm) met bedrijfslogo. Zodra het label is geprint en in de kaarthouder is gestoken, is het een koud kunstje om de labelhouder aan de leidingen te bevestigen met de bijbehorende Tyrax.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280373	Flamco KH label kaarthouder 10 - 220mm	10	24,47

A close-up photograph of industrial stainless steel pipes and fittings. The pipes are polished and have various joints and elbows. The background is blurred, showing more of the industrial environment. Two overlapping colored rectangles, one blue on top and one green on the bottom, are positioned in the upper left quadrant of the image. The number '6' is centered in the blue rectangle, and the text 'Leidingsystemen, Toevoer' is centered in the green rectangle.

**6**

**Leidingsystemen, Toevoer**



# 6.1

## Leidingen en isolatie



**Dunwandige CV buis**

Conditiegroep : 03910

Normering: EN10305-3, kwaliteit: E235+C/E195+C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
391040	Dunwandige CV buis, 12 x 1.0mm - L= 6 m	6	6,68
391063	Dunwandige CV buis, 15 x 1.2mm - L= 2 m	2	6,33
391060	Dunwandige CV buis, 15 x 1.2mm - L= 3 m	3	6,33
391041	Dunwandige CV buis, 15 x 1.2mm - L= 6 m	6	6,33
391042	Dunwandige CV buis, 18 x 1.2mm - L= 6 m	6	8,98
391064	Dunwandige CV buis, 22 x 1.2mm - L= 2 m	2	9,06
391061	Dunwandige CV buis, 22 x 1.2mm - L= 3 m	3	9,06
391043	Dunwandige CV buis, 22 x 1.2mm - L= 6 m	6	9,06
391062	Dunwandige CV buis, 28 x 1.2mm - L= 3 m	3	11,93
391044	Dunwandige CV buis, 28 x 1.2mm - L= 6 m	6	11,93
391045	Dunwandige CV buis, 35 x 1.5mm - L= 6 m	6	18,44
391046	Dunwandige CV buis, 42 x 1.5mm - L= 6 m	6	21,41
391048	Dunwandige CV buis, 54 x 1.5mm - L= 6 m	6	29,08
391049	Dunwandige CV buis, 66,7 x 1.5mm - L= 6 m	6	58,27
391051	Dunwandige CV buis, 76,1 x 2.0mm - L= 6 m	6	68,86
391053	Dunwandige CV buis, 88,9 x 2.0mm - L= 6 m	6	73,77
391055	Dunwandige CV buis, 108 x 2.0mm - L= 6 m	6	117,94

**Dikwandige CV buis**

Conditiegroep : 03910

Normering: EN10305-3. Kwaliteit: E235+C/E195+C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
391036	Dikwandige CV buis, 15 x 1.5mm - L= 3 m	3	9,38
391033	Dikwandige CV buis, 15 x 1.5mm - L= 6 m	6	9,86
391037	Dikwandige CV buis, 22 x 1.5mm - L= 3 m	3	13,16
391034	Dikwandige CV buis, 22 x 1.5mm - L= 6 m	6	12,98
391038	Dikwandige CV buis, 28 x 1.5mm - L= 6 m	6	13,22

**Koperen buis, Sanco**

Conditiegroep : 03901

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.

Naadloze koperen buizen getrokken uit zuiver zuurstofvrij koper (Cu-DHP) met gepassiveerd binnenoppervlak. Volgens de voorschriften van de norm EN 1057. DIN EN ISO 9001 gecertificeerd.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/m
390012	Koperen buis Sanco 12 x 1,0mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	100	8,84
390015	Koperen buis Sanco 15 x 1,0mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	100	10,88
390022	Koperen buis Sanco 22 x 1,1mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	50	17,93
390028	Koperen buis Sanco 28 x 1,2mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	25	25,36
390035	Koperen buis Sanco 35 x 1,5mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	25	39,23
390042	Koperen buis Sanco 42 x 1,5mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	25	47,38
390054	Koperen buis Sanco 54 x 1,5mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	5	63,66
390055	Koperen buis Sanco 64 x 2,0mm - L= 5m		5	104,87
390060	Koperen buis Sanco 66,7 x 2,0mm - L= 5m		5	116,53
390057	Koperen buis Sanco 76,1 x 2,0mm - L= 5m		5	125,73
390058	Koperen buis Sanco 88,9 x 2,0mm - L= 5m		5	147,69
390059	Koperen buis Sanco 108 x 2,0mm - L= 5m		5	224,91

**Koperen buis, Halcor**

Conditiegroep : 03901

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.

Met fosfor gedeseoxideerd koper (DHP-Cu), volgens de voorschriften van de norm EN 1057. KIWA GASTEX QA gecertificeerd. Halcor biedt een garantie van 30 jaar op fabricagefouten, afwijkingen van de norm en, uniek in Nederland, op putcorrosie.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/m
390072	Koperen buis Halcor, 12mm - L= 1m	Kiwa/Gastec	1	9,18
390071	Koperen buis Halcor, 12mm - L= 2,5m	Kiwa/Gastec	2,5	9,02
390070	Koperen buis Halcor, 12mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	50	8,49
390075	Koperen buis Halcor, 15mm - L= 1m	Kiwa/Gastec	1	11,35
390074	Koperen buis Halcor, 15mm - L= 2,5m	Kiwa/Gastec	2,5	11,15
390073	Koperen buis Halcor, 15mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	50	10,57
390078	Koperen buis Halcor, 22mm - L= 1m	Kiwa/Gastec	1	18,76
390077	Koperen buis Halcor, 22mm - L= 2,5m	Kiwa/Gastec	2,5	18,35

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/m
390076	Koperen buis Halcor, 22mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	25	17,41
390080	Koperen buis Halcor, 28mm - L= 2,5m	Kiwa/Gastec	2,5	26,03
390079	Koperen buis Halcor, 28mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	25	24,48
390082	Koperen buis Halcor, 35mm- L= 5m	Kiwa/Gastec	15	38,40
390083	Koperen buis Halcor, 42mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	15	46,12
390084	Koperen buis Halcor, 54mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	15	61,85
390085	Koperen buis Halcor, 64mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	5	99,61
390089	Koperen buis Halcor, 76.1mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	5	119,86
390096	Koperen buis Halcor, 88.9mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	5	140,62
390097	Koperen buis Halcor, 108mm - L= 5m	Kiwa/Gastec	5	215,15

### Koperen buis op rol, Halcor

Conditiegroep : 03901

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.

Met fosfor gedeseoxideerd koper (DHP-Cu) , volgens de voorschriften van de norm EN 1057. KIWA GASTEX QA gecertificeerd. Halcor biedt een garantie van 30 jaar op fabricagefouten, afwijkingen van de norm en, uniek in Nederland, op putcorrosie.



artikelnr	omschrijving	keur	rol/m	prijs/m
390518	Koperen buis Halcor op rol, 15mm - L= 25m	Kiwa/Gastec	25	8,89
390519	Koperen buis Halcor op rol, 22mm - L= 25m	Kiwa/Gastec	25	14,27

### Koperen buis TALOS MED, Halcor

Conditiegroep : 03901

TALOS MED™ is medicinale buis geproduceerd volgens de EN 13348. De buis is inwendig gereinigd en voldoet daarmee aan de hoge eisen die in ziekenhuizen worden gesteld aan het transport van medische gassen. Om vervuiling tijdens transport en opslag te voorkomen zijn de buizen voorzien van afsluitdoppen. Met fosfor gedeseoxideerd koper (DHP-Cu) met een minimumkopergehalte van 99,90% en P= 0,015% – 0,040%.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
390098	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 8x1.0x5000 mm, EN13348, hard	80	6,59
390099	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 10x1.0x5000 mm, EN13348, hard	50	8,27
390100	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 12x1.0x5000 mm, EN13348, hard	50	9,98
390102	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 15x1.0x5000 mm, EN13348, hard	60	12,53
390104	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 22x1.0x5000 mm, EN13348, hard	50	18,82
390106	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 28x1.5x5000 mm, EN13348, hard	50	35,88
390108	Koperen buis Halcor-TALOS MED, 35x1.5x5000 mm, EN13348, hard	25	45,92

### Kunststof kap voor in koperen buis

Conditiegroep : 013 (netto)



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
132020	Kunststof kap voor in koperen buis, 15 mm		1	1,13
132021	Kunststof kap voor in koperen buis, 22 mm		1	1,44
132022	Kunststof kap voor in koperen buis, 28 mm		1	2,77
132023	Kunststof kap voor in koperen buis, 35 mm		1	3,34
132024	Kunststof kap voor in koperen buis, 42 mm		1	6,56
132025	Kunststof kap voor in koperen buis, 54 mm		1	5,87

### Buiskap

Conditiegroep : 013 (netto)

Deze dop bedekt de buis zodat verontreiniging niet kan binnendringen. Dop met drukbevestiging, doormiddel van vormopsluiting kun je pipeinden met of zonder schroefdraad beschermen. Zonder ventilatiegatje. Materiaal: PE, geribbeld.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
132026	Buiskap 16 x 13mm	1	0,43

**Wicu buis op rol**

Conditiegroep : 03904

artikelnr	omschrijving	keur	rol/m	prijs/m
390412	Wicu buis op rol, 12mm	Kiwa/Gastec	25	6,73
390415	Wicu buis op rol, 15mm	Kiwa/Gastec	25	8,51
390422	Wicu buis op rol, 22mm	Kiwa/Gastec	25	14,03

**Steunhuls voor wicu buis**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382012	Steunhuls voor wicu buis, 12mm	100	1,52
382015	Steunhuls voor wicu buis, 15mm	100	1,58
382022	Steunhuls voor wicu buis, 22mm	50	2,63

**Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol**

Conditiegroep : 039 (netto)

artikelnr	omschrijving	rol/m	prijs/m
390506	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 6mm - L= 50m	50	3,51
390508	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 8mm - L= 50m	50	4,71
390510	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 10mm - L= 50m	50	5,85
390512	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 12mm - L= 50m	50	7,05
390515	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 15mm - L= 50m	50	8,89
390522	Uitgloeide roodkoperen buis zacht op rol, 22mm - L= 25m	25	14,27

**Wavin PE flexibele mantelbuis, zwart**

Conditiegroep : 13001

Ter bescherming bij instorten.

artikelnr	omschrijving	rol/m	prijs/m
273050	PE flexibele mantelbuis, 19mm - voor buis 12 zwart	100	1,20
273052	PE flexibele mantelbuis, 22mm - voor buis 15 zwart	50	1,41
273054	PE flexibele mantelbuis, 24mm - voor buis 19 zwart	50	1,96
273056	PE flexibele mantelbuis, 28mm - voor buis 22 zwart	50	2,35
273058	PE flexibele mantelbuis, 35mm - voor buis 28 zwart	25	3,63
273060	PE flexibele mantelbuis, 42mm - voor buis 35 zwart	25	6,13
273062	PE flexibele mantelbuis, 54mm - voor buis 42 zwart	25	8,43

**Vlambuis gelast en gemenied, glad**

Conditiegroep : 03906

Gemeniede stalen vlambuis, glad. Normering: EN10217-1 + EN10219-1. Kwaliteit: P235TR1 + S235JRH.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig lengte	verp.	prijs/m
330870	Vlambuis glad, 57	2.9mm	57mm	L=6m	6 92,46
330871	Vlambuis glad, 60,3 (2")	2.9mm	60.3mm	L=6m	6 75,97
330873	Vlambuis glad, 76,1 (2.1/2")	2.9mm	76.1mm	L=6m	6 96,40
330874	Vlambuis glad, 88,9 (3")	3.2mm	88.9mm	L=6m	6 121,64
330876	Vlambuis glad, 108	3.6mm	108mm	L=6m	6 213,34
330877	Vlambuis glad, 114,3 (4")	3.6mm	114.3mm	L=6m	6 181,95
330918	Vlambuis glad, 139,7	4.0mm	139.7mm	L=6m	6 206,00
330919	Vlambuis glad, 168,3	4.5mm	168.3mm	L=6m	6 285,46
330920	Vlambuis glad, 219,1	6.3mm	219.1mm	L=6m	6 508,43

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Gelaste draadbuizen gestraald en gemenied**

Conditiegroep : 03/03009

Gelaste draadbuis, gestraald en gemenied, met 2x draad en 1x sok. Lengte= 6 meter.  
Gestraald SA2,5 voorzien van lasmenie, warmgevormd. Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
390675	Gelaste draadbuis gestraald, 1/2"	2.35mm	17.2mm	L=6m	6	19,72
390676	Gelaste draadbuis gestraald, 3/4"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	24,65
390677	Gelaste draadbuis gestraald, 1"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	33,21
390678	Gelaste draadbuis gestraald, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	40,39
390679	Gelaste draadbuis gestraald, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	46,75
390680	Gelaste draadbuis gestraald, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	58,52

**Gelaste draadbuizen verzinkt**

Conditiegroep : 03/03009

Gelaste draadbuis verzinkt met draad. Lengte= 6 meter. Draad + sok, buis voorzien van BSP draad en een lassok, warmgevormd. Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330921	Gelaste draadbuis verzinkt, 3/8"	2.35mm	17.2mm	L=6m	6	34,49
330922	Gelaste draadbuis verzinkt, 1/2"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	32,97
330923	Gelaste draadbuis verzinkt, 3/4"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	43,36
330924	Gelaste draadbuis verzinkt, 1"	3.25mm	33.7mm	L=6m	6	60,43
330925	Gelaste draadbuis verzinkt, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	75,78
330926	Gelaste draadbuis verzinkt, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	86,84
330927	Gelaste draadbuis verzinkt, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	122,50
330928	Gelaste draadbuis verzinkt, 2.1/2"	3.65mm	76.1mm	L=6m	6	160,35
330929	Gelaste draadbuis verzinkt, 3"	4.05mm	88.9mm	L=6m	6	212,67

**Stalen gasbuis gelast, gestraald en gemenied**

Conditiegroep : 03/03009

Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330903	Gelaste stalen gasbuis, 3/8"	2.35mm	17.2mm	L=6m	6	26,26
330904	Gelaste stalen gasbuis, 1/2"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	28,16
330905	Gelaste stalen gasbuis, 3/4"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	37,30
330906	Gelaste stalen gasbuis, 1"	3.25mm	33.7mm	L=6m	6	43,35
330907	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	55,67
330908	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	63,88
330909	Gelaste stalen gasbuis, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	88,55
330910	Gelaste stalen gasbuis, 2.1/2"	3.65mm	76.1mm	L=6m	6	118,27

**Stalen gasbuis gelast, verzinkt**

Conditiegroep : 03009

Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330890	Gelaste stalen gasbuis, 1/2"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	31,26
330891	Gelaste stalen gasbuis, 3/4"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	38,53
330892	Gelaste stalen gasbuis, 1"	3.25mm	33.7mm	L=6m	6	53,28
330893	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	67,83
330894	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	78,01
330895	Gelaste stalen gasbuis, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	109,69
330896	Gelaste stalen gasbuis 2.1/2"	3.65mm	76.1mm	L=6m	6	156,78
330897	Gelaste stalen gasbuis 3"	4.05mm	88.9mm	L=6m	6	149,33

**Climaflex buisisolatie Naturefoam®**

Conditiegroep : 06402

Kwalitatief hoogwaardige en flexibele isolatiebuis op basis van NMC Naturefoam®. Deze schuimstof wordt overwegend geproduceerd uit bio-polyethyleen op basis van suikerriet. Het productieproces maakt totaal geen gebruik meer van zuiver op aardolie gebaseerd polyethyleen waardoor eindige grondstoffen worden gespaard. Isolatiewaarde: 0,036W/mK bij 0°C. Brandklasse: BLs I d0.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640645	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 15 x 13mm, L=2m	256	3,15
640646	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 18 x 13mm, L=2m	220	3,24
640647	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 22 x 13mm, L=2m	180	3,36
640648	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 28 x 13mm, L=2m	140	3,99

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640649	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 35 x 13mm, L=2m	120	4,29
640650	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 42 x 13mm, L=2m	90	5,36
640651	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 48 x 13mm, L=2m	70	6,23
640652	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 54 x 13mm, L=2m	66	6,85
640653	Climaflex buisisolatie Naturefoam®, 60 x 13mm, L=2m	48	7,33

### Climaflex XT buisisolatie Naturefoam®, zelfklevend Conditiegroep : 06402

Kwalitatief hoogwaardige en flexibele isolatiebuis op basis van NMC Naturefoam®. Deze schuimstof wordt overwegend geproduceerd uit bio-polyethyleen op basis van suikerriet. Het productieproces maakt totaal geen gebruik meer van zuiver op aardolie gebaseerd polyethyleen waardoor eindige grondstoffen worden gespaard. Deze variant is zelfklevend wat zorgt voor een eenvoudige verwerking. Isolatiewaarde: 0,036W/mK bij 0°C. Brandklasse: BLsld0.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640815	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 12-15 x 13mm, L=2m	200	3,71
640818	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 18 x 13mm, L=2m	190	3,97
640822	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 22 x 13mm, L=2m	160	3,93
640828	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 28 x 13mm, L=2m	130	4,84
640835	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 35 x 13mm, L=2m	102	5,54
640842	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 42 x 13mm, L=2m	84	6,41
640848	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 48 x 13mm, L=2m	70	7,01
640854	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 54 x 13mm, L=2m	60	8,92
640860	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 60 x 13mm, L=2m	48	8,40
640876	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 76 x 13mm, L=2m	40	13,54
640889	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 89 x 13mm, L=2m	30	14,86
640802	Climaflex XT buisisolatie Naturefoam® zelfklevend, 102 x 13mm, L=2m	24	15,94

### Snijmes (groot) voor Climaflex

Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640655	Climaflex groot snijmes 40cm	1	53,43



### Aeroflex HT buisisolatie

Conditiegroep : 0640

AEROFLEX® (HT) is een zeer flexibele, op EPDM gebaseerde isolatie met gesloten celstructuur. Deze buisisolatie heeft uitstekende materiaaleigenschappen, zoals een hoge weerstand tegen weers-, UV- en ozoninvloeden, een uitstekende hittebestendigheid en een in het bijzonder lage hitteverlieswaarde. Buizen van 2 meter, brandklasse Euroclass E (EN 13501-1). Gebruikstemperatuur van -50gr tot +150gr. Isolatiewaarden (EN ISO8497) van 0,036W/mK bij 0gr tot 0,038 W/mK bij 40gr.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640657	Aeroflex (HT) high temperature buisisolatie 15 x 13mm, L=2 ppm	50	9,61
640658	Aeroflex (HT) high temperature buisisolatie 18 x 13mm, L=2 ppm	40	10,14
640659	Aeroflex (HT) high temperature buisisolatie 22 x 13mm, L=2 ppm	32	11,84
640660	Aeroflex (HT) high temperature buisisolatie 28 x 13mm, L=2 ppm	28	12,25
640661	Aeroflex (HT) high temperature buisisolatie 35 x 13mm, L=2 ppm	20	14,78

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Insul-Tube buisisolatie

Conditiegroep : 0640

Klimaat- en koeltechniek. Flexibele buisisolatie uit zwart gekleurd elastomeerschium met een gesloten celstructuur. Buizen van 2 meter. In 9-13-19mm. Condenswater wordt voorkomen.

Minimaal energieverlies.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatie waarde (EN ISO 8497):

0,031 W/mK bij -30°C (6-32 mm)

0,034 W/mK bij 0°C (6-25 mm)

0,035 W/mK bij 0°C (26-32 mm)

0,038 W/mK bij 40°C (6-25 mm)

0,040 W/mK bij 40°C (26-32 mm)

Brandklasse: BLs3d0 (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: -30 tot 100°C (EN 14707)

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640001	Insul-Tube buisisolatie 06 x 09 mm zwart L=2 m	360	3,10
640002	Insul-Tube buisisolatie 08 x 09 mm zwart L=2 m	340	3,29
640003	Insul-Tube buisisolatie 10 x 09 mm zwart L=2 m	320	3,51
640004	Insul-Tube buisisolatie 12 x 09 mm zwart L=2 m	280	3,54
640005	Insul-Tube buisisolatie 15 x 09 mm zwart L=2 m	240	3,84
640006	Insul-Tube buisisolatie 18 x 09 mm zwart L=2 m	190	4,21
640007	Insul-Tube buisisolatie 22 x 09 mm zwart L=2 m	156	4,47
640008	Insul-Tube buisisolatie 28 x 09 mm zwart L=2 m	124	5,19
640009	Insul-Tube buisisolatie 35 x 09 mm zwart L=2 m	92	5,72
640010	Insul-Tube buisisolatie 42 x 09 mm zwart L=2 m	70	6,85
640011	Insul-Tube buisisolatie 48 x 09 mm zwart L=2 m	60	7,69
640012	Insul-Tube buisisolatie 54 x 09 mm zwart L=2 m	60	9,15
640013	Insul-Tube buisisolatie 60 x 09 mm zwart L=2 m	60	11,59
640014	Insul-Tube buisisolatie 76 x 09 mm zwart L=2 m	54	14,97
640016	Insul-Tube buisisolatie 89 x 09 mm zwart L=2 m	36	18,23
640017	Insul-Tube buisisolatie 102 x 09 mm zwart L=2 m	28	21,66
640018	Insul-Tube buisisolatie 108 x 09 mm zwart L=2 m	28	25,96
640019	Insul-Tube buisisolatie 114 x 09 mm zwart L=2 m	28	27,85
640020	Insul-Tube buisisolatie 10 x 13 mm zwart L=2 m	190	4,37
640021	Insul-Tube buisisolatie 12 x 13 mm zwart L=2 m	172	4,52
640022	Insul-Tube buisisolatie 15 x 13 mm zwart L=2 m	154	5,09
640023	Insul-Tube buisisolatie 18 x 13 mm zwart L=2 m	130	5,46
640024	Insul-Tube buisisolatie 22 x 13 mm zwart L=2 m	110	5,76
640025	Insul-Tube buisisolatie 28 x 13 mm zwart L=2 m	86	6,85
640026	Insul-Tube buisisolatie 35 x 13 mm zwart L=2 m	76	8,23
640027	Insul-Tube buisisolatie 42 x 13 mm zwart L=2 m	56	8,97
640028	Insul-Tube buisisolatie 48 x 13 mm zwart L=2 m	48	10,46
640029	Insul-Tube buisisolatie 54 x 13 mm zwart L=2 m	46	11,91
640030	Insul-Tube buisisolatie 60 x 13 mm zwart L=2 m	40	13,52
640031	Insul-Tube buisisolatie 64 x 13 mm zwart L=2 m	40	15,10
640032	Insul-Tube buisisolatie 76 x 13 mm zwart L=2 m	34	18,38
640033	Insul-Tube buisisolatie 80 x 13 mm zwart L=2 m	30	20,94
640034	Insul-Tube buisisolatie 89 x 13 mm zwart L=2 m	30	23,42
640035	Insul-Tube buisisolatie 102 x 13 mm zwart L=2 m	30	29,51
640036	Insul-Tube buisisolatie 108 x 13 mm zwart L=2 m	28	33,59
640037	Insul-Tube buisisolatie 114 x 13 mm zwart L=2 m	28	35,44
640038	Insul-Tube buisisolatie 10 x 19 mm zwart L=2 m	106	7,77
640039	Insul-Tube buisisolatie 12 x 19 mm zwart L=2 m	100	8,47
640040	Insul-Tube buisisolatie 15 x 19 mm zwart L=2 m	86	8,72
640041	Insul-Tube buisisolatie 18 x 19 mm zwart L=2 m	78	9,52
640042	Insul-Tube buisisolatie 22 x 19 mm zwart L=2 m	74	11,18
640043	Insul-Tube buisisolatie 28 x 19 mm zwart L=2 m	58	13,26
640044	Insul-Tube buisisolatie 35 x 19 mm zwart L=2 m	48	14,98
640045	Insul-Tube buisisolatie 42 x 19 mm zwart L=2 m	40	19,22
640046	Insul-Tube buisisolatie 48 x 19 mm zwart L=2 m	30	21,11
640047	Insul-Tube buisisolatie 54 x 19 mm zwart L=2 m	30	23,06
640048	Insul-Tube buisisolatie 60 x 19 mm zwart L=2 m	28	26,65
640049	Insul-Tube buisisolatie 64 x 19 mm zwart L=2 m	28	27,18
640050	Insul-Tube buisisolatie 70 x 19 mm zwart L=2 m	28	26,42
640051	Insul-Tube buisisolatie 76 x 19 mm zwart L=2 m	28	33,59
640052	Insul-Tube buisisolatie 80 x 19 mm zwart L=2 m	26	35,70

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640053	Insul-Tube buisisolatie 89 x 19 mm zwart L=2 m	22	37,31
640054	Insul-Tube buisisolatie 102 x 19 mm zwart L=2 m	20	46,90
640055	Insul-Tube buisisolatie 108 x 19 mm zwart L=2 m	20	52,67
640056	Insul-Tube buisisolatie 114 x 19 mm zwart L=2 m	18	55,83

### Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend

Conditiegroep : 0640

Klimaattechniek/positieve temperaturen. Flexibele buisisolatie uit zwart gekleurd elastomeerschuim met een gesloten celstructuur en een zelfklevend sluitsysteem in de lengtenaad. Buizen van 2 meter, 13mm.

> 50% tijdbesparing bij de montage.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatiewaarde (EN ISO 8497):

0,031 W/mK bij -30°C (13 mm)

0,034 W/mK bij 0°C (13 mm)

0,038 W/mK bij 40°C (13 mm)

Brandklasse: BLs3d0 (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: tot +85°C (EN 14707)

Verwerkingstemperatuur: boven +5°C

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640057	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 15 x 13 mm zwart L=2 m	154	6,85
640058	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 22 x 13 mm zwart L=2 m	110	7,18
640059	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 28 x 13 mm zwart L=2 m	86	8,50
640060	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 35 x 13 mm zwart L=2 m	76	9,99
640061	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 42 x 13 mm zwart L=2 m	56	10,65
640062	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 48 x 13 mm zwart L=2 m	48	11,80
640063	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 54 x 13 mm zwart L=2 m	46	13,45
640064	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 60 x 13 mm zwart L=2 m	40	15,28
640065	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 76 x 13 mm zwart L=2 m	34	24,76
640066	Insul-Tube buisisolatie XT zelfklevend 89 x 13 mm zwart L=2 m	30	31,45

### Insul-Tube buisisolatie Coil

Conditiegroep : 0640

Klimaat- en koeltechniek. Flexibele buisisolatie uit zwart gekleurd elastomeerschuim met een gesloten celstructuur, opgerold als eindeloos slang. Minimaal snijverlies. Bespaart op verlijming van kopse kanten.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatiewaarde (EN ISO 8497):

0,031 W/mK bij -30°C (6 tot 13 mm)

0,034 W/mK bij 0°C (6 tot 13 mm)

0,038 W/mK bij 40°C (6 tot 13 mm)

Brandklasse: BLs3d0 (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: van -30°C tot 100°C (EN 14707)

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	rol/m	prijs/m
640067	Insul-Tube buisisolatie Coil 10 x 13 mm zwart L=23 m	23	5,75
640068	Insul-Tube buisisolatie Coil 12 x 13 mm zwart L=18 m	18	7,36
640069	Insul-Tube buisisolatie Coil 15 x 13 mm zwart L=17 m	17	7,78
640070	Insul-Tube buisisolatie Coil 18 x 13 mm zwart L=15 m	15	8,84
640071	Insul-Tube buisisolatie Coil 22 x 13 mm zwart L=14 m	14	9,49
640072	Insul-Tube buisisolatie Coil 28 x 13 mm zwart L=10 m	10	13,26



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Insul-Tube buisisolatie H plus

Conditiegroep : 0640

Verwarming en sanitair. Flexibele buisisolatie met een gesloten celstructuur op basis van grijs gekleurd elastomeerschium. Vakkundige isolatie met grote energiebesparingen. Buizen van 2 meter, 10 mm.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatiewaarde (EN ISO 8497):

0,032 W/mK bij 10°C (10 mm)

0,035 W/mK bij 40°C (10 mm)

0,038 W/mK bij 70°C (10 mm)

Brandklasse: BLs3d0 (10 mm) (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: tot 110°C (EN 14707)

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640073	Insul-Tube buisisolatie H plus 15 x 10 mm grijs L=2 m	150	3,88
640074	Insul-Tube buisisolatie H plus 18 x 10 mm grijs L=2 m	130	4,24
640075	Insul-Tube buisisolatie H plus 22 x 10 mm grijs L=2 m	100	4,72
640076	Insul-Tube buisisolatie H plus 28 x 10 mm grijs L=2 m	80	6,10
640077	Insul-Tube buisisolatie H plus 35 x 10 mm grijs L=2 m	70	7,29
640078	Insul-Tube buisisolatie H plus 42 x 10 mm grijs L=2 m	60	8,41
640079	Insul-Tube buisisolatie H plus 48 x 10 mm grijs L=2 m	50	10,60
640080	Insul-Tube buisisolatie H plus 54 x 10 mm grijs L=2 m	44	12,52
640081	Insul-Tube buisisolatie H plus 60 x 10 mm grijs L=2 m	40	13,94

### Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend

Conditiegroep : 0640

Verwarming en sanitair. Flexibele buisisolatie met een gesloten celstructuur op basis van grijs gekleurd elastomeerschium met een zelfklevend sluitsysteem in de lengtenaad. Tot 50% tijdbesparing bij de montage. Buizen van 2 meter, 10 mm.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatiewaarde (EN ISO 8497):

0,032 W/mK bij 10°C (10 mm)

0,035 W/mK bij 40°C (10 mm)

0,038 W/mK bij 70°C (10 mm)

Brandklasse: BLs3d0 (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: tot 110°C (EN 14707)

Verwerkingstemperatuur: boven +5°C

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640082	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 15x10 mm grijs L = 2 m	150	6,09
640083	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 18x10 mm grijs L = 2 m	130	6,58
640084	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 22x10 mm grijs L = 2 m	100	7,16
640085	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 28x10 mm grijs L = 2 m	80	8,88
640086	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 35x10 mm grijs L = 2 m	70	9,74
640087	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 42x10 mm grijs L = 2 m	60	10,77
640088	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 48x10 mm grijs L = 2 m	50	12,63
640089	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 54x10 mm grijs L = 2 m	44	14,98
640090	Insul-Tube buisisolatie H plus XT zelfklevend 60x10 mm grijs L = 2 m	40	17,41

### Insul-Tube buisisolatie H plus Coil

Conditiegroep : 0640

Verwarming en sanitair. Flexibele buisisolatie met een gesloten celstructuur op basis van grijs gekleurd elastomeerschium, opgerold als eindeloos slang. Minimaal snijverlies door eindeloos slang. Minimale verlijming van kopse kanten.

Producteigenschappen:

Prestaties volgens EN 14304+A1:2013

Isolatiewaarde (EN ISO 8497):

0,032 W/mK bij 10°C

0,035 W/mK bij 40°C

0,038 W/mK bij 70°C

Brandklasse: BLs3d0 (EN 13501-1)

Gebruikstemperatuur: tot 110°C (EN 14707)

Toleranties volgens pr EN 14304 Tabel I

artikelnr	omschrijving	rol/m	prijs/m
640091	Insul-Tube buisisolatie H plus Coil 15x10 mm zwart	33	3,67
640092	Insul-Tube buisisolatie H plus Coil 18x10 mm zwart	28	4,17
640093	Insul-Tube buisisolatie H plus Coil 22x10 mm zwart	23	4,74
640094	Insul-Tube buisisolatie H plus Coil 28x10 mm zwart	18	5,92



**Insul-Tube Silver buisisolatie**

Conditiegroep : 0640

Voor gebruik in airco, koel en verwarmingsindustrie. Geschikt voor binnen en buiten, door de zilvere kleur pikken vogels het isolatiemateriaal niet stuk. Het lage warmtegeleidingsvermogen van INSUL - TUBE®, vervaardigd uit zwart NBR, verzekert een korrekte oppervlaktetemperatuur en vermijdt de accumulatie van condenswater. INSUL - TUBE® is een schuimproduct met geluiddempende eigenschappen, dat tik- en vloeigeluiden in leidingen vermindert.

Warmtegeleidingsvermogen (EN ISO 8497):

6-25mm: 0,031 W/mK at - 30°C, 0,034 W/mK at - 0°C, 0,038 W/mK at 40°C, 0,044 W/mK at 70°C.

32mm: 0,032 W/mK at - 30°C, 0,035 W/mK at - 0°C, 0,040 W/mK at 40°C, 0,046 W/mK at 70°C.

40-60mm: 0,036 W/mK at - 0°C, 0,040 W/mK at 40°C.

Brandgedrag (EN 13501-1): BLS3d0 Temperatuurbereik (EN 14707): - 30gr tot 100gr C.

Waterdampdiffusieweerstand (EN 13469) ≥ 7000.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
640681	Insul-Tube Silver buisisolatie 15 x 13mm, L=1 ppm	73	30,82
640682	Insul-Tube Silver buisisolatie 18 x 13mm, L=1 ppm	62	31,62
640683	Insul-Tube Silver buisisolatie 22 x 13mm, L=1 ppm	58	32,88
640684	Insul-Tube Silver buisisolatie 28 x 13mm, L=1 ppm	43	35,74
640685	Insul-Tube Silver buisisolatie 35 x 13mm, L=1 ppm	31	38,82
640686	Insul-Tube Silver buisisolatie 42 x 13mm, L=1 ppm	27	42,62
640687	Insul-Tube Silver buisisolatie 48 x 13mm, L=1 ppm	21	45,48
640688	Insul-Tube Silver buisisolatie 54 x 13mm, L=1 ppm	20	50,71
640689	Insul-Tube Silver buisisolatie 60 x 13mm, L=1 ppm	18	56,16
640690	Insul-Tube Silver buisisolatie 15 x 19mm, L=1 ppm	47	39,69
640691	Insul-Tube Silver buisisolatie 22 x 19mm, L=1 ppm	33	42,39
640692	Insul-Tube Silver buisisolatie 28 x 19mm, L=1 ppm	27	46,02
640693	Insul-Tube Silver buisisolatie 35 x 19mm, L=1 ppm	21	50,71
640694	Insul-Tube Silver buisisolatie 42 x 19mm, L=1 ppm	20	54,34
640695	Insul-Tube Silver buisisolatie 48 x 19mm, L=1 ppm	16	59,61
640696	Insul-Tube Silver buisisolatie 54 x 19mm, L=1 ppm	15	67,90
640697	Insul-Tube Silver buisisolatie 60 x 19mm, L=1 ppm	15	71,94

**Insul-Tube Silver bocht**

Conditiegroep : 0640

Voor gebruik in airco, koel en verwarmingsindustrie. Geschikt voor binnen en buiten. Het lage warmtegeleidingsvermogen van INSUL - TUBE®, vervaardigd uit zwart NBR, verzekert een korrekte oppervlaktetemperatuur en vermijdt de accumulatie van condenswater. Dankzij de hoge waterdampdoordringbaarheid staat deze eigenschap garant voor de levensduur van de unit. Omwille van de buitengewone thermische isolatie-eigenschappen van INSUL - TUBE® wordt het energieverbruik voor airconditionings- en koelunits in hoge mate vermindert. Dit maximaliseert niet alleen de kostenefficiëntie maar ook de ecologische efficiëntie van de complete unit. INSUL - TUBE® is een schuimproduct met geluiddempende eigenschappen, dat tik- en vloeigeluiden in leidingen vermindert.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640663	Insul-Tube Silver bocht 18 x 13mm	1	5,88

**Insul-Tube isolatie schuimbanden**

Conditiegroep : 06000

In zwart en grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640155	Insul-Tube schuimband zwart 3x50 mm L= 15 m	rol à 15m	53,85
640156	Insul-Tube schuimband grijs 3x50 mm L= 15 m	rol à 15m	53,85

**Insul-Tube universele lijm**

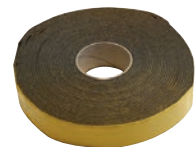
Conditiegroep : 06019

Geschikt tot +105°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640157	Insul-Tube universele lijm PE + elastomeren, 250 ml	24	8,35
640158	Insul-Tube universele lijm PE + elastomeren, 500 ml	12	11,08

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Insul-Tube lijm TF/HT

Conditiegroep : 09000

Geschikt tot +155°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640160	Insul-Tube lijm TF/HT, pot 0.2kg		39,71

### AF/Armaflex buisisolatie, zwart

Conditiegroep : 06411

Zeer flexibel isolatiemateriaal met gesloten cellenstructuur en een hoge waterdampdiffusieweerstand, lage warmtegeleiding en ingebouwde Microban® antibacteriële bescherming. Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,033; w/mK bij 0°C; brandklasse BL-S3 d0, min. bedrijfstemperatuur -50°C en max. bedrijfstemperatuur + 100°C; reductie van structurele geluidsoverdracht conform EN ISO 3822- isolerend vermogen 28 dB(A), materiaalsoort = elastomeerschuim op basis van synthetisch rubber. Toepassing: koeling, airco en ventilatie.

Lengte = 2 m.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
641101	Armaflex AF buisisolatie, 12mm / L= 2m	13mm	162	12,31
641103	Armaflex AF buisisolatie, 15mm / L= 2m	13mm	136	13,93
641104	Armaflex AF buisisolatie, 18mm / L= 2m	13mm	118	14,97
641105	Armaflex AF buisisolatie, 22mm / L= 2m	13mm	98	16,09
641106	Armaflex AF buisisolatie, 25mm / L= 2m	13mm	80	17,21
641107	Armaflex AF buisisolatie, 28mm / L= 2m	13mm	78	18,68
641109	Armaflex AF buisisolatie, 35mm / L= 2m	13mm	58	22,63
641112	Armaflex AF buisisolatie, 54mm / L= 2m	13mm	34	32,72

### AF/Armaflex buisisolatie, zwart zelfklevend

Conditiegroep : 06411

Zeer flexibel isolatiemateriaal met gesloten cellenstructuur en een hoge waterdampdiffusieweerstand, lage warmtegeleiding en ingebouwde Microban® antibacteriële bescherming. Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,0033; w/mK bij 0°C; brandklasse BL-S3 d0, min. bedrijfstemperatuur -50°C en max. bedrijfstemperatuur + 100°C; reductie van structurele geluidsoverdracht conform EN ISO 3822- isolerend vermogen 28 dB(A), materiaalsoort = elastomeerschuim op basis van synthetisch rubber. Toepassing: koeling, airco en ventilatie.

Lengte = 2 m.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
641121	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 15mm / L= 2m	13mm	124m	20,75
641123	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 22mm / L= 2m	13mm	96m	23,14
641124	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 28mm / L= 2m	13mm	80m	26,03
641125	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 35mm / L= 2m	13mm	60m	30,04
641126	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 42mm / L= 2m	13mm	40m	32,17
641127	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 48mm / L= 2m	13mm	40m	36,25
641128	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 54mm / L= 2m	13mm	32m	40,43
641129	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 60mm / L= 2m	13mm	32m	45,56
641130	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 76mm / L= 2m	13mm	28m	61,69
641131	Armaflex AF buisisolatie zelfklevend, 89mm / L= 2m	13mm	20m	73,53

### Armaflex SH buisisolatie

Conditiegroep : 06410

Zeer flexibel geëxtrudeerd isolatiemateriaal met een gesloten cellenstructuur en een laag warmtegeleidingsvermogen om energieverliezen bij verwarmings- en sanitaire installaties te minimaliseren.

Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,0036; w/mK bij 40°C; brandklasse BL-S3 d0; max. bedrijfstemperatuur tot 110°C; reductie van structurele geluidsoverdracht conform EN ISO 3822- isolerend vermogen 28 dB(A); materiaal = elastomeerschuim op basis van synthetisch rubber. Toepassing: verwarming, sanitair.

Lengte = 2 m.

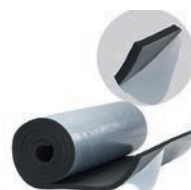
artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
641012	Armaflex SH buisisolatie, 12mm / L= 2m	10mm	136	8,60
641015	Armaflex SH buisisolatie, 15mm / L= 2m	10mm	112	8,74
641022	Armaflex SH buisisolatie, 22mm / L= 2m	10mm	84	10,27
641028	Armaflex SH buisisolatie, 28mm / L= 2m	10mm	72	13,06
641035	Armaflex SH buisisolatie, 35mm / L= 2m	10mm	50	14,88
641042	Armaflex SH buisisolatie, 42mm / L= 2m	10mm	48	16,71
641054	Armaflex SH buisisolatie, 54mm / L= 2m	10mm	44	25,67
641076	Armaflex SH buisisolatie, 76mm / L= 2m	13mm	24	48,40

**AF/Armaflex isolatieplaten op rol zelfklevend**

Conditiegroep : 06412

Zeer flexibel isolatiemateriaal met gesloten cellenstructuur en een hoge waterdampdiffusieweerstand, lage warmtegeleiding en ingebouwde Microban® antibacteriële bescherming. Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0.0033; w/mK bij 0°C; brandklasse B-S3 d0, min. bedrijfstemperatuur -50°C en max. bedrijfstemperatuur + 100°C; reductie van structurele geluidsoverdracht conform EN ISO 3822- isolerend vermogen 28 dB(A), materiaalsoort = elastomeerschuim op basis van synthetisch rubber. Toepassing: koeling, airco en ventilatie luchtkanalen. Rol is 1m breed. Let op: prijs per m²!

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m²
641206	AF/Armaflex 6mm/EA, 1x rol van 15m²	1	155,27
641204	AF/Armaflex 19mm/EA, 1x rol van 6m²	1	247,27

**NMC INSUL ROLL XT, zelfklevend**

Conditiegroep : 06401

Flexibel elastomeerschuim met een gesloten celstructuur. Voor besparing van energie en het voorkomen van condensatie. Brandklasse: Bs3d0 EN 13501-1. Rolbreedte: 1000mm. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m²
641216	NMC INSUL ROLL XT 6mm, 20m²	20x1m	1	56,66
641217	NMC INSUL ROLL XT 9mm, 15m²	15x1m	1	66,18
641218	NMC INSUL ROLL XT 13mm, 11m²	11x1m	1	72,55
641219	NMC INSUL ROLL XT 19mm, 8m²	8x1m	1	91,75

**Armaflex af-tape**

Conditiegroep : 06 (netto)

Lengte 15m.

artikelnr	omschrijving	breedte	verp.	prijs/rl
610120	Armaflex af-tape B1	50 mm	1	70,53

**Armaflex reiniger**

Conditiegroep : 06 (netto)

Om vervuilde oppervlakken en Armaflex materiaal schoon te maken vóór het aanbrengen van lijm of verf. Ook om lijm van borstels en gereedschap te verwijderen en schoon te maken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
641205	Armaflex reiniger; bus 1000 ml	1	33,42

**Armaflex lijm 525**

Conditiegroep : 06 (netto)

Goede hechting tussen de meeste soorten isolatie en de koudeblokbeugel E 13 en E 19.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
641090	Armaflex lijm 525, bus 500 ml	1	29,99

**Rockwool CV-schaal 810**

Conditiegroep : 06220

Productbeschrijving: steenwol omklapschaal, voorzien van versterkt aluminiumfolie met plakstrip. De schaal is aan één zijde doorgezaagd voor een snelle montage. De CV-schaal 810 laat montage toe in een omgeving met hoge relatieve vochtigheid en lage temperaturen. Toepassing: de Rockwool CV-schaal 810 is speciaal geschikt voor toepassing als thermische en akoestische isolatie van CV-leidingen, hemelwaterafvoeren en rioleringsbuizen. Brandklasse A1. L= 1 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
622001	Rockwool CV-schaal 810, 18mm / L= 1 m, isolatie 25mm	30	10,86
622002	Rockwool CV-schaal 810, 22mm / L= 1 m, isolatie 25mm	30	11,74
622003	Rockwool CV-schaal 810, 28mm / L= 1 m, isolatie 25mm	25	12,59
622004	Rockwool CV-schaal 810, 35mm / L= 1 m, isolatie 25mm	20	13,25
622005	Rockwool CV-schaal 810, 42mm / L= 1 m, isolatie 25mm	16	14,96
622006	Rockwool CV-schaal 810, 48mm / L= 1 m, isolatie 25mm	15	15,07

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

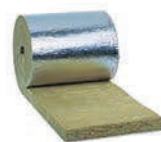
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
622007	Rockwool CV-schaal 810, 57mm / L= 1 m, isolatie 25mm	12	17,41
622008	Rockwool CV-schaal 810, 60mm / L= 1 m, isolatie 25mm	11	17,90
622009	Rockwool CV-schaal 810, 64mm / L= 1 m, isolatie 25mm	9	19,45
622010	Rockwool CV-schaal 810, 70mm / L= 1 m, isolatie 25mm	9	20,21
622011	Rockwool CV-schaal 810, 76mm / L= 1 m, isolatie 25mm	9	21,43
622012	Rockwool CV-schaal 810, 83mm / L= 1 m, isolatie 25mm	7	22,81
622013	Rockwool CV-schaal 810, 89mm / L= 1 m, isolatie 25mm	6	23,91
622014	Rockwool CV-schaal 810, 102mm / L= 1 m, isolatie 25mm	5	26,82
622015	Rockwool CV-schaal 810, 108mm / L= 1 m, isolatie 25mm	5	27,96
622016	Rockwool CV-schaal 810, 114mm / L= 1 m, isolatie 25mm	4	28,86
622017	Rockwool CV-schaal 810, 121mm / L= 1 m, isolatie 25mm	4	29,72
622018	Rockwool CV-schaal 810, 127mm / L= 1 m, isolatie 25mm	4	30,54
622050	Rockwool CV-schaal 810, 18mm / L= 1 m, isolatie 30mm	25	14,16
622051	Rockwool CV-schaal 810, 22mm / L= 1 m, isolatie 30mm	20	14,88
622052	Rockwool CV-schaal 810, 28mm / L= 1 m, isolatie 30mm	20	15,43
622053	Rockwool CV-schaal 810, 35mm / L= 1 m, isolatie 30mm	16	16,55
622054	Rockwool CV-schaal 810, 42mm / L= 1 m, isolatie 30mm	12	18,51
622055	Rockwool CV-schaal 810, 48mm / L= 1 m, isolatie 30mm	12	19,06
622056	Rockwool CV-schaal 810, 57mm / L= 1 m, isolatie 30mm	9	21,07
622057	Rockwool CV-schaal 810, 60mm / L= 1 m, isolatie 30mm	9	21,30
622058	Rockwool CV-schaal 810, 64mm / L= 1 m, isolatie 30mm	9	23,66
622059	Rockwool CV-schaal 810, 70mm / L= 1 m, isolatie 30mm	8	25,03
622060	Rockwool CV-schaal 810, 76mm / L= 1 m, isolatie 30mm	7	26,16
622061	Rockwool CV-schaal 810, 83mm / L= 1 m, isolatie 30mm	6	27,48
622062	Rockwool CV-schaal 810, 89mm / L= 1 m, isolatie 30mm	6	28,72
622063	Rockwool CV-schaal 810, 102mm / L= 1 m, isolatie 30mm	4	32,28
622064	Rockwool CV-schaal 810, 108mm / L= 1 m, isolatie 30mm	4	33,88
622065	Rockwool CV-schaal 810, 114mm / L= 1 m, isolatie 30mm	4	34,51
622066	Rockwool CV-schaal 810, 121mm / L= 1 m, isolatie 30mm	4	35,48
622067	Rockwool CV-schaal 810, 127mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	36,60
622068	Rockwool CV-schaal 810, 133mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	38,36
622069	Rockwool CV-schaal 810, 140mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	39,88
622070	Rockwool CV-schaal 810, 159mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	43,41
622071	Rockwool CV-schaal 810, 169mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	44,56
622072	Rockwool CV-schaal 810, 194mm / L= 1 m, isolatie 30mm	3	47,30
622073	Rockwool CV-schaal 810, 219mm / L= 1 m, isolatie 30mm	1	52,22
622081	Rockwool CV-schaal 810, 60mm / L= 1 m, isolatie 50mm	5	39,97
622082	Rockwool CV-schaal 810, 64mm / L= 1 m, isolatie 50mm	4	41,82
622083	Rockwool CV-schaal 810, 70mm / L= 1 m, isolatie 50mm	4	42,94
622084	Rockwool CV-schaal 810, 76mm / L= 1 m, isolatie 50mm	4	45,07
622085	Rockwool CV-schaal 810, 83mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	47,10
622086	Rockwool CV-schaal 810, 89mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	48,45
622087	Rockwool CV-schaal 810, 102mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	52,20
622088	Rockwool CV-schaal 810, 108mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	53,51
622089	Rockwool CV-schaal 810, 114mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	55,06
622090	Rockwool CV-schaal 810, 121mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	55,88
622091	Rockwool CV-schaal 810, 127mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	56,30
622092	Rockwool CV-schaal 810, 133mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	58,59
622093	Rockwool CV-schaal 810, 140mm / L= 1 m, isolatie 50mm	3	61,21
622094	Rockwool CV-schaal 810, 159mm / L= 1 m, isolatie 50mm	1	65,64
622095	Rockwool CV-schaal 810, 169mm / L= 1 m, isolatie 50mm	1	67,51
622096	Rockwool CV-schaal 810, 194mm / L= 1 m, isolatie 50mm	1	72,60
622097	Rockwool CV-schaal 810, 219mm / L= 1 m, isolatie 50mm	1	78,28

**Rockwool lamellendeken**

Conditiegroep : 06220

De ROCKWOOL lamellendekens zijn geschikt voor uitwendige thermische en akoestische isolatie van luchtkanalen. Ook bij scherpe hoeken wordt een gelijkblijvende isolatiedikte gegarandeerd, dit resulteert in het efficiënt kunnen gebruiken van snijresten. De lamellendekens zijn onbrandbaar, milieuvriendelijk en water afstotend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
622098	Rockwool lamellendeken, 8m <sup>2</sup> (30mm)	8	23,00
622099	Rockwool lamellendeken, 5m <sup>2</sup> (50mm)	5	30,22

**Gegalvaniseerd ijzerdraad**

Conditiegroep : 06220

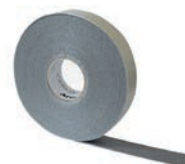
Te gebruiken voor het vastzetten van schalen en dekens.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
622100	Gegalvaniseerd ijzerdraad 0.6mm, klos 2.5 kg	1	32,55

**Zelfklevende isolatietape**

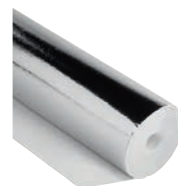
Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/rl
640575	Climaflex zelfklevende isolatietape, 10m	dikte 3 mm breedte 5 cm	1	15,67

**Radiatorfolie**

Conditiegroep : 0640

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
640576	Reflex XT zelfklevende radiatorfolie, rol 5 x 0,5m	1	57,87

**Climaflex PVC tape**

Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
640577	Climaflex PVC-tape grijs, 30mm x 33m	12	7,14

**Aluminium tape**

Conditiegroep : 06/06019

- Aluminium tape voor het repareren, afdichten en verbinden van metaal
- Geschikt voor tijdelijke of permanente verkleving onder extreme omstandigheden
- Ook bij lage temperatuur te gebruiken
- Uitstekende ouderdomsbestendigheid

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
610033	Aluminium tape, 50mm, rol 50 m	1	11,96
610037	Aluminium tape, 75mm, rol 50 m	1	19,16
610235	Aluminium tape, 100mm, rol 50 m	1	31,04

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Insul-Tube Silver aluminium tape

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640679	Insul-Tube Silver aluminium tape 50mm, L=50m		17,52



### Climaflex clips

Conditiegroep : 06825

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640579	Climaflex clips, 100 stuks per zak		1,57



### Armacomfort geluidsisolatie op rol

Conditiegroep : 06019

De meerlaagse isolatie bestaat uit een EPDM-EVA geluidsbarriere en een elastomeer schuim op basis van synthetisch rubber.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
640906	Isolatie met loodvervanger 100 x 220cm (2m2)		82,51

### Geberit loodvrije isolatie mat

Conditiegroep : 0188

Voor akoestische en thermische isolatie. Loodvrij, PVC vrij. Oppervlakte is geschikt voor plakband.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189901	Geberit loodvrije isolatie mat, 118 x 78 x 1,7cm	38	87,18



### Magnum Ideal lint

Conditiegroep : 06826

Elektrische verwarmingskabel om waterleidingen vorstvrij te houden. Ideal lint is een volledig automatisch verwarmingslint met een ingebouwde thermostaat. Kant- en klaar warmtelint incl. stekker welke inschakelt bij een leidingtemperatuur van +5°C en schakelt uit bij een leidingtemperatuur van +13°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
640721	Magnum Ideal vorstvrij lint, 1 meter		53,30
640722	Magnum Ideal vorstvrij lint, 2 meter		55,95
640723	Magnum Ideal vorstvrij lint, 4 meter		61,30
640724	Magnum Ideal vorstvrij lint, 6 meter		69,35
640725	Magnum Ideal vorstvrij lint, 8 meter		74,65
640726	Magnum Ideal vorstvrij lint, 10 meter		81,30
640727	Magnum Ideal vorstvrij lint, 14 meter		89,35
640728	Magnum Ideal vorstvrij lint, 18 meter		108,10
640729	Magnum Ideal vorstvrij lint, 22 meter		125,25
640730	Magnum Ideal vorstvrij lint, 26 meter		146,65
640731	Magnum Ideal vorstvrij lint, 30 meter		159,90
640732	Magnum Ideal vorstvrij lint, 34 meter		173,35
640733	Magnum Ideal vorstvrij lint, 40 meter		197,35
640735	Magnum Ideal vorstvrij lint, 48 meter		220,15

**Magnum tracing kabel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
943006	Magnum verwarmingskabel, 17Watt/p.m.	per mtr:		15,26

**Randaarde stekker**

Conditiegroep : 09000

Temperatuurbestendigheid: -15°C / +90°C. Zwarte mantel met geel/groene ader. Nom. buitendiameter: 6,9mm. Nom. spanning: 250V.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
943026	Randaarde stekker haaks zwart 3 x 1mm <sup>2</sup> L=2m		10,27
943025	Randaarde stekker recht zwart 3 x 1mm <sup>2</sup>		8,45

**Digitale railthermostaat t.b.v. verwarmingskabel, Magnum**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
943007	ETN-4, digitale railthermostaat		176,68

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# 6.2

## Geïsoleerde leidingsystemen



**Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO**

Conditiegroep : 03907

Voorgeïsoleerd leidingsysteem voorzien van één mediumbuis SDR11 / PN6. Dit systeem is bestemd voor het transport van warm water of andere warmte- overdrachtsvloeistoffen in ondergrondse distributienetwerken. Leiding vervaardigd uit vernet PE-Xa met oranje EVOH zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726. Kleur: zwart. Verkrijgbaar op gewenste lengte.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I29831	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 110 / 25 x 2,3mm		51,60
I29832	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 110 / 32 x 2,9mm		57,57
I29833	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 140 / 40 x 3,7mm		82,04
I29834	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 140 / 50 x 4,6mm		92,32
I29835	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 160 / 63 x 5,8mm		115,16
I29836	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 160 / 75 x 6,8mm		119,37
I29837	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 160 / 90 x 8,2mm		147,79
I29838	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem UNO, 225 / 90 x 8,2mm		215,62

**Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO**

Conditiegroep : 03907

Voorgeïsoleerd leidingsysteem waarin zowel de aanvoer als terugloop is verwerkt in dezelfde mantel. Mediumbuis SDR11 / PN6. Dit systeem is bestemd voor het transport van warm water of andere warmte- overdrachtsvloeistoffen in ondergrondse distributienetwerken. Leiding vervaardigd uit vernet PE-Xa met EVOH zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726. Kleur: zwart. Verkrijgbaar op gewenste lengte.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I29839	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO, 140 / 25 x 2,3mm		71,51
I29840	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO, 140 / 32 x 2,9mm		90,72
I29841	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO, 160 / 40 x 3,7mm		121,08
I29842	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO, 160 / 50 x 4,6mm		140,42
I29843	Pipelife Terrendis PE-Xa leidingsysteem DUO, 200 / 63 x 5,8mm		211,47

**Pipelife Terrendis stofkap UNO**

Conditiegroep : 03907

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I29890	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 75 / 32mm		21,17
I29891	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 75 / 25mm		21,17
I29889	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 90 / 32mm		21,17
I29888	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 90 / 40mm		21,17
I29887	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 110 / 25mm		21,17
I29886	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 110 / 32mm		21,17
I29885	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 110 / 40mm		21,17
I29884	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 140 / 32mm		21,17
I29883	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 140 / 40mm		21,17
I29882	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 140 / 50mm		21,17
I29881	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 140 / 63mm		21,17
I29880	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 32mm		21,17
I29879	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 40mm		21,17
I29878	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 50mm		21,17
I29856	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 63mm		21,17
I29855	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 75mm		21,17
I29854	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 160 / 90mm		21,17
I29853	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 200 / 75mm		21,17
I29852	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 200 / 90mm		21,17
I29851	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 200 / 110mm		21,17
I29850	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 200 / 125mm		21,17
I29849	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 225 / 90mm		21,17
I29848	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 225 / 110mm		21,17
I29847	Pipelife Terrendis stofkap UNO, 225 / 125mm		21,17

**Pipelife Terrendis stofkap DUO**

Conditiegroep : 03907

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I29846	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 140 / 2 x 25mm		21,17
I29845	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 140 / 2 x 32mm		21,17
I29844	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 160 / 2 x 25mm		21,17
I29877	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 160 / 2 x 32mm		21,17
I29876	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 160 / 2 x 40mm		21,17
I29875	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 160 / 2 x 50mm		21,17
I29874	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 200 / 2 x 50mm		21,17
I29873	Pipelife Terrendis stofkap DUO, 200 / 2 x 63mm		21,17

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Pipelife Terrendis krimpkap UNO

Conditiegroep : 03907

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I29872	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 10		63,13
I29871	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 20		76,19
I29870	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 30		77,85
I29869	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 40		85,26
I29868	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 50		97,65
I29867	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 60		107,33
I29866	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 70		113,94
I29865	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 80		116,38
I29864	Pipelife Terrendis krimpkap UNO, serie 90		116,88

### Pipelife Terrendis krimpkap DUO

Conditiegroep : 03907



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I29863	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 10		179,01
I29862	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 20		281,15
I29861	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 30		240,75
I29860	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 40		266,92
I29859	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 50		290,82
I29858	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 60		295,33
I29857	Pipelife Terrendis krimpkap DUO, serie 70		327,19

### Pipelife PE-X koppeling heat x bu.dr.

Conditiegroep : 03907



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I29900	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 25 x 3/4"		31,90
I29899	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 32 x 1"		46,39
I29898	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 40 x 1.1/4"		57,15
I29897	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 50 x 1.1/2"		87,74
I29896	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 63 x 2"		130,36
I29895	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 75 x 2.1/2"		160,79
I29894	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 90 x 3"		242,42
I29893	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 110 x 4"		307,86
I29892	Pipelife Terrendis PE-X koppeling heat, 125 x 4"		459,10

### Microflex Primo Duo verwarming

Conditiegroep : 03908



Flexibele, voorgeïsoleerde en zelfcompenserende ondergrondse dubbele leiding. Geschikt voor verwarmingswater, maar ook warm drinkwater, afvalwater of andere vloeistoffen. Geribde mantelbuis in PE-HD, voor een hoogwaardige bescherming van het leidingstelsel, leverbaar in diverse lengtes.

artikelnr	omschrijving	Ø mantel	vermogen	verp.	prijs/m
378501	Primo Duo verw., 2x25/2,3 DN20	125 mm	30 kW		58,04
378502	Primo Duo verw., 2x32/2,9 DN25	125 mm	60 kW		73,61
378503	Primo Duo verw., 2x40/3,7 DN32	160 mm	90 kW		98,22
378504	Primo Duo verw., 2x50/4,6 DN40	160 mm	140 kW		113,98

### Microflex PE-X verwarming koppeling

Conditiegroep : 03908



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378505	Microflex PE-X verwarming koppeling, 3/4" x 25 x 2,3		33,34
378506	Microflex PE-X verwarming koppeling, 1" x 32 x 2,9		48,43
378507	Microflex PE-X verwarming koppeling, 1.1/4" x 40 x 3,7		81,30
378508	Microflex PE-X verwarming koppeling, 1.1/2" x 50 x 4,6		119,19

**Microflex Primo Duo toebehoren**

Conditiegroep : 03908

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
378509	Primo Duo stofkap MS, 2x 25 / 2,3	DN20		22,19
378510	Primo Duo stofkap MS, 2x 32 / 2,9	DN25		22,19
378511	Primo Duo stofkap MS, 2x 40 / 3,7	DN32		22,19
378512	Primo Duo stofkap MS, 2x 50 / 4,6	DN40		22,19
378513	Primo Duo krimpkap MK, 2x 25 / 2,3	DN20		186,75
378514	Primo Duo krimpkap MK, 2x 32 / 2,9	DN25		293,25
378515	Primo Duo krimpkap MK, 2x 40 / 3,7	DN32		278,40
378516	Primo Duo krimpkap MK, 2x 50 / 4,6	DN40		303,34

**Microflex EPDM DUO eindkap**

Conditiegroep : 03908

Eindkappen voorkomen waterinstroom tussen de mantel en de geïsoleerde mediumbuis.  
Drukbestendig tot 0,3bar.

artikelnr	omschrijving	Ø buis	verp.	prijs/st
378540	Microflex EPDM DUO eindkap, 125mm	2x 18, 20, 25, 28 en 32		53,42
378541	Microflex EPDM DUO eindkap, 160mm	2x 25, 32, 40 en 50		57,97

**Microflex Uno sanitair**

Conditiegroep : 03908

Flexibele, voorgeïsoleerde en zelfcompenserende ondergrondse enkele leiding. Geschikt voor warm en koud drinkwater, afvalwater of andere vloeistoffen. Geribde mantelbuis in PE-HD, voor een hoogwaardige bescherming van het leidingsysteem, leverbaar in diverse lengtes.

artikelnr	omschrijving	Ø mantel	verp.	prijs/m
378521	Uno sanitair, 25 / 3,5 DN20	75 mm		35,89
378522	Uno sanitair, 32 / 4,4 DN25	90 mm		46,16
378523	Uno sanitair, 40 / 5,5 DN32	125 mm		77,96
378524	Uno sanitair, 50 / 6,9 DN40	125 mm		93,37
378525	Uno sanitair, 63 / 8,7 DN50	125 mm		105,11

**Microflex PE-X sanitair koppeling**

Conditiegroep : 03908

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378526	Microflex PE-X sanitair koppeling, 3/4" x 25 x 3,5		35,06
378527	Microflex PE-X sanitair koppeling, 1" x 32 x 4,4		47,15
378528	Microflex PE-X sanitair koppeling, 1.1/4" x 40 x 5,5		80,34
378529	Microflex PE-X sanitair koppeling, 1.1/2" x 50 x 6,9		118,86
378530	Microflex PE-X sanitair koppeling, 2" x 63 x 8,7		138,39

**Microflex Uno toebehoren**

Conditiegroep : 03908

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378531	Uno stofkap MS, 75 / 25		22,19
378532	Uno stofkap MS, 90 / 32		22,19
378533	Uno stofkap MS, 125 / 40		22,19
378534	Uno stofkap MS, 125 / 50		22,19
378535	Uno stofkap MS, 125 / 63		22,19
378536	Uno krimpkap MK, 63 / 20 - 75 / 25		65,86
378537	Uno krimpkap MK, 75 - 90 / 32		79,50
378538	Uno krimpkap MK, 110 / 27 - 125 / 48		81,24
378539	Uno krimpkap MK, 125 / 63		101,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Microflex EPDM UNO eindkap

Conditiegroep : 03908

Eindkappen voorkomen waterinstroom tussen de mantel en de geïsoleerde mediumbuis.  
Drukbestendig tot 0,3bar.

artikelnr	omschrijving	Ø buis	verp.	prijs/st
378542	Microflex EPDM UNO eindkap, 75mm	1x 18, 25, 28 en 32		41,56
378543	Microflex EPDM UNO eindkap, 90mm	1x 18, 25, 32 en 40		46,59
378544	Microflex EPDM UNO eindkap, 125mm	1x 40, 50 en 63		51,69



### Microflex Duo sanitair

Conditiegroep : 03908

Flexibele, voorgeïsoleerde en zelfcompenserende ondergrondse dubbele leiding. Geschikt voor warm en koud drinkwater, afvalwater of andere vloeistoffen. Geribde mantelbuis in PE-HD, voor een hoogwaardige bescherming van het leidingstelsel, leverbaar in diverse lengtes.

artikelnr	omschrijving	Ø mantel	verp.	prijs/m
378545	Duo sanitair, 2 x 25 / 3,5 DN20	160 mm		76,59

### Microflex Duo toebehoren

Conditiegroep : 03908

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
378546	Duo sanitair stofkap MS, 160 / 2x 25		22,19
378547	Duo sanitair krimpkap MK, 160 / 2x 25/32		251,11



# Voorgeïsoleerde leidingsystemen voor klimaatinstallaties

## COOL-FIT 2.0

COOL-FIT 2.0, een essentieel onderdeel van het GF productassortiment, is een kunststof klimaatinstallatiesysteem dat gegarandeerd **niet corrodeert** en niet wordt beïnvloed door condensatievorming. De **snelle installatietijd** en de **hoge energie-efficiëntie** maken dit systeem een uitstekende optie voor gebouw-eigenaren, aannemers en planners voor toepassing in gebouwgebonden installaties, bodemenergiesystemen, datacenters en toepassingen voor proceskoeling.

## COOL-FIT 4.0

COOL-FIT 4.0 is een geavanceerde technologie die is ontwikkeld voor gebruik in commerciële en industriële koelsystemen. Het combineert corrosie- en onderhoudsvrije componenten met voorisolatie in een betrouwbaar en efficiënt koelleidingsysteem. Dit leidingsysteem is **veilig, gemakkelijk en snel te installeren** en is ideaal voor de productie en opslag van levensmiddelen en dranken. Met COOL-FIT 4.0 kunnen gebruikers maximaal en ononderbroken werken, terwijl de onderhouds- en bedrijfskosten tot een minimum worden beperkt.

Georg Fischer N.V.  
Lange Veenteweg 19  
8161 PA EPE  
[www.georgfischer.nl](http://www.georgfischer.nl)  
[nl.ps@georgfischer.com](mailto:nl.ps@georgfischer.com)



# 6.3

## Bonfix soldeerfittingen

Solderen met topkwaliteit.

De BONFIX soldeerfittingen zijn koppelstukken om een gas- en waterdichte verbinding te maken tussen één of meerdere koperen buizen. De BONFIX soldeerfittingen hebben een grote maatnauwkeurigheid en zijn vervaardigd uit hoogwaardig, eigen geproduceerd messing.

De voordelen van BONFIX soldeerfittingen:

- Groot en breed assortiment
- Uit voorraad leverbaar
- Bevat KIWA- en GASTEC QA-kwaliteitskeurmerk



**Bonfix messing sok**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
300112	Bonfix messing sok, 12 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	1,12
300115	Bonfix messing sok, 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	1,36
300122	Bonfix messing sok, 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	2,69
300128	Bonfix messing sok, 28 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	3,81
300135	Bonfix messing sok, 35 x 35mm	Kiwa/Gastec	5	8,15
300142	Bonfix messing sok, 42 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	15,44
300154	Bonfix messing sok, 54 x 54mm	Kiwa/Gastec	1	22,77

**Bonfix messing verloopsok**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
300201	Bonfix messing verloopsok, 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	1,49
300204	Bonfix messing verloopsok, 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	3,30
300206	Bonfix messing verloopsok, 28 x 15mm		1	13,88
300209	Bonfix messing verloopsok, 35 x 22mm		1	35,48
300210	Bonfix messing verloopsok, 35 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	20,97
300215	Bonfix messing verloopsok, 42 x 35mm		1	46,16
300219	Bonfix messing verloopsok, 54 x 42mm		1	68,50

**Bonfix messing inschuif sok**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
300301	Bonfix messing inschuif sok, 15u x 12mm	Kiwa/Gastec	10	1,39
300303	Bonfix messing inschuif sok, 22u x 15mm	Kiwa/Gastec	10	3,16
300315	Bonfix messing inschuif sok, 42u x 35mm	Kiwa/Gastec	1	46,16

**Bonfix messing soldeerring**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
300401	Bonfix messing soldeerring, 12u x 10mm		10	0,72
300402	Bonfix messing soldeerring, 12u x 11mm	Kiwa	10	0,56
300404	Bonfix messing soldeerring, 15u x 12mm	Kiwa/Gastec	10	0,93
300405	Bonfix messing soldeerring, 15u x 14mm	Kiwa	10	0,69
300408	Bonfix messing soldeerring, 22u x 15mm	Kiwa/Gastec	10	7,30
300411	Bonfix messing soldeerring, 28u x 22mm	Kiwa/Gastec	10	3,19
300414	Bonfix messing soldeerring, 35u x 28mm	Kiwa/Gastec	10	4,97
300417	Bonfix messing soldeerring, 42u x 35mm		5	30,62

**Bonfix messing inschuifring**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
300601	Bonfix messing inschuifring, 15u x 1/4"	10	6,05

**Bonfix messing schroefbus (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
300703	Bonfix messing schroefbus, 3/8" lang x 12mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	4,15
300706	Bonfix messing schroefbus, 1/2" kort x 12mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	3,41
300709	Bonfix messing schroefbus, 1/2" lang x 15mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	3,99
300708	Bonfix messing schroefbus, 1/2" kort x 22mm	Kiwa	bi.dr./cap.	1	14,14
300711	Bonfix messing schroefbus, 3/4" lang x 22mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	6,21
300713	Bonfix messing schroefbus, 1" kort x 22mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	35,58
300716	Bonfix messing schroefbus, 1.1/4" lang x 35mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	72,79
300718	Bonfix messing schroefbus, 1.1/2" lang x 42mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	81,34
300720	Bonfix messing schroefbus, 2" lang x 54mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	158,14

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Bonfix messing puntstuk (bu.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
300803	Bonfix messing puntst. 3/8" lang x 12mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	2,59
300804	Bonfix messing puntst. 3/8" kort x 15mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	2,21
300806	Bonfix messing puntst. 1/2" kort x 12mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	3,11
300807	Bonfix messing puntst. 1/2" lang x 15mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	2,88
300808	Bonfix messing puntst. 1/2" lang x 22mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	4,89
300810	Bonfix messing puntst. 3/4" lang x 15mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	5,67
300811	Bonfix messing puntst. 3/4" lang x 22mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	4,88
300815	Bonfix messing puntst. 1" lang x 28mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	9,16
300817	Bonfix messing puntst. 1.1/4" lang x 35mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	1	19,56
300819	Bonfix messing puntst. 1.1/2" lang x 42mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	1	20,50

**Bonfix messing knie**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
301012	Bonfix messing knie, 12mm	Kiwa/Gastec	10	2,52
301015	Bonfix messing knie, 15mm	Kiwa/Gastec	10	2,79
301022	Bonfix messing knie, 22mm	Kiwa/Gastec	10	5,84
301028	Bonfix messing knie, 28mm	Kiwa/Gastec	10	9,32
301035	Bonfix messing knie, 35mm	Kiwa/Gastec	5	20,90
301042	Bonfix messing knie, 42mm	Kiwa/Gastec	1	34,79
301001	Bonfix messing knie, 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	4,06
301002	Bonfix messing knie, 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	6,87
301003	Bonfix messing knie, 28 x 22mm	Kiwa	1	18,67

**Bonfix messing knie (bu.dr. x cap.)**

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
301315	Bonfix messing knie, 1/2" lang x 15mm kon.bt	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	5,64
301322	Bonfix messing knie, 3/4" lang x 22mm kon.bt	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	12,35
301209	Bonfix messing knie, 1" kort x 28mm	Kiwa	bu.dr./cap.	1	41,66

**Bonfix messing knie (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
301105	Bonfix messing knie, 1/2" kort x 12mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	10,11
301106	Bonfix messing knie, 1/2" lang x 15mm kon.bi.	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	4,62
301108	Bonfix messing knie, 3/4" lang x 22mm kon.bi.	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	7,36

**Bonfix messing T-stuk (3x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
301412	Bonfix messing T-stuk, 12mm	Kiwa/Gastec	3 x cap.	10	2,92
301415	Bonfix messing T-stuk, 15mm	Kiwa/Gastec	3 x cap.	10	3,61
301422	Bonfix messing T-stuk, 22mm	Kiwa/Gastec	3 x cap.	10	6,87
301428	Bonfix messing T-stuk, 28mm	Kiwa/Gastec	3 x cap.	10	12,13
301435	Bonfix messing T-stuk, 35mm	Kiwa/Gastec	3 x cap.	5	24,95
301442	Bonfix messing T-stuk, 42mm	Kiwa	3 x cap.	1	78,60

**Bonfix messing T-stuk verloop (3x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
301501	Bonfix messing T-stuk verloop, 12 x 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	4,03
301511	Bonfix messing T-stuk verloop, 15 x 12 x 12mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	4,03
301502	Bonfix messing T-stuk verloop, 15 x 12 x 15mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	4,04
301512	Bonfix messing T-stuk verloop, 15 x 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	4,05
301503	Bonfix messing T-stuk verloop, 15 x 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	6,68
301504	Bonfix messing T-stuk verloop, 22 x 12 x 22mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	6,73
301513	Bonfix messing T-stuk verloop, 22 x 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	6,63
301505	Bonfix messing T-stuk verloop, 22 x 15 x 22mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	6,54
301514	Bonfix messing T-stuk verloop, 22 x 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	6,92
301508	Bonfix messing T-stuk verloop, 28 x 15 x 28mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	9,61
301526	Bonfix messing T-stuk verloop, 28 x 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	9,82
301509	Bonfix messing T-stuk verloop, 28 x 22 x 28mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	10	12,94
301528	Bonfix messing T-stuk verloop, 28 x 28 x 22mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	5	12,09
301529	Bonfix messing T-stuk verloop, 35 x 15 x 35mm	Kiwa	3x cap.	1	55,61
301516	Bonfix messing T-stuk verloop, 35 x 22 x 35mm	Kiwa/Gastec	3x cap.	5	19,74
301517	Bonfix messing T-stuk verloop, 35 x 28 x 35mm	Kiwa	3x cap.	1	52,98
301519	Bonfix messing T-stuk verloop, 42 x 22 x 42mm	Kiwa	3x cap.	1	73,07
301520	Bonfix messing T-stuk verloop, 42 x 28 x 42mm	Kiwa	3x cap.	1	109,15

**Bonfix messing T-stuk (cap. x bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
301712	Bonfix messing T-stuk, 12 x 1/4" x 12mm	Kiwa	2x cap/bi.dr	10	4,53
301904	Bonfix messing T-stuk, 15 x 1/2" x 15mm	Kiwa	2x cap/bi.dr	10	6,46
301907	Bonfix messing T-stuk, 22 x 1/2" x 22mm	Kiwa	2x cap/bi.dr	10	7,82
301911	Bonfix messing T-stuk, 28 x 1/2" x 28mm	Kiwa	2x cap/bi.dr	5	11,39

**Bonfix messing kap**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
300512	Bonfix messing kap, 12mm	Kiwa/Gastec	1 x cap.	10	1,03
300515	Bonfix messing kap, 15mm	Kiwa/Gastec	1 x cap.	10	1,28
300522	Bonfix messing kap, 22mm	Kiwa/Gastec	1 x cap.	10	2,14
300528	Bonfix messing kap, 28mm	Kiwa/Gastec	1 x cap.	10	4,29
300535	Bonfix messing kap, 35mm		1 x cap.	1	18,03
300542	Bonfix messing kap, 42mm		1 x cap.	1	34,06
300554	Bonfix messing kap, 54mm		1 x cap.	1	72,82

**Bonfix messing muurplaat laag (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302001	Bonfix messing muurpl., 3/8" x 12mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	10	5,79
302002	Bonfix messing muurpl., 3/8" x 15mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	10	6,33
302003	Bonfix messing muurpl., 1/2" x 12mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	10	6,26
302004	Bonfix messing muurpl., 1/2" x 15mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	10	6,42
302005	Bonfix messing muurpl., 3/4" x 22mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	10	10,13
302006	Bonfix messing muurpl., 1" x 28mm blank	Kiwa (laag)	bi.dr./cap.	1	56,99

**Bonfix messing muurplaat hoog (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302103	Bonfix messing muurpl. hoog, 1/2" x 12mm blank	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	13,24
302104	Bonfix messing muurpl. hoog, 1/2" x 15mm blank	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	7,69
302114	Bonfix messing muurpl. hoog, 1/2" x 15mm chrom	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	10	13,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Bonfix bouwmuurplaat laag met verhoogde aansluiting (bi.dr. x cap.)

Conditiegroep : 03/03001

De met CLIC beugel 15 op de muur vastgemaakte leiding past direct in de aansluiting van de bouwmuurplaat. Het 2 x buigen van de leiding, vlak voor de muurplaat is niet nodig.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
302050	Bonfix bouwmuurplaat, 1/2" x 15mm	verh. aansluiting	10	9,32



### Bonfix zolderplaat

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
302007	Bonfix zolderplaat 1/2" bi.dr.	1	8,35



### VSH zolderplaat (bi.dr.)

Conditiegroep : 03/03100

Blank messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
302125	VSH zolderplaat, 1/2"	bi.dr.	10	39,08
382139	VSH zolderplaat, 1/2" chroom	bi.dr.	1	57,45
302126	VSH zolderplaat, 3/4"	bi.dr.	5	67,11



### Bonfix doorlopende muurplaat (cap. x bi.dr. x cap.)

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
302210	Bonfix doorl. muurpl. hoog, 15 x 1/2"x 15mm	Kiwa/Gastec	10	10,82
302207	Bonfix doorl. muurpl. hoog, 22 x 3/4"x 22mm	Kiwa/Gastec	10	42,84
302205	Bonfix doorl. muurpl. laag, 15 x 1/2"x 15mm	Kiwa	10	9,35



### Bonfix reparatiemuurplaat met dichte nok

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
302215	Bonfix reparatiemuurplaat, 1/2" x 15mm	Kiwa	10	23,46



### Bonfix muurplaatbeugel

Conditiegroep : 03/03001

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
303602	Bonfix muurpl.beugel, 3/8" x 12mm (120mm h.o.h.)	Kiwa	50	12,40
303601	Bonfix muurpl.beugel, 1/2" x 15mm (153mm h.o.h.)	Kiwa	35	14,75

**Viega Gemini muurplaatbeugel**

Conditiegroep : 03/03991

Soldeeraansluiting, binnendraad, met knie, brons lang (inkortbaar). Steekmaat 150/200.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
399206	Viega Gemini soldeer muurpl.beugel, 1/2" x 15mm (L=65)	Kiwa	25	55,52

**Bonfix muurplaatkoppeling incl. verchromde rozet**

Conditiegroep : 03/03001

Messing muurplaat met chroom rozet. Per stuk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
331150	Bonfix muurplaatkoppeling, 1/2"bu.dr. x 12mm	1	11,92
331151	Bonfix muurplaatkoppeling, 3/4"bu.dr. x 15mm	1	12,46

**Bonfix 2-dl. koppeling (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

Met vlakke afdichting voor water.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302801	Bonfix 2-dl. koppeling, 3/8" x 12mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	2,53
302802	Bonfix 2-dl. koppeling, 1/2" x 12mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	2,86
302804	Bonfix 2-dl. koppeling, 1/2" x 15mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	2,94
302820	Bonfix 2-dl. koppeling, 3/4" x 15mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	3,68
302822	Bonfix 2-dl. koppeling, 1" x 22mm	Kiwa	bi.dr./cap.	10	18,91
302828	Bonfix 2-dl. koppeling, 1.1/4" x 28mm	Kiwa	bi.dr./cap.	1	38,37
302835	Bonfix 2-dl. koppeling, 1.1/2" x 35mm	Kiwa	bi.dr./cap.	1	72,53
302842	Bonfix 2-dl. koppeling, 2" x 42mm	Kiwa	bi.dr./cap.	1	140,03
302854	Bonfix 2-dl. koppeling, 2.1/2" x 54mm	Kiwa	bi.dr./cap.	1	230,04

**Bonfix 3-dl. koppeling (bi.dr. x cap.)**

Conditiegroep : 03/03001

Vladdichtend met geborgde neopreenring.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302404	Bonfix 3-dl. koppeling, 3/4" x 22mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	5	25,19
302406	Bonfix 3-dl. koppeling, 1.1/4" x 35mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	67,53
302407	Bonfix 3-dl. koppeling, 1.1/2" x 42mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	128,30
302409	Bonfix 3-dl. koppeling, 2" x 54mm	Kiwa/Gastec	bi.dr./cap.	1	264,37

**Bonfix 3-dl. koppeling (kon.bu.dr. x cap.)**

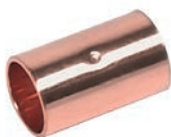
Conditiegroep : 03/03001

Vladdichtend met geborgde neopreenring.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302415	Bonfix 3-dl. koppeling, 1/2" x 15mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	10	16,46
302422	Bonfix 3-dl. koppeling, 3/4" x 22mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	5	23,93
302428	Bonfix 3-dl. koppeling, 1" x 28mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	1	41,47
302435	Bonfix 3-dl. koppeling, 1.1/4" x 35mm	Kiwa/Gastec	bu.dr./cap.	1	101,04



## Roodkoperen soldeerfittingen



### Sok, roodkoper

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340012	Sok roodkoper, 12 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	0,67
340015	Sok roodkoper, 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	0,62
340022	Sok roodkoper, 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	1,43
340028	Sok roodkoper, 28 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	3,90
340035	Sok roodkoper, 35 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	9,42
340042	Sok roodkoper, 42 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	17,53
340054	Sok roodkoper, 54 x 54mm	Kiwa/Gastec	1	31,47
340055	Sok roodkoper, 64 x 64mm	Kiwa/Gastec	1	90,24
340061	Sok roodkoper, 108 x 108mm	Kiwa/Gastec	1	170,40



### Verloopsok, roodkoper

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340401	Verloopsok roodkoper, 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	2,55
340403	Verloopsok roodkoper, 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	5,98
340405	Verloopsok roodkoper, 28 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	6,34
340407	Verloopsok roodkoper, 35 x 28mm	Kiwa/Gastec	1	31,88
340410	Verloopsok roodkoper, 42 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	35,78
340413	Verloopsok roodkoper, 54 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	79,74
340414	Verloopsok roodkoper, 54 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	68,02



### Inschuifsok, roodkoper

Conditiegroep : 03/03400

U = uitwendige maat.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340301	Inschuifsok roodkoper, 15u x 12mm	Kiwa/Gastec	10	1,77
340303	Inschuifsok roodkoper, 22u x 15mm	Kiwa/Gastec	10	2,82
340305	Inschuifsok roodkoper, 28u x 15mm	Kiwa/Gastec	10	11,32
340306	Inschuifsok roodkoper, 28u x 22mm	Kiwa/Gastec	10	4,94
340308	Inschuifsok roodkoper, 35u x 22mm	Kiwa/Gastec	10	25,54
340309	Inschuifsok roodkoper, 35u x 28mm	Kiwa/Gastec	1	16,87
340312	Inschuifsok roodkoper, 42u x 28mm	Kiwa/Gastec	1	36,20
340313	Inschuifsok roodkoper, 42u x 35mm	Kiwa/Gastec	1	30,53
340315	Inschuifsok roodkoper, 54u x 35mm	Kiwa/Gastec	1	71,19
340316	Inschuifsok roodkoper, 54u x 42mm	Kiwa/Gastec	1	57,85
340317	Inschuifsok roodkoper, 64u x 42mm	Kiwa/Gastec	1	89,91
340319	Inschuifsok roodkoper, 64u x 54mm	Kiwa/Gastec	1	78,04
340318	Inschuifsok roodkoper, 67u x 42mm	Kiwa/Gastec	1	81,33
340320	Inschuifsok roodkoper, 67u x 54mm	Kiwa/Gastec	1	121,06



### Bocht 90gr, roodkoper

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340912	Bocht 90gr roodkoper, 12 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	1,59
340915	Bocht 90gr roodkoper, 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	1,59
340922	Bocht 90gr roodkoper, 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	2,97
340928	Bocht 90gr roodkoper, 28 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	5,91
340935	Bocht 90gr roodkoper, 35 x 35mm	Kiwa/Gastec	10	18,48
340942	Bocht 90gr roodkoper, 42 x 42mm	Kiwa/Gastec	10	26,01
340954	Bocht 90gr roodkoper, 54 x 54mm	Kiwa/Gastec	1	74,40
340955	Bocht 90gr roodkoper, 64 x 64mm	Kiwa/Gastec	1	171,59



### Knie 90gr, roodkoper

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340970	Knie 90gr roodkoper, 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	1,22
340971	Knie 90gr roodkoper, 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	2,73

**Bocht 45gr, roodkoper**

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340115	Bocht 45gr roodkoper, 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	1,74
340122	Bocht 45gr roodkoper, 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	4,08
340128	Bocht 45gr roodkoper, 28 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	7,40
340135	Bocht 45gr roodkoper, 35 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	27,09
340142	Bocht 45gr roodkoper, 42 x 42mm		1	48,13
340154	Bocht 45gr roodkoper, 54 x 54mm		1	87,19
340155	Bocht 45gr roodkoper, 64 x 64mm	Kiwa/Gastec	1	183,24

**T-stuk, roodkoper**

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
341412	T-stuk roodkoper, 12mm	Kiwa/Gastec	10	2,54
341415	T-stuk roodkoper, 15mm	Kiwa/Gastec	10	1,67
341422	T-stuk roodkoper, 22mm	Kiwa/Gastec	10	5,22
341428	T-stuk roodkoper, 28mm	Kiwa/Gastec	10	11,74
341435	T-stuk roodkoper, 35mm	Kiwa/Gastec	1	64,72
341442	T-stuk roodkoper, 42mm	Kiwa/Gastec	1	67,18
341454	T-stuk roodkoper, 54mm	Kiwa/Gastec	1	111,25
341455	T-stuk roodkoper, 64mm	Kiwa/Gastec	1	198,93
341500	Verl.T-stuk roodkoper, 12 x 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	13,50
341502	Verl.T-stuk roodkoper, 15 x 12 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	4,57
341503	Verl.T-stuk roodkoper, 15 x 15 x 12mm	Kiwa/Gastec	10	5,61
341511	Verl.T-stuk roodkoper, 22 x 15 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	11,08
341504	Verl.T-stuk roodkoper, 22 x 12 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	18,68
341505	Verl.T-stuk roodkoper, 22 x 15 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	4,36
341514	Verl.T-stuk roodkoper, 22 x 22 x 15mm	Kiwa/Gastec	10	16,68
341516	Verl.T-stuk roodkoper, 28 x 15 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	31,00
341508	Verl.T-stuk roodkoper, 28 x 15 x 28mm	Kiwa/Gastec	10	11,57
341518	Verl.T-stuk roodkoper, 28 x 22 x 22mm	Kiwa/Gastec	10	25,21
341509	Verl.T-stuk roodkoper, 28 x 22 x 28mm	Kiwa/Gastec	1	13,36
341528	Verl.T-stuk roodkoper, 35 x 15 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	58,45
341529	Verl.T-stuk roodkoper, 35 x 22 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	38,96
341530	Verl.T-stuk roodkoper, 35 x 28 x 35mm	Kiwa/Gastec	1	55,40
341535	Verl.T-stuk roodkoper, 42 x 15 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	127,26
341536	Verl.T-stuk roodkoper, 42 x 22 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	86,06
341537	Verl.T-stuk roodkoper, 42 x 35 x 42mm	Kiwa/Gastec	1	117,31
341538	Verl.T-stuk roodkoper, 54 x 28 x 54mm	Kiwa/Gastec	1	202,66
341539	Verl.T-stuk roodkoper, 54 x 35 x 54mm	Kiwa/Gastec	1	201,53

**Kap, roodkoper**

Conditiegroep : 03/03400

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340980	Kap roodkoper, 12mm	Kiwa/Gastec	1	4,48
340981	Kap roodkoper, 15mm	Kiwa/Gastec	1	2,39
340982	Kap roodkoper, 22mm	Kiwa/Gastec	1	4,82
340983	Kap roodkoper, 28mm	Kiwa/Gastec	1	9,28
340984	Kap roodkoper, 35mm	Kiwa/Gastec	1	25,05
340985	Kap roodkoper, 42mm	Kiwa/Gastec	1	42,56
340986	Kap roodkoper, 54mm	Kiwa/Gastec	1	62,43
340988	Kap roodkoper, 66,7mm	Kiwa/Gastec	1	81,49

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.4

## Draadfittingen messing



**Sok (bi.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310101	Sok messing, 1/8"	bi.dr.	10	1,65
310102	Sok messing, 1/4"	bi.dr.	10	2,21
310103	Sok messing, 3/8"	bi.dr.	10	3,81
310104	Sok messing, 1/2"	bi.dr.	10	5,83
310105	Sok messing, 3/4"	bi.dr.	10	8,45
310106	Sok messing, 1"	bi.dr.	10	15,98
310107	Sok messing, 1.1/4"	bi.dr.	1	20,09
310108	Sok messing, 1.1/2"	bi.dr.	1	25,12
310109	Sok messing, 2"	bi.dr.	1	40,55
310150	Sok messing, 1/2" nikkel	bi.dr.	1	6,16

**Verloopsok (bi.dr. x bi.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310201	Verloopsok messing, 1/4" x 1/8"	2x bi.dr.	10	3,42
310202	Verloopsok messing, 3/8" x 1/4"	2x bi.dr.	10	4,27
310203	Verloopsok messing, 1/2" x 1/4"	2x bi.dr.	10	6,87
310204	Verloopsok messing, 1/2" x 3/8"	2x bi.dr.	10	4,68
310205	Verloopsok messing, 3/4" x 1/2"	2x bi.dr.	10	7,39
310207	Verloopsok messing, 1" x 1/2"	2x bi.dr.	10	11,96
310206	Verloopsok messing, 1" x 3/4"	2x bi.dr.	10	13,53

**Verlooping (bu.dr. x bi.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310302	Verlooping messing, 3/8" x 1/8"	bu.dr/bi.dr.	10	2,35
310303	Verlooping messing, 3/8" x 1/4"	bu.dr/bi.dr.	10	2,06
310304	Verlooping messing, 1/2" x 1/8"	bu.dr/bi.dr.	10	6,23
310305	Verlooping messing, 1/2" x 1/4"	bu.dr/bi.dr.	10	2,82
310306	Verlooping messing, 1/2" x 3/8"	bu.dr/bi.dr.	10	2,48
310307	Verlooping messing, 3/4" x 1/4"	bu.dr/bi.dr.	10	7,43
310308	Verlooping messing, 3/4" x 3/8"	bu.dr/bi.dr.	10	5,33
310309	Verlooping messing, 3/4" x 1/2"	bu.dr/bi.dr.	10	3,50
310310	Verlooping messing, 1" x 1/2"	bu.dr/bi.dr.	10	10,20
310311	Verlooping messing, 1" x 3/4"	bu.dr/bi.dr.	10	8,00
310312	Verlooping messing, 1.1/4" x 3/4"	bu.dr/bi.dr.	1	16,44
310313	Verlooping messing, 1.1/4" x 1"	bu.dr/bi.dr.	1	11,71
310314	Verlooping messing, 1.1/2" x 1"	bu.dr/bi.dr.	1	19,51
310315	Verlooping messing, 1.1/2" x 1.1/4"	bu.dr/bi.dr.	1	14,41
310318	Verlooping messing, 2" x 1"	bu.dr/bi.dr.	1	31,20
310316	Verlooping messing, 2" x 1.1/4"	bu.dr/bi.dr.	1	26,73
310317	Verlooping messing, 2" x 1.1/2"	bu.dr/bi.dr.	1	23,30
310322	Verlooping messing, 3" x 1.1/4"	bu.dr/bi.dr.	1	125,02
310323	Verlooping messing, 3" x 1.1/2"	bu.dr/bi.dr.	1	121,64
310324	Verlooping messing, 3" x 2"	bu.dr/bi.dr.	1	104,97
310325	Verlooping messing, 3" x 2.1/2"	bu.dr/bi.dr.	1	95,38
310353	Verlooping messing, 3/4" x 1/2" nikkel	bu.dr/bi.dr.	1	5,45

**Dubbele nippel (2x bu.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310401	Dubbele nippel messing, 1/8" x 1/8"	2x bu.dr.	10	1,40
310402	Dubbele nippel messing, 1/4" x 1/4"	2x bu.dr.	10	2,21
310403	Dubbele nippel messing, 3/8" x 3/8"	2x bu.dr.	10	2,63
310404	Dubbele nippel messing, 1/2" x 1/2"	2x bu.dr.	10	3,47
310405	Dubbele nippel messing, 3/4" x 3/4"	2x bu.dr.	10	5,91
310406	Dubbele nippel messing, 1" x 1"	2x bu.dr.	10	11,82
310407	Dubbele nippel messing, 1.1/4" x 1.1/4"	2x bu.dr.	1	14,78
310408	Dubbele nippel messing, 1.1/2" x 1.1/2"	2x bu.dr.	1	20,91
310409	Dubbele nippel messing, 2" x 2"	2x bu.dr.	1	35,04
310326	Dubbele nippel messing, 2.1/2" x 2.1/2"	2x bu.dr.	1	68,07
310327	Dubbele nippel messing, 3" x 3"	2x bu.dr.	1	100,28
310451	Dubbele nippel messing, 1/2" x 1/2" nikkel	2x bu.dr.	1	4,60

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Verloop nippel (2x bu.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310501	Verloop nippel messing, 1/4" x 1/8"	2x bu.dr.	10	2,21
310502	Verloop nippel messing, 3/8" x 1/8"	2x bu.dr.	10	2,85
310503	Verloop nippel messing, 3/8" x 1/4"	2x bu.dr.	10	2,66
310504	Verloop nippel messing, 1/2" x 1/4"	2x bu.dr.	10	3,77
310505	Verloop nippel messing, 1/2" x 3/8"	2x bu.dr.	10	3,97
310507	Verloop nippel messing, 3/4" x 3/8"	2x bu.dr.	10	6,58
310508	Verloop nippel messing, 3/4" x 1/2"	2x bu.dr.	10	5,47
310509	Verloop nippel messing, 1" x 1/2"	2x bu.dr.	10	10,96
310510	Verloop nippel messing, 1" x 3/4"	2x bu.dr.	10	10,21
310511	Verloop nippel messing, 1.1/4" x 3/4"	2x bu.dr.	1	15,07
310512	Verloop nippel messing, 1.1/4" x 1"	2x bu.dr.	1	14,88
310514	Verloop nippel messing, 1.1/2" x 1.1/4"	2x bu.dr.	1	20,57
310517	Verloop nippel messing, 2" x 1.1/4"	2x bu.dr.	1	38,48
310515	Verloop nippel messing, 2" x 1.1/2"	2x bu.dr.	1	38,48
310516	Verloop nippel messing, 2" x 2.1/2"	2x bu.dr.	1	86,11

**Gladde nippel messing**

Conditiegroep : 03102



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
310601	Gladde nippel messing, 1/2"	10	4,07
310602	Gladde nippel messing, 3/4"	10	6,28

**Neusstuk (bi.dr. x bu.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
311401	Neusstuk messing, 1/4" x 1/8"	bi.dr./bu.dr.	10	2,90
311402	Neusstuk messing, 3/8" x 1/4"	bi.dr./bu.dr.	10	3,69
311403	Neusstuk messing, 1/2" x 1/4"	bi.dr./bu.dr.	10	4,70
311404	Neusstuk messing, 1/2" x 3/8"	bi.dr./bu.dr.	10	5,33
311405	Neusstuk messing, 3/4" x 1/2"	bi.dr./bu.dr.	10	8,67
311406	Neusstuk messing, 1" x 3/4"	bi.dr./bu.dr.	5	19,97
311407	Neusstuk messing, 3/4" x 1/2" chroom	bi.dr./bu.dr.	5	9,74
311408	Neusstuk messing, 1/2" x 3/8" chroom	bi.dr./bu.dr.	5	6,43

**Knie (bi.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
311501	Knie messing, 1/4"	2x bi.dr.	10	5,93
311502	Knie messing, 3/8"	2x bi.dr.	10	7,74
311503	Knie messing, 1/2"	2x bi.dr.	10	8,27
311504	Knie messing, 3/4"	2x bi.dr.	10	13,53
311505	Knie messing, 1"	2x bi.dr.	10	21,73
311506	Knie messing, 1.1/4"	2x bi.dr.	20	37,55
311507	Knie messing, 1.1/2"	2x bi.dr.	10	52,32
311508	Knie messing, 2"	2x bi.dr.	10	76,19
301342	Knie messing, 1/2" chroom	2x bi.dr.	10	6,41

**Knie (bi.dr. x bu.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
311511	Knie messing, 1/4"	bi.dr./bu.dr.	25	6,43
311512	Knie messing, 3/8"	bi.dr./bu.dr.	10	7,70
311513	Knie messing, 1/2"	bi.dr./bu.dr.	10	9,76
311514	Knie messing, 3/4"	bi.dr./bu.dr.	10	16,20
311515	Knie messing, 1"	bi.dr./bu.dr.	10	23,33
301350	Knie messing, 1/2" chroom	bi.dr./bu.dr.	10	8,17
301352	Knie messing, 3/4" chroom	bi.dr./bu.dr.	10	11,27

**T-stuk (bi.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
311600	T-stuk messing, 1/8"	3x bi.dr.	10	5,18
311601	T-stuk messing, 1/4"	3x bi.dr.	10	7,43
311602	T-stuk messing, 3/8"	3x bi.dr.	10	9,08
311603	T-stuk messing, 1/2"	3x bi.dr.	10	11,74
311604	T-stuk messing, 3/4"	3x bi.dr.	10	15,78
311605	T-stuk messing, 1"	3x bi.dr.	10	26,46
311606	T-stuk messing, 1.1/4"	3x bi.dr.	15	44,58
311607	T-stuk messing, 1.1/2"	3x bi.dr.	12	56,35
311608	T-stuk messing, 2"	3x bi.dr.	10	83,60
311650	T-stuk messing, 1/2" vernikkeld	3x bi.dr.	1	15,70

**Plug messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
310801	Plug messing, 1/8"	10	2,46
310802	Plug messing, 1/4"	10	2,95
310804	Plug messing, 3/8"	10	2,95
310805	Plug messing, 1/2"	10	3,73
310803	Plug messing, 3/4"	10	5,33
310808	Plug messing, 1"	10	8,09
310810	Plug messing, 1.1/4"	1	12,81
310812	Plug messing, 1.1/2"	1	16,19
310815	Plug messing, 2"	1	23,93

**Dopsok messing**

Conditiegroep : 03102

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
310705	Dopsok messing, 1/4"	bi.dr.	10	1,81
310706	Dopsok messing, 3/8"	bi.dr.	10	2,07
310707	Dopsok messing, 1/2"	bi.dr.	10	2,64
310708	Dopsok messing, 3/4"	bi.dr.	10	3,97
310709	Dopsok messing, 1"	bi.dr.	10	6,28
310710	Dopsok messing, 1.1/4"	bi.dr.	1	9,56
310712	Dopsok messing, 1.1/2"	bi.dr.	1	12,82
310715	Dopsok messing, 2"	bi.dr.	1	21,29

**Connectiemoer messing**

Conditiegroep : 03/03100

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
311001	Connectiemoer messing, 3/8"	10	2,49
311002	Connectiemoer messing, 1/2"	10	2,04
311003	Connectiemoer messing, 3/4"	10	2,20

**Sluistring VSH messing**

Conditiegroep : 03/03100

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
311320	Sluistring VSH messing, 1/2"	10	3,90
311322	Sluistring VSH messing, 3/4"	5	6,74

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH draadeind 120mm messing**

Conditiegroep : 03/03100



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
311204	VSH messing draadeind, 120mm 3/8"	1	16,16
311205	VSH messing draadeind, 120mm 3/4"	1	23,02
311206	VSH messing draadeind, 120mm 1/2"	1	19,17

**Slangpilaar (kon.bu.dr.) messing**

Conditiegroep : 03102



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
312101	Slangpilaar messing, 1/4" x 10mm	kon. bu.dr.	10	2,45
312104	Slangpilaar messing, 3/8" x 10mm	kon. bu.dr.	10	3,43
312107	Slangpilaar messing, 1/2" x 10mm	kon. bu.dr.	10	4,58
312108	Slangpilaar messing, 1/2" x 14,5mm	kon. bu.dr.	10	4,57
312109	Slangpilaar messing, 3/4" x 20mm	kon. bu.dr.	10	8,49
185337	Slangpilaar messing, 1" x 25mm	kon. bu.dr.	1	12,05
312110	Slangpilaar messing, 1" x 30mm	kon. bu.dr.	10	12,81
312111	Slangpilaar messing, 1.1/4" x 30mm	kon. bu.dr.	1	30,30
185360	Slangpilaar messing, 2" x 50mm	kon. bu.dr.	1	49,00

# 6.5

## Viega draadfittingen brons

Viega draadfittingen brons voldoen aan de hoge eisen en de strenge randvoorwaarden van huidige en toekomstige nationale en internationale regelgeving.

Met de conische binnendraad R/Rp conform NEN ISO 7.2 zijn de bronzen Viega verlengstukken en draadfittingen "theoretisch metallisch dichtend" en toegelaten voor toepassing in drinkwater- en gasinstallaties. Door de karteling op de buitendraad wordt het opruwen van schroefdraad overbodig en kan een arbeidsgang worden bespaard.

Viega brons kan toegepast worden in drinkwaterinstallaties, verwarmings-, perslucht-, zonne- en koelwaterinstallaties en in tal van andere toepassingen in industrieën en installatiebouw.



## Viega sok (bi.dr.) brons

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314000	Viega sok brons, 1/8"	2 x bi.dr.	10	6,16
314001	Viega sok brons, 1/4"	2 x bi.dr.	10	3,56
314002	Viega sok brons, 3/8"	2 x bi.dr.	10	4,83
314003	Viega sok brons, 1/2"	2 x bi.dr.	10	5,66
314004	Viega sok brons, 3/4"	2 x bi.dr.	10	8,20
314005	Viega sok brons, 1"	2 x bi.dr.	10	12,08
314006	Viega sok brons, 1.1/4"	2 x bi.dr.	1	24,47
314007	Viega sok brons, 1.1/2"	2 x bi.dr.	1	30,44
314008	Viega sok brons, 2"	2 x bi.dr.	1	51,86

## Viega dubbele nippel (2x bu.dr.) brons

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314051	Viega dubb. nippel brons, 1/8"	2x bu.dr.	10	3,37
314052	Viega dubb. nippel brons, 1/4"	2x bu.dr.	10	3,69
314053	Viega dubb. nippel brons, 3/8"	2x bu.dr.	10	3,37
314054	Viega dubb. nippel brons, 1/2"	2x bu.dr.	10	4,32
314055	Viega dubb. nippel brons, 3/4"	2x bu.dr.	10	6,86
314056	Viega dubb. nippel brons, 1"	2x bu.dr.	10	11,76
314057	Viega dubb. nippel brons, 1.1/4"	2x bu.dr.	1	18,81
314058	Viega dubb. nippel brons, 1.1/2"	2x bu.dr.	1	25,74
314059	Viega dubb. nippel brons, 2"	2x bu.dr.	1	49,32

## Viega verloop nippel (2x bu.dr.) brons

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314061	Viega verl. nippel brons, 1/4" x 1/8"	2x bu.dr.	10	4,70
314062	Viega verl. nippel brons, 3/8" x 1/4"	2x bu.dr.	10	5,34
314063	Viega verl. nippel brons, 1/2" x 1/4"	2x bu.dr.	10	9,98
314064	Viega verl. nippel brons, 1/2" x 3/8"	2x bu.dr.	10	4,96
314065	Viega verl. nippel brons, 3/4" x 3/8"	2x bu.dr.	10	18,24
314066	Viega verl. nippel brons, 3/4" x 1/2"	2x bu.dr.	10	6,29
314067	Viega verl. nippel brons, 1" x 1/2"	2x bu.dr.	10	24,41
314068	Viega verl. nippel brons, 1" x 3/4"	2x bu.dr.	10	9,85
314069	Viega verl. nippel brons, 1.1/4" x 3/4"	2x bu.dr.	1	60,25
314070	Viega verl. nippel brons, 1.1/4" x 1"	2x bu.dr.	1	27,20
314071	Viega verl. nippel brons, 1.1/2" x 1"	2x bu.dr.	1	48,43
314072	Viega verl. nippel brons, 1.1/2" x 1.1/4"	2x bu.dr.	1	29,87
314073	Viega verl. nippel brons, 1.3/4" x 1.1/2"	2x bu.dr.	1	64,38
314074	Viega verl. nippel brons, 2" x 1.1/4"	2x bu.dr.	1	92,92
314075	Viega verl. nippel brons, 2" x 1.1/2"	2x bu.dr.	1	51,35

## Viega draad overgang nippel

Conditiegroep : 03101



R(BSP)-draad x NPT-draad. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314180	Viega draad overgang nippel brons, 1/2"R x 1/2"NPT	2x bu.dr.	10	22,05
314181	Viega draad overgang nippel brons, 3/4"R x 3/4"NPT	2x bu.dr.	10	27,14
314182	Viega draad overgang nippel brons, 1"R x 1"NPT	2x bu.dr.	5	43,28
314183	Viega draad overgang nippel brons, 1.1/4"R x 1.1/4"NPT	2x bu.dr.	1	63,68
314184	Viega draad overgang nippel brons, 1.1/2"R x 1.1/2"NPT	2x bu.dr.	1	87,13
314185	Viega draad overgang nippel brons, 2"R x 2"NPT	2x bu.dr.	1	140,08

## Viega verloopsok (bi.dr.) brons

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314010	Viega verloopsok brons, 3/8" x 1/4"	2 x bi.dr.	10	10,80
314011	Viega verloopsok brons, 1/2" x 1/4"	2 x bi.dr.	10	14,11
314012	Viega verloopsok brons, 1/2" x 3/8"	2 x bi.dr.	10	7,50
314013	Viega verloopsok brons, 3/4" x 3/8"	2 x bi.dr.	10	22,24
314014	Viega verloopsok brons, 3/4" x 1/2"	2 x bi.dr.	10	9,15
314015	Viega verloopsok brons, 1" x 1/2"	2 x bi.dr.	10	23,20
314016	Viega verloopsok brons, 1" x 3/4"	2 x bi.dr.	10	13,66
314017	Viega verloopsok brons, 1.1/4" x 3/4"	2 x bi.dr.	10	42,96

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314018	Viega verloopsok brons, 1.1/4" x 1"	2 x bi.dr.	10	24,60
314019	Viega verloopsok brons, 1.1/2" x 3/4"	2 x bi.dr.	10	51,73
314020	Viega verloopsok brons, 1.1/2" x 1"	2 x bi.dr.	10	58,34
314021	Viega verloopsok brons, 1.1/2" x 1.1/4"	2 x bi.dr.	10	40,17
314022	Viega verloopsok brons, 2" x 1.1/4"	2 x bi.dr.	10	68,45
314023	Viega verloopsok brons, 2" x 1.1/2"	2 x bi.dr.	10	56,75

### Viega verlooping (bu.dr. x bi.dr.) brons

Conditiegroep : 03101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314025	Viega verlooping brons, 1/4" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.	10	3,69
314026	Viega verlooping brons, 3/8" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.	10	5,40
314027	Viega verlooping brons, 3/8" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.	10	2,99
314028	Viega verlooping brons, 1/2" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.	10	3,62
314029	Viega verlooping brons, 1/2" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.	10	5,28
314030	Viega verlooping brons, 1/2" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.	10	3,62
314031	Viega verlooping brons, 3/4" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.	10	12,01
314032	Viega verlooping brons, 3/4" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.	10	8,07
314033	Viega verlooping brons, 3/4" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	10	5,47
314034	Viega verlooping brons, 1" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.	10	25,42
314035	Viega verlooping brons, 1" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	10	9,79
314036	Viega verlooping brons, 1" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.	10	8,52
314037	Viega verlooping brons, 1.1/4" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	27,46
314038	Viega verlooping brons, 1.1/4" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.	1	23,20
314039	Viega verlooping brons, 1.1/4" x 1"	bu.dr./bi.dr.	5	12,90
314040	Viega verlooping brons, 1.1/2" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	63,43
314041	Viega verlooping brons, 1.1/2" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.	1	46,65
314042	Viega verlooping brons, 1.1/2" x 1"	bu.dr./bi.dr.	1	26,82
314043	Viega verlooping brons, 1.1/2" x 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.	1	18,69
314044	Viega verlooping brons, 2" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	79,51
314045	Viega verlooping brons, 2" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.	1	71,94
314046	Viega verlooping brons, 2" x 1"	bu.dr./bi.dr.	1	52,56
314047	Viega verlooping brons, 2" x 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.	1	41,50
314048	Viega verlooping brons, 2" x 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	35,72



### Viega knie 45gr (bu.dr. x bi.dr.) brons

Conditiegroep : 03101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314120	Viega knie 45gr brons, 3/8"	bu.dr./bi.dr.	10	21,35
314121	Viega knie 45gr brons, 1/2"	bu.dr./bi.dr.	10	23,71
314122	Viega knie 45gr brons, 3/4"	bu.dr./bi.dr.	10	25,17
314123	Viega knie 45gr brons, 1"	bu.dr./bi.dr.	5	32,29
314124	Viega knie 45gr brons, 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.	1	97,81
314125	Viega knie 45gr brons, 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	150,94
314126	Viega knie 45gr brons, 2"	bu.dr./bi.dr.	1	200,45



### Viega knie 90gr (2x bi.dr.) brons

Conditiegroep : 03101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314090	Viega knie 90gr brons, 1/8"	2x bi.dr.	10	10,68
314091	Viega knie 90gr brons, 1/4"	2x bi.dr.	10	10,74
314092	Viega knie 90gr brons, 3/8"	2x bi.dr.	10	10,80
314093	Viega knie 90gr brons, 1/2"	2x bi.dr.	10	10,42
314094	Viega knie 90gr brons, 1/2 x 3/8"	2x bi.dr.	10	30,25
314095	Viega knie 90gr brons, 3/4"	2x bi.dr.	10	13,66
314096	Viega knie 90gr brons, 3/4 x 1/2"	2x bi.dr.	10	31,65
314097	Viega knie 90gr brons, 1"	2x bi.dr.	5	27,65
314098	Viega knie 90gr brons, 1 x 3/4"	2x bi.dr.	5	55,86
314099	Viega knie 90gr brons, 1.1/4"	2x bi.dr.	1	52,56
314100	Viega knie 90gr brons, 1.1/2"	2x bi.dr.	1	71,37
314101	Viega knie 90gr brons, 2"	2x bi.dr.	1	126,22



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Viega knie 90gr (bu.dr. x bi.dr.) brons**

Conditiegroep : 03101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314105	Viega knie 90gr brons, 1/4"	bu.dr./bi.dr.	10	9,22
314106	Viega knie 90gr brons, 3/8"	bu.dr./bi.dr.	10	11,69
314107	Viega knie 90gr brons, 1/2"	bu.dr./bi.dr.	10	12,08
314108	Viega knie 90gr brons, 3/4"	bu.dr./bi.dr.	10	15,06
314109	Viega knie 90gr brons, 1"	bu.dr./bi.dr.	5	23,39
314110	Viega knie 90gr brons, 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.	1	49,13
314111	Viega knie 90gr brons, 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	78,55
314112	Viega knie 90gr brons, 2"	bu.dr./bi.dr.	1	142,74

**Viega T-stuk (3x bi.dr.) brons**

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314130	Viega T-stuk brons, 1/8"	3x bi.dr.	5	15,19
314131	Viega T-stuk brons, 1/4"	3x bi.dr.	10	13,86
314132	Viega T-stuk brons, 3/8"	3x bi.dr.	10	14,62
314133	Viega T-stuk brons, 1/2"	3x bi.dr.	10	12,08
314134	Viega T-stuk brons, 1/2" x 3/8" x 1/2"	3x bi.dr.	5	31,40
314135	Viega T-stuk brons, 3/4"	3x bi.dr.	5	22,37
314136	Viega T-stuk brons, 3/4" x 1/2" x 1/2"	3x bi.dr.	5	41,95
314137	Viega T-stuk brons, 3/4" x 1/2" x 3/4"	3x bi.dr.	5	22,75
314138	Viega T-stuk brons, 3/4" x 3/4" x 1/2"	3x bi.dr.	5	44,49
314139	Viega T-stuk brons, 1"	3x bi.dr.	5	33,43
314140	Viega T-stuk brons, 1" x 1/2" x 1"	3x bi.dr.	5	53,96
314141	Viega T-stuk brons, 1" x 1" x 1/2"	3x bi.dr.	5	56,25
314142	Viega T-stuk brons, 1.1/4"	3x bi.dr.	1	69,02
314143	Viega T-stuk brons, 1.1/2"	3x bi.dr.	1	93,17
314144	Viega T-stuk brons, 2"	3x bi.dr.	1	139,38

**Viega 3-dl. koppeling vlak-dicht (bu.dr. x bi.dr.) brons** Conditiegroep : 03101

Vlakke dichting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314146	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 3/8"	bu.dr./bi.dr.	1	43,34
314147	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	43,98
314148	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 3/4"	bu.dr./bi.dr.	1	46,78
314149	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 1"	bu.dr./bi.dr.	1	95,90
314150	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.	1	168,55
314151	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.	1	197,66
314152	Viega 3-del. kopp. vlak-dicht brons, 2"	bu.dr./bi.dr.	1	357,12

**Viega 3-dl. koppeling conisch-dicht (2x bu.dr.) brons** Conditiegroep : 03101

Conische dichting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314155	Viega 3-del. kopp. conisch-dicht brons, 3/8"	2x bu.dr.	1	44,43
314156	Viega 3-del. kopp. conisch-dicht brons, 1/2"	2x bu.dr.	1	45,70
314157	Viega 3-del. kopp. conisch-dicht brons, 3/4"	2x bu.dr.	1	62,41
314158	Viega 3-del. kopp. conisch-dicht brons, 1"	2x bu.dr.	1	86,94

**Viega plug met vierkant (bu.dr.) brons**

Conditiegroep : 03101



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314080	Viega plug met vierkant brons, 1/8"	bu.dr.	10	3,50
314081	Viega plug met vierkant brons, 1/4"	bu.dr.	10	6,23
314082	Viega plug met vierkant brons, 3/8"	bu.dr.	10	6,99
314083	Viega plug met vierkant brons, 1/2"	bu.dr.	10	4,89
314084	Viega plug met vierkant brons, 3/4"	bu.dr.	10	8,14
314085	Viega plug met vierkant brons, 1"	bu.dr.	10	12,01
314086	Viega plug met vierkant brons, 1.1/4"	bu.dr.	1	18,30
314087	Viega plug met vierkant brons, 1.1/2"	bu.dr.	1	30,51
314088	Viega plug met vierkant brons, 2"	bu.dr.	1	50,34

## Viega kraanverlengstuk brons (bu.dr. x bi.dr.)

Conditiegroep : 03101

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314160	Viega kraanverlengstuk brons, 3/8" x 10 mm	bu.dr./bi.dr.	10	6,19
314161	Viega kraanverlengstuk brons, 3/8" x 25 mm	bu.dr./bi.dr.	10	9,71
314162	Viega kraanverlengstuk brons, 3/8" x 40 mm	bu.dr./bi.dr.	5	13,42
314163	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 15 mm	bu.dr./bi.dr.	10	7,33
314164	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 20 mm	bu.dr./bi.dr.	10	8,38
314165	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 25 mm	bu.dr./bi.dr.	10	9,90
314166	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 30 mm	bu.dr./bi.dr.	10	11,23
314167	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 50 mm	bu.dr./bi.dr.	10	17,04
314168	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 80 mm	bu.dr./bi.dr.	10	26,46
314169	Viega kraanverlengstuk brons, 1/2" x 100mm	bu.dr./bi.dr.	5	32,17
314170	Viega kraanverlengstuk brons, 3/4" x 15 mm	bu.dr./bi.dr.	10	9,04
314171	Viega kraanverlengstuk brons, 3/4" x 50 mm	bu.dr./bi.dr.	10	24,27
314172	Viega kraanverlengstuk brons, 3/4" x 80 mm	bu.dr./bi.dr.	1	35,88



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# 6.6

## Draadfittingen RVS

Maximale druk 150 lbs. De fittingen zijn voorzien van BSP draad.



**Sok (bi.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314201	Sok RVS, 1/8"	bi.dr.		2,80
314202	Sok RVS, 1/4"	bi.dr.		3,27
314203	Sok RVS, 3/8"	bi.dr.		3,69
314204	Sok RVS, 1/2"	bi.dr.		4,80
314205	Sok RVS, 3/4"	bi.dr.		6,53
314206	Sok RVS, 1"	bi.dr.		9,42
314207	Sok RVS, 1.1/4"	bi.dr.		13,59
314208	Sok RVS, 1.1/2"	bi.dr.		15,72
314209	Sok RVS, 2"	bi.dr.		25,88
314210	Sok RVS, 2.1/2"	bi.dr.		45,34
314211	Sok RVS, 3"	bi.dr.		58,39
314212	Sok RVS, 4"	bi.dr.		111,96

**Sok (bi.dr.) RVS 316, OD**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314213	Sok RVS, 1/2" OD 26,4 mm	bi.dr.		6,06
314214	Sok RVS, 3/4" OD 32 mm	bi.dr.		9,66
314215	Sok RVS, 1" OD 39,5mm	bi.dr.		14,36
314216	Sok RVS, 1.1/4" OD 48,5mm	bi.dr.		18,39
314217	Sok RVS, 1.1/2" OD 54,2mm	bi.dr.		22,15
314218	Sok RVS, 2" OD 66,2mm	bi.dr.		30,98

**Pijpnippel (bu.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314370	Pijpnippel RVS, 1/8" x 40 mm	bu.dr.		2,75
314371	Pijpnippel RVS, 1/4" x 40 mm	bu.dr.		2,66
314372	Pijpnippel RVS, 3/8" x 40 mm	bu.dr.		3,28
314373	Pijpnippel RVS, 1/2" x 60 mm	bu.dr.		4,67
314374	Pijpnippel RVS, 3/4" x 60 mm	bu.dr.		6,01
314375	Pijpnippel RVS, 1" x 60 mm	bu.dr.		8,35
314376	Pijpnippel RVS, 1.1/4" x 80 mm	bu.dr.		14,27
314377	Pijpnippel RVS, 1.1/2" x 80 mm	bu.dr.		17,35
314378	Pijpnippel RVS, 2" x 100mm	bu.dr.		26,25
314379	Pijpnippel RVS, 2.1/2" x 100mm	bu.dr.		42,14
314380	Pijpnippel RVS, 3" x 120mm	bu.dr.		62,39
314381	Pijpnippel RVS, 4" x 120mm	bu.dr.		94,71

**Dubbele nippel (2x bu.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314451	Dubbele 6-k nippel RVS, 1/8"	2x bu.dr.		1,87
314452	Dubbele 6-k nippel RVS, 1/4"	2x bu.dr.		2,20
314453	Dubbele 6-k nippel RVS, 3/8"	2x bu.dr.		3,10
314454	Dubbele 6-k nippel RVS, 1/2"	2x bu.dr.		4,07
314455	Dubbele 6-k nippel RVS, 3/4"	2x bu.dr.		5,64
314456	Dubbele 6-k nippel RVS, 1"	2x bu.dr.		7,50
314457	Dubbele 6-k nippel RVS, 1.1/4"	2x bu.dr.		13,57
314458	Dubbele 6-k nippel RVS, 1.1/2"	2x bu.dr.		15,78
314459	Dubbele 6-k nippel RVS, 2"	2x bu.dr.		22,39
314460	Dubbele 6-k nippel RVS, 2.1/2"	2x bu.dr.		41,74
314461	Dubbele 6-k nippel RVS, 3"	2x bu.dr.		54,19
314462	Dubbele 6-k nippel RVS, 4"	2x bu.dr.		90,66

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Verloopnippel (2x bu.dr.) RVS 316

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314382	Verloopnippel RVS, 1/8" x 1/8"	2x bu.dr.		2,33
314383	Verloopnippel RVS, 3/8" x 1/8"	2x bu.dr.		3,00
314384	Verloopnippel RVS, 3/8" x 1/4"	2x bu.dr.		2,86
314385	Verloopnippel RVS, 1/2" x 1/8"	2x bu.dr.		4,28
314386	Verloopnippel RVS, 1/2" x 1/4"	2x bu.dr.		4,57
314387	Verloopnippel RVS, 1/2" x 3/8"	2x bu.dr.		4,16
314388	Verloopnippel RVS, 3/4" x 1/4"	2x bu.dr.		5,84
314389	Verloopnippel RVS, 3/4" x 3/8"	2x bu.dr.		5,94
314390	Verloopnippel RVS, 3/4" x 1/2"	2x bu.dr.		5,77
314391	Verloopnippel RVS, 1" x 1/4"	2x bu.dr.		8,12
314392	Verloopnippel RVS, 1" x 3/8"	2x bu.dr.		8,37
314393	Verloopnippel RVS, 1" x 1/2"	2x bu.dr.		8,71
314394	Verloopnippel RVS, 1" x 3/4"	2x bu.dr.		8,76
314395	Verloopnippel RVS, 1.1/4" x 1/2"	2x bu.dr.		13,44
314396	Verloopnippel RVS, 1.1/4" x 3/4"	2x bu.dr.		13,72
314397	Verloopnippel RVS, 1.1/4" x 1"	2x bu.dr.		12,43
314398	Verloopnippel RVS, 1.1/2" x 1/2"	2x bu.dr.		15,66
314399	Verloopnippel RVS, 1.1/2" x 3/4"	2x bu.dr.		15,68
314400	Verloopnippel RVS, 1.1/2" x 1"	2x bu.dr.		15,38
314401	Verloopnippel RVS, 1.1/2" x 1.1/4"	2x bu.dr.		17,17
314402	Verloopnippel RVS, 2" x 1/2"	2x bu.dr.		26,84
314403	Verloopnippel RVS, 2" x 3/4"	2x bu.dr.		22,53
314404	Verloopnippel RVS, 2" x 1"	2x bu.dr.		24,50
314405	Verloopnippel RVS, 2" x 1.1/4"	2x bu.dr.		25,57
314406	Verloopnippel RVS, 2" x 1.1/2"	2x bu.dr.		24,98
314407	Verloopnippel RVS, 2.1/2" x 1.1/4"	2x bu.dr.		52,32
314408	Verloopnippel RVS, 2.1/2" x 1.1/2"	2x bu.dr.		53,64
314409	Verloopnippel RVS, 2.1/2" x 2"	2x bu.dr.		42,82
314410	Verloopnippel RVS, 3" x 1.1/2"	2x bu.dr.		56,24
314411	Verloopnippel RVS, 3" x 2"	2x bu.dr.		59,82
314412	Verloopnippel RVS, 3" x 2.1/2"	2x bu.dr.		58,93
314413	Verloopnippel RVS, 4" x 2"	2x bu.dr.		97,13
314414	Verloopnippel RVS, 4" x 2.1/2"	2x bu.dr.		125,25
314415	Verloopnippel RVS, 4" x 3"	2x bu.dr.		104,78

## Verloopsok (bi.dr. x bi.dr.) RVS 316

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314221	Verloopsok RVS, 1/4" x 1/8"	2x bi.dr.		2,93
314222	Verloopsok RVS, 3/8" x 1/8"	2x bi.dr.		2,67
314223	Verloopsok RVS, 3/8" x 1/4"	2x bi.dr.		3,07
314224	Verloopsok RVS, 1/2" x 1/8"	2x bi.dr.		4,12
314225	Verloopsok RVS, 1/2" x 1/4"	2x bi.dr.		4,38
314226	Verloopsok RVS, 1/2" x 3/8"	2x bi.dr.		4,19
314227	Verloopsok RVS, 3/4" x 1/4"	2x bi.dr.		4,80
314228	Verloopsok RVS, 3/4" x 3/8"	2x bi.dr.		5,31
314229	Verloopsok RVS, 3/4" x 1/2"	2x bi.dr.		5,65
314230	Verloopsok RVS, 1" x 1/4"	2x bi.dr.		9,34
314231	Verloopsok RVS, 1" x 3/8"	2x bi.dr.		9,85
314232	Verloopsok RVS, 1" x 1/2"	2x bi.dr.		9,94
314233	Verloopsok RVS, 1" x 3/4"	2x bi.dr.		10,30
314234	Verloopsok RVS, 1.1/4" x 1/2"	2x bi.dr.		13,35
314235	Verloopsok RVS, 1.1/4" x 3/4"	2x bi.dr.		13,28
314236	Verloopsok RVS, 1.1/4" x 1"	2x bi.dr.		17,39
314237	Verloopsok RVS, 1.1/2" x 1/2"	2x bi.dr.		16,90
314238	Verloopsok RVS, 1.1/2" x 3/4"	2x bi.dr.		16,78
314239	Verloopsok RVS, 1.1/2" x 1"	2x bi.dr.		18,13
314240	Verloopsok RVS, 1.1/2" x 1.1/4"	2x bi.dr.		19,13
314241	Verloopsok RVS, 2" x 1/2"	2x bi.dr.		25,62
314242	Verloopsok RVS, 2" x 3/4"	2x bi.dr.		25,62
314243	Verloopsok RVS, 2" x 1"	2x bi.dr.		25,64
314244	Verloopsok RVS, 2" x 1.1/4"	2x bi.dr.		27,41
314245	Verloopsok RVS, 2" x 1.1/2"	2x bi.dr.		27,05
314246	Verloopsok RVS, 2.1/2" x 1.1/2"	2x bi.dr.		44,40

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314247	Verloopsok RVS, 2.1/2" x 2"	2x bi.dr.		45,79
314248	Verloopsok RVS, 3" x 1.1/2"	2x bi.dr.		65,38
314249	Verloopsok RVS, 3" x 2"	2x bi.dr.		64,68
314250	Verloopsok RVS, 3" x 2.1/2"	2x bi.dr.		65,93
314251	Verloopsok RVS, 4" x 2"	2x bi.dr.		128,18
314252	Verloopsok RVS, 4" x 3"	2x bi.dr.		123,82

### Verloopring (bu.dr. x bi.dr.) RVS 316

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314255	Verloopring RVS, 1/4" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.		2,33
314256	Verloopring RVS, 3/8" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.		2,83
314257	Verloopring RVS, 3/8" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.		2,23
314258	Verloopring RVS, 1/2" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.		3,58
314259	Verloopring RVS, 1/2" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.		3,54
314260	Verloopring RVS, 1/2" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.		3,64
314261	Verloopring RVS, 3/4" x 1/8"	bu.dr./bi.dr.		4,52
314262	Verloopring RVS, 3/4" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.		5,32
314263	Verloopring RVS, 3/4" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.		5,03
314264	Verloopring RVS, 3/4" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.		4,30
314265	Verloopring RVS, 1" x 1/4"	bu.dr./bi.dr.		8,12
314266	Verloopring RVS, 1" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.		8,21
314267	Verloopring RVS, 1" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.		8,30
314268	Verloopring RVS, 1" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.		7,28
314269	Verloopring RVS, 1.1/4" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.		12,79
314270	Verloopring RVS, 1.1/4" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.		13,30
314271	Verloopring RVS, 1.1/4" x 1"	bu.dr./bi.dr.		10,95
314272	Verloopring RVS, 1.1/2" x 3/8"	bu.dr./bi.dr.		13,20
314273	Verloopring RVS, 1.1/2" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.		17,12
314274	Verloopring RVS, 1.1/2" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.		16,69
314275	Verloopring RVS, 1.1/2" x 1"	bu.dr./bi.dr.		16,15
314276	Verloopring RVS, 1.1/2" x 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.		12,69
314277	Verloopring RVS, 2" x 1/2"	bu.dr./bi.dr.		24,26
314278	Verloopring RVS, 2" x 3/4"	bu.dr./bi.dr.		25,88
314279	Verloopring RVS, 2" x 1"	bu.dr./bi.dr.		27,37
314280	Verloopring RVS, 2" x 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.		24,54
314281	Verloopring RVS, 2" x 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.		21,50
314282	Verloopring RVS, 2.1/2" x 1"	bu.dr./bi.dr.		43,71
314283	Verloopring RVS, 2.1/2" x 1.1/4"	bu.dr./bi.dr.		51,84
314284	Verloopring RVS, 2.1/2" x 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.		53,50
314285	Verloopring RVS, 2.1/2" x 2"	bu.dr./bi.dr.		41,16
314286	Verloopring RVS, 3" x 1.1/2"	bu.dr./bi.dr.		62,08
314287	Verloopring RVS, 3" x 2"	bu.dr./bi.dr.		56,19
314288	Verloopring RVS, 3" x 2.1/2"	bu.dr./bi.dr.		46,59
314289	Verloopring RVS, 4" x 2"	bu.dr./bi.dr.		112,19
314290	Verloopring RVS, 4" x 2.1/2"	bu.dr./bi.dr.		111,10
314291	Verloopring RVS, 4" x 3"	bu.dr./bi.dr.		97,03



### Knie 45gr (bi.dr.) RVS 316

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314329	Knie 45gr RVS, 1/8"	2x bi.dr.		3,96
314330	Knie 45gr RVS, 1/4"	2x bi.dr.		3,96
314331	Knie 45gr RVS, 3/8"	2x bi.dr.		5,24
314332	Knie 45gr RVS, 1/2"	2x bi.dr.		5,97
314333	Knie 45gr RVS, 3/4"	2x bi.dr.		8,47
314334	Knie 45gr RVS, 1"	2x bi.dr.		13,84
314335	Knie 45gr RVS, 1.1/4"	2x bi.dr.		21,83
314336	Knie 45gr RVS, 1.1/2"	2x bi.dr.		26,44
314337	Knie 45gr RVS, 2"	2x bi.dr.		42,85
314338	Knie 45gr RVS, 2.1/2"	2x bi.dr.		91,59
314339	Knie 45gr RVS, 3"	2x bi.dr.		103,49
314340	Knie 45gr RVS, 4"	2x bi.dr.		148,24



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Knie 45gr (bi.dr. x bu.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314341	Knie 45gr RVS, 1/8"	bi.dr/bu.dr.		3,27
314342	Knie 45gr RVS, 1/4"	bi.dr/bu.dr.		3,27
314343	Knie 45gr RVS, 3/8"	bi.dr/bu.dr.		4,98
314344	Knie 45gr RVS, 1/2"	bi.dr/bu.dr.		6,52
314345	Knie 45gr RVS, 3/4"	bi.dr/bu.dr.		9,51
314346	Knie 45gr RVS, 1"	bi.dr/bu.dr.		13,36
314347	Knie 45gr RVS, 1.1/4"	bi.dr/bu.dr.		22,62
314348	Knie 45gr RVS, 1.1/2"	bi.dr/bu.dr.		29,12
314349	Knie 45gr RVS, 2"	bi.dr/bu.dr.		45,05
314350	Knie 45gr RVS, 2.1/2"	bi.dr/bu.dr.		85,42
314351	Knie 45gr RVS, 3"	bi.dr/bu.dr.		122,77

**Knie 90gr (bi.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314305	Knie 90gr RVS, 1/8"	2x bi.dr.		3,22
314306	Knie 90gr RVS, 1/4"	2x bi.dr.		3,78
314307	Knie 90gr RVS, 3/8"	2x bi.dr.		5,05
314308	Knie 90gr RVS, 1/2"	2x bi.dr.		5,92
314309	Knie 90gr RVS, 3/4"	2x bi.dr.		7,96
314310	Knie 90gr RVS, 1"	2x bi.dr.		12,84
314311	Knie 90gr RVS, 1.1/4"	2x bi.dr.		20,66
314312	Knie 90gr RVS, 1.1/2"	2x bi.dr.		23,04
314313	Knie 90gr RVS, 2"	2x bi.dr.		36,00
314314	Knie 90gr RVS, 2.1/2"	2x bi.dr.		78,30
314315	Knie 90gr RVS, 3"	2x bi.dr.		110,71
314316	Knie 90gr RVS, 4"	2x bi.dr.		204,85

**Knie 90gr (bi.dr. x bu.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314317	Knie 90gr RVS, 1/8"	bi.dr/bu.dr.		3,08
314318	Knie 90gr RVS, 1/4"	bi.dr/bu.dr.		3,64
314319	Knie 90gr RVS, 3/8"	bi.dr/bu.dr.		4,58
314320	Knie 90gr RVS, 1/2"	bi.dr/bu.dr.		5,69
314321	Knie 90gr RVS, 3/4"	bi.dr/bu.dr.		7,84
314322	Knie 90gr RVS, 1"	bi.dr/bu.dr.		11,95
314323	Knie 90gr RVS, 1.1/4"	bi.dr/bu.dr.		20,85
314324	Knie 90gr RVS, 1.1/2"	bi.dr/bu.dr.		24,52
314325	Knie 90gr RVS, 2"	bi.dr/bu.dr.		42,99
314326	Knie 90gr RVS, 2.1/2"	bi.dr/bu.dr.		80,34
314327	Knie 90gr RVS, 3"	bi.dr/bu.dr.		125,44
314328	Knie 90gr RVS, 4"	bi.dr/bu.dr.		225,64

**T-stuk (bi.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314355	T-stuk RVS, 1/8"	bi.dr.		4,49
314356	T-stuk RVS, 1/4"	bi.dr.		4,96
314357	T-stuk RVS, 3/8"	bi.dr.		6,24
314358	T-stuk RVS, 1/2"	bi.dr.		7,13
314359	T-stuk RVS, 3/4"	bi.dr.		10,69
314360	T-stuk RVS, 1"	bi.dr.		15,96
314361	T-stuk RVS, 1.1/4"	bi.dr.		23,60
314362	T-stuk RVS, 1.1/2"	bi.dr.		29,13
314363	T-stuk RVS, 2"	bi.dr.		44,43
314364	T-stuk RVS, 2.1/2"	bi.dr.		97,78
314365	T-stuk RVS, 3"	bi.dr.		164,01
314366	T-stuk RVS, 4"	bi.dr.		262,06

**Draadfittingen RVS, Y-stuk**

Conditiegroep : 03311

Binnendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314352	Y-stuk RVS, 1/4"	bi.dr.		7,10
314353	Y-stuk RVS, 3/8"	bi.dr.		7,43
314354	Y-stuk RVS, 1/2"	bi.dr.		10,68
314367	Y-stuk RVS, 3/4"	bi.dr.		13,98
314368	Y-stuk RVS, 1"	bi.dr.		19,55
314369	Y-stuk RVS, 1.1/4"	bi.dr.		22,43
314500	Y-stuk RVS, 1.1/2"	bi.dr.		27,54
314501	Y-stuk RVS, 2"	bi.dr.		46,46

**Koppeling (2x bi.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314416	Koppeling con RVS, 1/8"	2x bi.dr.		7,84
314417	Koppeling con RVS, 1/4"	2x bi.dr.		7,42
314418	Koppeling con RVS, 3/8"	2x bi.dr.		10,46
314419	Koppeling con RVS, 1/2"	2x bi.dr.		12,55
314420	Koppeling con RVS, 3/4"	2x bi.dr.		16,24
314421	Koppeling con RVS, 1"	2x bi.dr.		25,85
314422	Koppeling con RVS, 1.1/4"	2x bi.dr.		35,99
314423	Koppeling con RVS, 1.1/2"	2x bi.dr.		45,23
314424	Koppeling con RVS, 2"	2x bi.dr.		62,39
314425	Koppeling con RVS, 2.1/2"	2x bi.dr.		99,50
314426	Koppeling con RVS, 3"	2x bi.dr.		144,24
314427	Koppeling con RVS, 4"	2x bi.dr.		264,58

**Koppeling (bi.dr. x bu.dr.) RVS 316**

Conditiegroep : 03311

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314428	Koppeling con RVS, 1/8"	bi.dr./bu.dr.		8,62
314429	Koppeling con RVS, 1/4"	bi.dr./bu.dr.		8,62
314430	Koppeling con RVS, 3/8"	bi.dr./bu.dr.		11,06
314431	Koppeling con RVS, 1/2"	bi.dr./bu.dr.		13,17
314432	Koppeling con RVS, 3/4"	bi.dr./bu.dr.		17,74
314433	Koppeling con RVS, 1"	bi.dr./bu.dr.		28,62
314434	Koppeling con RVS, 1.1/4"	bi.dr./bu.dr.		40,96
314435	Koppeling con RVS, 1.1/2"	bi.dr./bu.dr.		49,58
314436	Koppeling con RVS, 2"	bi.dr./bu.dr.		70,13
314437	Koppeling con RVS, 2.1/2"	bi.dr./bu.dr.		128,70
314438	Koppeling con RVS, 3"	bi.dr./bu.dr.		176,50
314439	Koppeling con RVS, 4"	bi.dr./bu.dr.		302,94

**Kogelkraan, 2-delig RVS 316, 2x bi.dr.**

Conditiegroep : 03311

W.O.G 1000 PSI (69 Bar).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314481	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 1/4"	2x bi.dr.		22,51
314482	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 3/8"	2x bi.dr.		20,55
314483	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 1/2"	2x bi.dr.		23,22
314484	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 3/4"	2x bi.dr.		33,29
314485	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 1"	2x bi.dr.		47,01
314486	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 1.1/4"	2x bi.dr.		71,21
314487	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 1.1/2"	2x bi.dr.		112,79
314488	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 2"	2x bi.dr.		163,34
314489	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 2.1/2"	2x bi.dr.		331,48
314490	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 3"	2x bi.dr.		486,29
314491	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bi.dr; 4"	2x bi.dr.		1018,43

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Kogelkraan, 2-delig RVS 316, bi.dr./bu.dr.**

Conditiegroep : 03311



W.O.G 1000 PSI (69 Bar).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314492	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 1/4"	bi.dr/bu.dr.		25,70
314493	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 3/8"	bi.dr/bu.dr.		25,75
314494	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 1/2"	bi.dr/bu.dr.		33,21
314495	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 3/4"	bi.dr/bu.dr.		41,69
314496	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 1"	bi.dr/bu.dr.		59,04
314497	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 1.1/4"	bi.dr/bu.dr.		94,18
314498	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 1.1/2"	bi.dr/bu.dr.		129,44
314499	Kogelkraan 2-dl. RVS FB LD bi.dr/bu.dr; 2"	bi.dr/bu.dr.		187,97

**4-kant plug RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314442	4k-plug RVS, 1/4"	bu.dr.		2,29
314443	4k-plug RVS, 3/8"	bu.dr.		2,71
314444	4k-plug RVS, 1/2"	bu.dr.		3,11
314445	4k-plug RVS, 3/4"	bu.dr.		4,05
314446	4k-plug RVS, 1"	bu.dr.		6,46
314447	4k-plug RVS, 1.1/4"	bu.dr.		10,46
314448	4k-plug RVS, 1.1/2"	bu.dr.		12,41
314449	4k-plug RVS, 2"	bu.dr.		19,18
314450	4k-plug RVS, 3"	bu.dr.		54,28

**8-kant plug RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
314440	8k-plug RVS, 4"		85,61

**Dopsok RVS 316**

Conditiegroep : 03311



6-kant of 8-kant.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314292	Dopsok 6k. RVS, 1/8"	bi.dr.		2,24
314293	Dopsok 6k. RVS, 1/4"	bi.dr.		2,42
314294	Dopsok 6k. RVS, 3/8"	bi.dr.		2,91
314295	Dopsok 6k. RVS, 1/2"	bi.dr.		4,21
314296	Dopsok 6k. RVS, 3/4"	bi.dr.		5,75
314297	Dopsok 8k. RVS, 1"	bi.dr.		8,17
314298	Dopsok 8k. RVS, 1.1/4"	bi.dr.		13,05
314299	Dopsok 8k. RVS, 1.1/2"	bi.dr.		16,46
314300	Dopsok 8k. RVS, 2"	bi.dr.		24,70
314301	Dopsok 8k. RVS, 2.1/2"	bi.dr.		40,67
314302	Dopsok 8k. RVS, 3"	bi.dr.		57,59
314303	Dopsok 8k. RVS, 4"	bi.dr.		92,45

**Slangpilaar RVS 316**

Conditiegroep : 03311



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
314465	Slangpilaar RVS, 1/8" x 7 mm	bu.dr.		2,24
314466	Slangpilaar RVS, 1/4" x 9 mm	bu.dr.		3,25
314467	Slangpilaar RVS, 3/8" x 11 mm	bu.dr.		3,68
314468	Slangpilaar RVS, 1/2" x 12,7mm	bu.dr.		5,55
314469	Slangpilaar RVS, 3/4" x 20 mm	bu.dr.		8,20
314470	Slangpilaar RVS, 1" x 26 mm	bu.dr.		11,60
314471	Slangpilaar RVS, 1.1/4" x 33 mm	bu.dr.		18,24
314472	Slangpilaar RVS, 1.1/2" x 38,1mm	bu.dr.		27,04
314473	Slangpilaar RVS, 2" x 51 mm	bu.dr.		33,46
314474	Slangpilaar RVS, 2.1/2" x 65 mm	bu.dr.		60,52
314475	Slangpilaar RVS, 3" x 76,1mm	bu.dr.		85,02
314476	Slangpilaar RVS, 4" x 102 mm	bu.dr.		149,10

# 6.7

## Stalen lasfittingen





**Stalen lassok nr. 16**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330001	Stalen lassok, 1/4"	10	1,69
330002	Stalen lassok, 3/8"	10	3,03
330003	Stalen lassok, 1/2"	10	3,10
330004	Stalen lassok, 3/4"	10	7,78
330005	Stalen lassok, 1"	10	9,06
330006	Stalen lassok, 1.1/4"	1	8,11
330007	Stalen lassok, 1.1/2"	1	9,24
330008	Stalen lassok, 2"	1	15,19
330009	Stalen lassok, 2.1/2"	1	17,32
330011	Stalen lassok, 3"	1	24,13

**Stalen sprinkler lassok**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
346005	Stalen sprinkler lassok, 1" x 3" las	1	8,95
346006	Stalen sprinkler lassok, 1.1/4" x 3" las	1	10,82
346007	Stalen sprinkler lassok, 1.1/2" x 3" las	1	11,14
346008	Stalen sprinkler lassok, 2" x 3" las	1	13,92

**Stalen lasbocht 45°**

Conditiegroep : 03300

Normering: EN10253-2/A, kwaliteit: P235GH.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331037	Lasbocht staal 3S 45gr, 60,3 x 2,9mm	1	34,69
331038	Lasbocht staal 3S 45gr, 76,1 x 2,9mm	1	49,89
331025	Lasbocht staal 3S 45gr, 88,9 x 3,2mm	1	65,91
331024	Lasbocht staal 3S 45gr, 114,3 x 3,6mm	1	113,95
331039	Lasbocht staal 3S 45gr, 139,7 x 4,0mm	1	192,49
331040	Lasbocht staal 3S 45gr, 168,3 x 4,5mm	1	303,44
331041	Lasbocht staal 3S 45gr, 219,1 x 4,5mm	1	788,76

**Stalen lasbocht 3D 90°**

Conditiegroep : 03/03300

Normering: EN10253-1, kwaliteit: S235.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330401	Lasbocht staal 3D 90gr 21,3 x 2mm DN 15 (1/2")	1	16,53
330402	Lasbocht staal 3D 90gr 26,9 x 2,3mm DN 20 (3/4")	1	16,34
330403	Lasbocht staal 3D 90gr 33,7 x 2,6mm DN 25 (1")	1	18,99
330404	Lasbocht staal 3D 90gr 42,4 x 2,6mm DN 32 (1.1/4")	1	17,86
330405	Lasbocht staal 3D 90gr 48,3 x 2,6mm DN 40 (1.1/2")	1	20,97
330406	Lasbocht staal 3D 90gr 60,3 x 2,9mm DN 50 (2")	1	22,11
330797	Lasbocht staal 3D 90gr 76,1 x 2,9mm DN 65 (2.1/2")	1	24,48
330798	Lasbocht staal 3D 90gr 88,9 x 3,2mm DN 80 (3")	1	33,10
330802	Lasbocht staal 3D 90gr 108,0 x 3,6mm	1	74,52
330803	Lasbocht staal 3D 90gr 114,3 x 3,6mm DN 100 (4")	1	58,62
330804	Lasbocht staal 3D 90gr 139,7 x 4,0mm DN 125 (5")	1	103,16
330805	Lasbocht staal 3D 90gr 168,3 x 4,5mm DN 150 (6")	1	158,63
330407	Lasbocht staal 3D 90gr 219,1 x 6,3mm (8")	1	389,15

**Stalen las T-stuk**

Conditiegroep : 03300

Naadloos. Afgeschuind. Kleur: zwart ongelakt/ongelied. Normering: EN10253-2/A, kwaliteit: P235GH.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330841	Las T-stuk staal 26,9 x 2,3mm DN 20 (3/4")	1	41,43
330842	Las T-stuk staal 33,7 x 2,6mm DN 25 (1")	1	52,85
330843	Las T-stuk staal 42,4 x 2,6mm DN 32 (1.1/4")	1	54,62
330844	Las T-stuk staal 48,3 x 2,6mm DN 40 (1.1/2")	1	68,24
330845	Las T-stuk staal 60,3 x 2,9mm DN 50 (2")	1	70,90
330846	Las T-stuk staal 76,1 x 2,9mm DN 65 (2.1/2")	1	99,99
330847	Las T-stuk staal 88,9 x 3,2mm DN 80 (3")	1	146,39
330848	Las T-stuk staal 114,3 x 3,6mm DN 100 (4")	1	206,64
331032	Las T-stuk staal 139,7 x 4mm DN125 (5")	1	358,69
331026	Las T-stuk staal 168,3 x 4,5mm DN150 (6")	1	493,20
331031	Las T-stuk staal 219,1 x 6,3mm DN200 (8")	1	898,19

**Stalen concentrisch lasverloop**

Conditiegroep : 03300

Normering: EN10253-2/B, kwaliteit: P235GH.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330849	Concentrisch lasverloop staal 33,7 x 21,3mm (1" x 1/2")		15,63
330862	Concentrisch lasverloop staal 33,7 x 26,9mm (1" x 3/4")		12,05
330864	Concentrisch lasverloop staal 42,4 x 26,9mm (1.1/4" x 3/4")		15,03
330865	Concentrisch lasverloop staal 42,4 x 33,7mm (1.1/4" x 1")		14,19
330866	Concentrisch lasverloop staal 48,3 x 26,9mm (1.1/2" x 3/4")		20,07
330867	Concentrisch lasverloop staal 48,3 x 33,7mm (1.1/2" x 1")		15,07
330868	Concentrisch lasverloop staal 48,3 x 42,4mm (1.1/2" x 1.1/4")		15,52
330869	Concentrisch lasverloop staal 60,3 x 33,7mm (2" x 1")		25,86
330898	Concentrisch lasverloop staal 60,3 x 42,4mm (2" x 1.1/4")		17,60
330899	Concentrisch lasverloop staal 60,3 x 48,3mm (2" x 1.1/2")		16,57
330900	Concentrisch lasverloop staal 76,1 x 48,3mm (2.1/2" x 1.1/2")		29,81
330901	Concentrisch lasverloop staal 76,1 x 60,3mm (2.1/2" x 2")		26,11
331023	Concentrisch lasverloop staal 88,9 x 48,3mm (3" x 1.1/2")		41,65
330902	Concentrisch lasverloop staal 88,9 x 60,3mm (3" x 2")		32,71
330911	Concentrisch lasverloop staal 88,9 x 76,1mm (3" x 2.1/2")		32,51
330912	Concentrisch lasverloop staal 108,0 x 76,1mm		64,52
330913	Concentrisch lasverloop staal 108,0 x 88,9mm		83,83
330914	Concentrisch lasverloop staal 114,3 x 60,3mm (4" x 2")		79,66
330915	Concentrisch lasverloop staal 114,3 x 76,1mm (4" x 2.1/2")		75,01
330916	Concentrisch lasverloop staal 114,3 x 88,9mm (4" x 3")		65,95
330917	Concentrisch lasverloop staal 133,0 x 108,0mm		99,27
331020	Concentrisch lasverloop staal 139,7 x 114,3mm (5" x 4")		83,03
331027	Concentrisch lasverloop staal 168,3 x 88,9mm (6" x 3")		164,36
331021	Concentrisch lasverloop staal 168,3 x 114,3mm (6" x 4")		132,96
331022	Concentrisch lasverloop staal 168,3 x 139,7mm (6" x 5")		120,47
331033	Concentrisch lasverloop staal 219,1 x 88,9mm (8" x 3")		477,93
331028	Concentrisch lasverloop staal 219,1 x 114,3 mm (8" x 4")		297,78
331029	Concentrisch lasverloop staal 219,1 x 139,7 mm (8" x 5")		254,78
331030	Concentrisch lasverloop staal 219,1 x 168,3 mm (8" x 6")		214,89

**Stalen excentrisch lasverloop**

Conditiegroep : 03300

Naadloos. Afgeschuind. Normering: EN10253- 2/B, kwaliteit P235GH. Kleur: zwart ongelakt/ongelied.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331043	Excentrisch lasverloop staal 42,4 x 33,7mm (1.1/4"x1")		35,14
331044	Excentrisch lasverloop staal 48,3 x 33,7mm (1.1.2"x1")		40,42
331045	Excentrisch lasverloop staal 60,3 x 33,7mm (2"x1")		55,25
331046	Excentrisch lasverloop staal 60,3 x 42,4mm (2"x1.1/4")		41,64
331047	Excentrisch lasverloop staal 60,3 x 48,3mm (2"x1.1/2")		34,93
331048	Excentrisch lasverloop staal 76,1 x 60,3mm (2.1/2"x2")		56,14
330945	Excentrisch lasverloop staal 88,9 x 48,3mm (3" x 1.1/2")		113,79
331049	Excentrisch lasverloop staal 88,9 x 60,3mm (3"x2")		60,99
331050	Excentrisch lasverloop staal 88,9 x 76,1mm (3"x2.1/2")		52,82
331051	Excentrisch lasverloop staal 114,3 x 60,3mm (4"x2")		130,49
331052	Excentrisch lasverloop staal 114,3 x 76,1mm (4"x2.1/2")		117,81
330941	Excentrisch lasverloop staal 114,3 x 88,9mm (4" x 3")		103,98
330942	Excentrisch lasverloop staal 139,7 x 114,3mm (6" x 4")		152,82
330943	Excentrisch lasverloop staal 168,3 x 114,3mm (6" x 4")		278,98
330944	Excentrisch lasverloop staal 168,3 x 139,7mm (6" x 5")		266,66
330946	Excentrisch lasverloop staal 219,1 x 139,7mm (8" x 4")		1234,03
330947	Excentrisch lasverloop staal 219,1 x 139,7mm (8" x 5")		626,51
330948	Excentrisch lasverloop staal 219,1 x 168,3mm (8" x 6")		347,09

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Stalen lasbodem**

Conditiegroep : 03300

Normering: DIN28011, kwaliteit: S235JGG2.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330818	Bolle lasbodem staal 33,7 x 2,6mm DN 25 (1")		4,18
330819	Bolle lasbodem staal 42,4 x 2,6mm DN 32 (1.1/4)		4,54
330822	Bolle lasbodem staal 48,3 x 2,6mm DN 40 (1.1/2)		5,04
330823	Bolle lasbodem staal 60,3 x 2,9mm DN 50 (2")		7,14
330824	Bolle lasbodem staal 76,1 x 2,9mm DN 65 (2.1/2")		8,76
330825	Bolle lasbodem staal 88,9 x 3,2mm DN 80 (3")		12,83
330429	Bolle lasbodem staal 108,0 x 3,6mm		49,89
330827	Bolle lasbodem staal 114,3 x 3,6mm DN 100 (4")		33,28
330828	Bolle lasbodem staal 139,7 x 4,0mm DN 125 (5")		44,07
330839	Bolle lasbodem staal 168,3 x 4,5mm DN 150 (6")		83,10
330840	Bolle lasbodem staal 219,1 x 6,3mm DN 200 (8")		141,27

# 6.8

## Fittingen smeedbaar gietijzer



**Ronde sok egaal nr. 270**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330010	GY ronde sok egaal, 3/8", zwart	2x bi.dr.	10	3,02
330012	GY ronde sok egaal, 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	2,25
330013	GY ronde sok egaal, 3/4", zwart	2x bi.dr.	10	3,06
330014	GY ronde sok egaal, 1", zwart	2x bi.dr.	10	3,97
330015	GY ronde sok egaal, 1.1/4", zwart	2x bi.dr.	10	6,55
330016	GY ronde sok egaal, 1.1/2", zwart	2x bi.dr.	10	8,98
330017	GY ronde sok egaal, 2", zwart	2x bi.dr.	10	13,69
330645	GY ronde sok egaal, 3/8", verzinkt	2x bi.dr.	10	4,38
330646	GY ronde sok egaal, 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	3,38
330647	GY ronde sok egaal, 3/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	4,94
330648	GY ronde sok egaal, 1", verzinkt	2x bi.dr.	10	6,32
330649	GY ronde sok egaal, 1.1/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	9,89
330650	GY ronde sok egaal, 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	14,36
330651	GY ronde sok egaal, 2", verzinkt	2x bi.dr.	10	21,45
330652	GY ronde sok egaal, 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	64,06
330653	GY ronde sok egaal, 3", verzinkt	2x bi.dr.	10	76,91

**Ronde sok (1 x links + 1 x rechts) nr. 271**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330656	GY ronde sok, 1/2", verzinkt	links + rechts	1	5,54
330657	GY ronde sok, 3/4", verzinkt	links + rechts	1	7,36
330658	GY ronde sok, 1", verzinkt	links + rechts	1	9,63
330659	GY ronde sok, 1.1/4", verzinkt	links + rechts	1	18,33
330660	GY ronde sok, 1.1/2", verzinkt	links + rechts	1	20,12
330661	GY ronde sok, 2", verzinkt	links + rechts	1	35,87

**Dubbele nippel (2x bu.dr.) nr. 280**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330151	GY dubbele nippel, 3/8", zwart	2x bu.dr.	10	3,91
330152	GY dubbele nippel, 1/2", zwart	2x bu.dr.	10	1,94
330153	GY dubbele nippel, 3/4", zwart	2x bu.dr.	10	2,72
330154	GY dubbele nippel, 1", zwart	2x bu.dr.	10	3,76
330155	GY dubbele nippel, 1.1/4", zwart	2x bu.dr.	10	6,55
330156	GY dubbele nippel, 1.1/2", zwart	2x bu.dr.	10	7,66
330157	GY dubbele nippel, 2", zwart	2x bu.dr.	10	13,48
329920	GY dubbele nippel, 2.1/2", zwart	2x bu.dr.	1	33,61
329921	GY dubbele nippel, 3", zwart	2x bu.dr.	1	40,74
330665	GY dubbele nippel, 3/8", verzinkt	2x bu.dr.	10	6,05
330666	GY dubbele nippel, 1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	3,19
330667	GY dubbele nippel, 3/4", verzinkt	2x bu.dr.	10	4,14
330668	GY dubbele nippel, 1", verzinkt	2x bu.dr.	10	5,83
330669	GY dubbele nippel, 1.1/4", verzinkt	2x bu.dr.	10	9,56
330670	GY dubbele nippel, 1.1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	11,12
330671	GY dubbele nippel, 2", verzinkt	2x bu.dr.	10	20,19
330672	GY dubbele nippel, 2.1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	39,81
330673	GY dubbele nippel, 3", verzinkt	2x bu.dr.	10	47,84

**Pijpnippel (2x bu.dr.) nr. 23**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330951	Pijpnippel, 3/8" x 40, zwart	2x bu.dr.	10	4,66
330952	Pijpnippel, 3/8" x 60, zwart	2x bu.dr.	10	4,66
330953	Pijpnippel, 3/8" x 80, zwart	2x bu.dr.	10	4,96
330954	Pijpnippel, 3/8" x 100, zwart	2x bu.dr.	5	5,52
330955	Pijpnippel, 3/8" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	5,99
330956	Pijpnippel, 3/8" x 150, zwart	2x bu.dr.	5	6,84
330957	Pijpnippel, 3/8" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	8,55
330958	Pijpnippel, 3/8" x 200, zwart	2x bu.dr.	5	8,98
330959	Pijpnippel, 3/8" x 250, zwart	2x bu.dr.	5	10,54
330960	Pijpnippel, 3/8" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	11,81

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330370	Pijpnippel, 1/2" x 40, zwart	2x bu.dr.	10	1,63
330371	Pijpnippel, 1/2" x 60, zwart	2x bu.dr.	10	1,63
330372	Pijpnippel, 1/2" x 80, zwart	2x bu.dr.	10	1,60
330373	Pijpnippel, 1/2" x 100, zwart	2x bu.dr.	10	2,20
330961	Pijpnippel, 1/2" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	2,20
330374	Pijpnippel, 1/2" x 150, zwart	2x bu.dr.	10	3,33
330962	Pijpnippel, 1/2" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	4,05
330375	Pijpnippel, 1/2" x 200, zwart	2x bu.dr.	10	4,66
330376	Pijpnippel, 1/2" x 250, zwart	2x bu.dr.	10	4,96
330963	Pijpnippel, 1/2" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	6,72
330964	Pijpnippel, 1/2" x 400, zwart	2x bu.dr.	1	8,34
330965	Pijpnippel, 1/2" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	9,95
330379	Pijpnippel, 3/4" x 40, zwart	2x bu.dr.	10	1,71
330380	Pijpnippel, 3/4" x 60, zwart	2x bu.dr.	10	1,79
330381	Pijpnippel, 3/4" x 80, zwart	2x bu.dr.	10	4,21
330382	Pijpnippel, 3/4" x 100, zwart	2x bu.dr.	10	2,49
330966	Pijpnippel, 3/4" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	2,82
330383	Pijpnippel, 3/4" x 150, zwart	2x bu.dr.	10	3,83
330967	Pijpnippel, 3/4" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	4,29
330384	Pijpnippel, 3/4" x 200, zwart	2x bu.dr.	10	4,66
330968	Pijpnippel, 3/4" x 250, zwart	2x bu.dr.	5	6,12
330969	Pijpnippel, 3/4" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	7,99
330970	Pijpnippel, 3/4" x 400, zwart	2x bu.dr.	1	9,95
330971	Pijpnippel, 3/4" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	12,36
330390	Pijpnippel, 1" x 40, zwart	2x bu.dr.	1	2,76
330391	Pijpnippel, 1" x 60, zwart	2x bu.dr.	1	2,82
330392	Pijpnippel, 1" x 80, zwart	2x bu.dr.	1	3,33
330393	Pijpnippel, 1" x 100, zwart	2x bu.dr.	1	3,57
330972	Pijpnippel, 1" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	4,71
330394	Pijpnippel, 1" x 150, zwart	2x bu.dr.	1	5,68
330973	Pijpnippel, 1" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	6,84
330395	Pijpnippel, 1" x 200, zwart	2x bu.dr.	1	7,87
330974	Pijpnippel, 1" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	9,95
330975	Pijpnippel, 1" x 400, zwart	2x bu.dr.	1	14,73
330976	Pijpnippel, 1" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	17,86
330977	Pijpnippel, 1.1/4" x 40, zwart	2x bu.dr.	5	9,76
330978	Pijpnippel, 1.1/4" x 60, zwart	2x bu.dr.	5	4,71
330979	Pijpnippel, 1.1/4" x 80, zwart	2x bu.dr.	5	4,96
330980	Pijpnippel, 1.1/4" x 100, zwart	2x bu.dr.	5	5,14
330981	Pijpnippel, 1.1/4" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	5,52
330982	Pijpnippel, 1.1/4" x 150, zwart	2x bu.dr.	5	6,58
330983	Pijpnippel, 1.1/4" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	8,34
330984	Pijpnippel, 1.1/4" x 200, zwart	2x bu.dr.	5	9,95
330985	Pijpnippel, 1.1/4" x 250, zwart	2x bu.dr.	5	12,36
330986	Pijpnippel, 1.1/4" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	14,52
330987	Pijpnippel, 1.1/4" x 400, zwart	2x bu.dr.	1	19,45
330988	Pijpnippel, 1.1/4" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	23,01
330989	Pijpnippel, 1.1/2" x 40, zwart	2x bu.dr.	5	11,21
330990	Pijpnippel, 1.1/2" x 60, zwart	2x bu.dr.	5	5,52
330416	Pijpnippel, 1.1/2" x 80, zwart	2x bu.dr.	1	6,40
330417	Pijpnippel, 1.1/2" x 100, zwart	2x bu.dr.	1	6,12
330991	Pijpnippel, 1.1/2" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	6,40
330992	Pijpnippel, 1.1/2" x 150, zwart	2x bu.dr.	5	7,87
330993	Pijpnippel, 1.1/2" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	9,76
330418	Pijpnippel, 1.1/2" x 200, zwart	2x bu.dr.	1	12,29
330994	Pijpnippel, 1.1/2" x 250, zwart	2x bu.dr.	5	14,25
330995	Pijpnippel, 1.1/2" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	28,24
330996	Pijpnippel, 2" x 40, zwart	2x bu.dr.	5	14,25
330997	Pijpnippel, 2" x 60, zwart	2x bu.dr.	5	14,25
330421	Pijpnippel, 2" x 80, zwart	2x bu.dr.	1	9,22
330422	Pijpnippel, 2" x 100, zwart	2x bu.dr.	1	9,76
330998	Pijpnippel, 2" x 120, zwart	2x bu.dr.	5	10,36
330999	Pijpnippel, 2" x 150, zwart	2x bu.dr.	5	11,68
331000	Pijpnippel, 2" x 180, zwart	2x bu.dr.	5	13,02
330423	Pijpnippel, 2" x 200, zwart	2x bu.dr.	1	16,36

## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
331001	Pijpnippel, 2" x 250, zwart	2x bu.dr.	5	18,89
331002	Pijpnippel, 2" x 300, zwart	2x bu.dr.	5	21,86
331003	Pijpnippel, 2" x 500, zwart	2x bu.dr.	1	39,91
330460	Pijpnippel, 3/8" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	10	4,83
330461	Pijpnippel, 3/8" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	10	4,96
330462	Pijpnippel, 3/8" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	10	4,96
330463	Pijpnippel, 3/8" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	5	5,99
330464	Pijpnippel, 3/8" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	5	6,58
330465	Pijpnippel, 3/8" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	5	7,80
330466	Pijpnippel, 3/8" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	5	8,49
330467	Pijpnippel, 3/8" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	5	8,98
330468	Pijpnippel, 3/8" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	5	10,54
330469	Pijpnippel, 3/8" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	5	13,38
330760	Pijpnippel, 1/2" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	1,80
330761	Pijpnippel, 1/2" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	1,68
330762	Pijpnippel, 1/2" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330763	Pijpnippel, 1/2" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,53
330764	Pijpnippel, 1/2" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,13
330765	Pijpnippel, 1/2" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,51
330766	Pijpnippel, 1/2" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,17
330767	Pijpnippel, 1/2" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,96
330768	Pijpnippel, 1/2" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	1	6,72
330769	Pijpnippel, 1/2" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	1	7,50
330470	Pijpnippel, 1/2" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	8,59
330471	Pijpnippel, 1/2" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	10,73
330770	Pijpnippel, 3/4" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330771	Pijpnippel, 3/4" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	2,19
330772	Pijpnippel, 3/4" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	1	1,84
330773	Pijpnippel, 3/4" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,25
330774	Pijpnippel, 3/4" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,83
330775	Pijpnippel, 3/4" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,37
330776	Pijpnippel, 3/4" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	1	5,68
330777	Pijpnippel, 3/4" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	6,24
330778	Pijpnippel, 3/4" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	1	7,87
330779	Pijpnippel, 3/4" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	1	9,27
330472	Pijpnippel, 3/4" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	10,73
330473	Pijpnippel, 3/4" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	13,02
330780	Pijpnippel, 1" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,33
330781	Pijpnippel, 1" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,33
330782	Pijpnippel, 1" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,83
330783	Pijpnippel, 1" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	3,83
330784	Pijpnippel, 1" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	1	4,48
330785	Pijpnippel, 1" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	1	6,24
330786	Pijpnippel, 1" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	1	7,50
330787	Pijpnippel, 1" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	8,71
330788	Pijpnippel, 1" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	1	10,96
330789	Pijpnippel, 1" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	1	12,89
330474	Pijpnippel, 1" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	15,88
330475	Pijpnippel, 1" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	19,55
330476	Pijpnippel, 1.1/4" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	5	9,95
330477	Pijpnippel, 1.1/4" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	5	4,83
330478	Pijpnippel, 1.1/4" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	5	4,96
330479	Pijpnippel, 1.1/4" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	5	5,45
330480	Pijpnippel, 1.1/4" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	5	5,68
330481	Pijpnippel, 1.1/4" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	5	7,99
330482	Pijpnippel, 1.1/4" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	5	8,71
330483	Pijpnippel, 1.1/4" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	5	9,95
330484	Pijpnippel, 1.1/4" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	5	13,02
330485	Pijpnippel, 1.1/4" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	5	15,03
330486	Pijpnippel, 1.1/4" x 400, verzinkt	2x bu.dr.	1	20,90
330487	Pijpnippel, 1.1/4" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	25,46
330488	Pijpnippel, 1.1/2" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	5	11,40
330489	Pijpnippel, 1.1/2" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	5	5,52
330490	Pijpnippel, 1.1/2" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	5	5,86

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330491	Pijpnippel, 1.1/2" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	5	6,84
330492	Pijpnippel, 1.1/2" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	5	8,49
330493	Pijpnippel, 1.1/2" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	5	9,99
330494	Pijpnippel, 1.1/2" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	5	11,81
330495	Pijpnippel, 1.1/2" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	5	13,02
330496	Pijpnippel, 1.1/2" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	5	16,36
330497	Pijpnippel, 1.1/2" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	5	17,98
330932	Pijpnippel, 2" x 80, verzinkt	2x bu.dr.	5	9,45
330498	Pijpnippel, 1.1/2" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	28,89
330930	Pijpnippel, 2" x 40, verzinkt	2x bu.dr.	5	14,73
330931	Pijpnippel, 2" x 60, verzinkt	2x bu.dr.	5	14,73
330933	Pijpnippel, 2" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	5	10,18
330934	Pijpnippel, 2" x 120, verzinkt	2x bu.dr.	5	10,96
330935	Pijpnippel, 2" x 150, verzinkt	2x bu.dr.	5	14,25
330936	Pijpnippel, 2" x 180, verzinkt	2x bu.dr.	5	13,98
330937	Pijpnippel, 2" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	5	18,53
330938	Pijpnippel, 2" x 250, verzinkt	2x bu.dr.	5	20,59
330939	Pijpnippel, 2" x 300, verzinkt	2x bu.dr.	5	23,77
330940	Pijpnippel, 2" x 500, verzinkt	2x bu.dr.	1	40,15
330792	Pijpnippel, 3" x 100, verzinkt	2x bu.dr.	1	29,01
330795	Pijpnippel, 3" x 200, verzinkt	2x bu.dr.	1	42,31

## Verloopring (bu.dr. x bi.dr.) nr. 241

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330350	GY verloopring, 1/2" x 3/8", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	2,09
330352	GY verloopring, 3/4" x 1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	1,94
330353	GY verloopring, 1" x 1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	3,01
330354	GY verloopring, 1" x 3/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	2,77
330355	GY verloopring, 1.1/4" x 1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	5,52
330356	GY verloopring, 1.1/4" x 3/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	4,60
330357	GY verloopring, 1.1/4" x 1", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	3,68
330358	GY verloopring, 1.1/2" x 1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	8,40
330359	GY verloopring, 1.1/2" x 3/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	8,58
330360	GY verloopring, 1.1/2" x 1", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	5,01
330361	GY verloopring, 1.1/2" x 1.1/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	5,26
330362	GY verloopring, 2" x 1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	13,69
330363	GY verloopring, 2" x 3/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	13,48
330364	GY verloopring, 2" x 1", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	11,24
330365	GY verloopring, 2" x 1.1/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	10,49
330366	GY verloopring, 2" x 1.1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	10	9,58
329987	GY verloopring, 2.1/2" x 1", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	30,71
329989	GY verloopring, 2.1/2" x 1.1/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	35,27
329988	GY verloopring, 2.1/2" x 1.1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	33,61
329990	GY verloopring, 2.1/2" x 2", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	25,29
329992	GY verloopring, 3" x 1.1/4", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	47,45
329991	GY verloopring, 3" x 1.1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	44,33
329993	GY verloopring, 3" x 2", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	33,23
329994	GY verloopring, 3" x 2.1/2", zwart	bu.dr./bi.dr.	1	37,47
330615	GY verloopring, 1/2" x 3/8", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	2,92
330616	GY verloopring, 3/4" x 1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	3,31
330617	GY verloopring, 1" x 1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	4,77
330618	GY verloopring, 1" x 3/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	4,25
330619	GY verloopring, 1.1/4" x 1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	7,71
330620	GY verloopring, 1.1/4" x 3/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	7,01
330621	GY verloopring, 1.1/4" x 1", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	5,20
330622	GY verloopring, 1.1/2" x 1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	10,32
330623	GY verloopring, 1.1/2" x 3/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	11,47
330624	GY verloopring, 1.1/2" x 1", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	7,60
330625	GY verloopring, 1.1/2" x 1.1/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	7,85
330626	GY verloopring, 2" x 1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	20,78
330627	GY verloopring, 2" x 3/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	21,26
330628	GY verloopring, 2" x 1", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	16,79
330630	GY verloopring, 2" x 1.1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	14,38
329985	GY verloopring, 2.1/2" x 1.1/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	1	44,34



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330820	GY verloopring, 2.1/2" x 2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	30,19
329984	GY verloopring, 3" x 1.1/4", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	1	59,94
329983	GY verloopring, 3" x 1.1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	1	55,62
330821	GY verloopring, 3" x 2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	39,05
330614	GY verloopring, 3" x 2.1/2", verzinkt	bu.dr./bi.dr.	10	45,61

**Overgangsstuk (bi.dr. x bu.dr.) nr. 529a**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330042	GY overgangsstuk, 1/2" x 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	4,14
330044	GY overgangsstuk, 3/4" x 3/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	5,99
330046	GY overgangsstuk, 1" x 1", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	9,21
330048	GY overgangsstuk, 1.1/4" x 1.1/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	12,51
330640	GY overgangsstuk, 1/2" x 1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	6,37
330641	GY overgangsstuk, 3/4" x 3/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	9,49
330642	GY overgangsstuk, 1" x 1", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	14,71
330643	GY overgangsstuk, 1.1/4" x 1.1/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	18,89
329968	GY overgangsstuk, 1.1/2" x 1.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	1	30,72
329969	GY overgangsstuk, 2" x 2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	1	51,27

**Verloopsok (2x bi.dr.) nr. 240**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330032	GY verloopsok, 1/2" x 3/8", zwart	2x bi.dr.	10	3,61
330033	GY verloopsok, 3/4" x 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	3,97
330034	GY verloopsok, 1" x 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	5,02
330035	GY verloopsok, 1" x 3/4", zwart	2x bi.dr.	10	6,66
330029	GY verloopsok, 1.1/4" x 3/4", zwart	2x bi.dr.	1	8,42
330036	GY verloopsok, 1.1/4" x 1", zwart	2x bi.dr.	10	8,39
330037	GY verloopsok, 1.1/2" x 1", zwart	2x bi.dr.	1	10,11
330605	GY verloopsok, 1/2" x 3/8", verzinkt	2x bi.dr.	1	4,96
330606	GY verloopsok, 3/4" x 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	1	5,85
330607	GY verloopsok, 1" x 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	1	7,60
330608	GY verloopsok, 1" x 3/4", verzinkt	2x bi.dr.	1	6,84
330609	GY verloopsok, 1.1/4" x 1", verzinkt	2x bi.dr.	1	12,54
330610	GY verloopsok, 1.1/2" x 1", verzinkt	2x bi.dr.	1	15,15
329986	GY verloopsok, 2.1/2" x 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	1	92,10
330810	GY verloopsok, 2.1/2" x 2", verzinkt	2x bi.dr.	1	78,26
330611	GY verloopsok, 3" x 2", verzinkt	2x bi.dr.	1	116,93
330612	GY verloopsok, 3" x 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	1	133,13

**Soknippel (bi.dr. x bu.dr.) nr. 246**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330041	GY soknippel, 1/2" x 3/8", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	3,91
330043	GY soknippel, 3/4" x 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	4,14
330040	GY soknippel, 1" x 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	6,33
330045	GY soknippel, 1" x 3/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	6,61
330047	GY soknippel, 1.1/4" x 1", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	7,51
330050	GY soknippel, 1.1/2" x 1.1/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	17,90
330049	GY soknippel, 2" x 1.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	21,20
330631	GY soknippel, 1/2" x 3/8", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	5,83
330632	GY soknippel, 3/4" x 1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	6,27
330633	GY soknippel, 1" x 3/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	10,01
330634	GY soknippel, 1.1/4" x 1", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	11,23
330635	GY soknippel, 2" x 1.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	32,16

**Dubbele verloopnippel (2x bu.dr.) nr. 245**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330160	GY dubbele verloopnippel, 1/2" x 3/8", zwart	2x bu.dr.	10	4,65
330162	GY dubbele verloopnippel, 3/4" x 1/2", zwart	2x bu.dr.	10	4,36
330163	GY dubbele verloopnippel, 1" x 1/2", zwart	2x bu.dr.	10	8,33
330164	GY dubbele verloopnippel, 1" x 3/4", zwart	2x bu.dr.	10	4,62
330165	GY dubbele verloopnippel, 1.1/4" x 3/4", zwart	2x bu.dr.	10	11,15
329978	GY dubbele verloopnippel, 1.1/4" x 1/2", zwart	2x bu.dr.	1	17,82
330166	GY dubbele verloopnippel, 1.1/4" x 1", zwart	2x bu.dr.	10	7,82
329977	GY dubbele verloopnippel, 1.1/2" x 3/4", zwart	2x bu.dr.	1	15,47
330167	GY dubbele verloopnippel, 1.1/2" x 1", zwart	2x bu.dr.	10	17,56
330168	GY dubbele verloopnippel, 2" x 1.1/2", zwart	2x bu.dr.	10	19,37
329979	GY dubbele verloopnippel, 2.1/2" x 1.1/2", zwart	2x bu.dr.	1	36,17
329980	GY dubbele verloopnippel, 2.1/2" x 2", zwart	2x bu.dr.	1	60,86
329981	GY dubbele verloopnippel, 3" x 2", zwart	2x bu.dr.	1	73,74
329982	GY dubbele verloopnippel, 3" x 2.1/2", zwart	2x bu.dr.	1	96,66
330675	GY dubbele verloopnippel, 1/2" x 3/8", verzinkt	2x bu.dr.	10	7,16
330676	GY dubbele verloopnippel, 3/4" x 3/8", verzinkt	2x bu.dr.	10	12,72
330677	GY dubbele verloopnippel, 3/4" x 1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	6,31
330678	GY dubbele verloopnippel, 1" x 1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	12,51
330679	GY dubbele verloopnippel, 1" x 3/4", verzinkt	2x bu.dr.	10	7,17
330680	GY dubbele verloopnippel, 1.1/4" x 3/4", verzinkt	2x bu.dr.	10	16,99
330681	GY dubbele verloopnippel, 1.1/4" x 1", verzinkt	2x bu.dr.	10	11,46
330682	GY dubbele verloopnippel, 1.1/2" x 1", verzinkt	2x bu.dr.	10	26,43
330683	GY dubbele verloopnippel, 2" x 1.1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	27,38
330687	GY dubbele verloopnippel, 2.1/2" x 2", verzinkt	2x bu.dr.	10	71,85
330688	GY dubbele verloopnippel, 3" x 2", verzinkt	2x bu.dr.	10	88,54
330686	GY dubbele verloopnippel, 3" x 2.1/2", verzinkt	2x bu.dr.	10	116,28

**Rechte koppeling (2x con.bi.dr.) nr. 340**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330311	GY koppeling, 1/2", zwart	2x con.bi.dr.	10	12,45
330312	GY koppeling, 3/4", zwart	2x con.bi.dr.	10	13,26
330313	GY koppeling, 1", zwart	2x con.bi.dr.	10	13,48
330314	GY koppeling, 1.1/4", zwart	2x con.bi.dr.	10	22,36
330315	GY koppeling, 1.1/2", zwart	2x con.bi.dr.	10	26,06
330316	GY koppeling, 2", zwart	2x con.bi.dr.	10	43,03
329951	GY koppeling, 2.1/2", zwart	2x con.bi.dr.	1	133,55
329952	GY koppeling, 3", zwart	2x con.bi.dr.	1	186,25
330716	GY koppeling, 1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	15,41
330717	GY koppeling, 3/4", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	17,42
330718	GY koppeling, 1", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	20,17
330719	GY koppeling, 1.1/4", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	34,59
330720	GY koppeling, 1.1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	41,53
330721	GY koppeling, 2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	66,55
330722	GY koppeling, 2.1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	160,81
330723	GY koppeling, 3", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	224,27

**Rechte koppeling (con.bi.dr. x bu.dr.) nr. 341**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330331	GY koppeling, 1/2", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	10,08
330332	GY koppeling, 3/4", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	12,21
330333	GY koppeling, 1", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	15,13
330334	GY koppeling, 1.1/4", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	23,80
330335	GY koppeling, 1.1/2", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	30,31
330336	GY koppeling, 2", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	10	48,73
329953	GY koppeling, 2.1/2", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	1	145,94
329954	GY koppeling, 3", zwart	con.bi.dr./bu.dr.	1	227,98
330725	GY koppeling, 1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.	1	14,86
330726	GY koppeling, 3/4", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.	1	18,03
330727	GY koppeling, 1", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.	1	22,54

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330728	GY koppeling, 1.1/4", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		35,85
330729	GY koppeling, 1.1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		45,75
330730	GY koppeling, 2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		73,33
330731	GY koppeling, 2.1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		174,12
330732	GY koppeling, 3", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		267,45

**Knie 45gr (2x bi.dr.) nr. 120**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329928	GY knie 45gr, 1/2", zwart	2x bi.dr.		9,11
329932	GY knie 45gr, 3/4", zwart	2x bi.dr.		11,25
329925	GY knie 45gr, 1", zwart	2x bi.dr.		16,71
329927	GY knie 45gr, 1.1/4", zwart	2x bi.dr.		29,79
329926	GY knie 45gr, 1.1/2", zwart	2x bi.dr.		36,72
329929	GY knie 45gr, 2", zwart	2x bi.dr.		47,81
329930	GY knie 45gr, 2.1/2", zwart	2x bi.dr.		98,64
329931	GY knie 45gr, 3", zwart	2x bi.dr.		97,24
330520	GY knie 45gr, 1/2", verzinkt	2x bi.dr.		11,19
330521	GY knie 45gr, 3/4", verzinkt	2x bi.dr.		13,84
330522	GY knie 45gr, 1", verzinkt	2x bi.dr.		18,31
329933	GY knie 45gr, 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.		46,33
329934	GY knie 45gr, 1.1/4", verzinkt	2x bi.dr.		37,95
329935	GY knie 45gr, 2", verzinkt	2x bi.dr.		60,48
330523	GY knie 45gr, 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.		138,63
330524	GY knie 45gr, 3", verzinkt	2x bi.dr.		176,89

**Knie 45gr (bi.dr./bu.dr.) nr. 121**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330091	GY knie 45gr, 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	6,29
330092	GY knie 45gr, 3/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	8,60
330093	GY knie 45gr, 1", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	12,23
330094	GY knie 45gr, 1.1/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	26,65
330095	GY knie 45gr, 1.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	29,63
329936	GY knie 45gr, 2", zwart	bi.dr./bu.dr.		42,33
329937	GY knie 45gr, 2.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.		82,14
329938	GY knie 45gr, 3", zwart	bi.dr./bu.dr.		101,19
330517	GY knie 45gr, 1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	9,56
330518	GY knie 45gr, 3/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	12,50
330519	GY knie 45gr, 1", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	18,17
329939	GY knie 45gr, 1.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		41,97
329940	GY knie 45gr, 1.1/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		39,03
329941	GY knie 45gr, 2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		53,23
330755	GY knie 45gr, 2.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	121,93
330756	GY knie 45gr, 3", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	137,67

**Knie 90gr (2x bi.dr.) nr. 90**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330101	GY knie 90gr, 3/8", zwart	2x bi.dr.	10	2,77
330019	GY knie 90gr, 1/4", zwart	2x bi.dr.		3,51
330102	GY knie 90gr, 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	1,91
330103	GY knie 90gr, 3/4", zwart	2x bi.dr.	10	3,05
330104	GY knie 90gr, 1", zwart	2x bi.dr.	10	4,62
330105	GY knie 90gr, 1.1/4", zwart	2x bi.dr.	10	8,96
330106	GY knie 90gr, 1.1/2", zwart	2x bi.dr.	10	14,28
330107	GY knie 90gr, 2", zwart	2x bi.dr.	10	16,66
329942	GY knie 90gr, 2.1/2", zwart	2x bi.dr.		67,78
329943	GY knie 90gr, 3", zwart	2x bi.dr.		94,31
330525	GY knie 90gr, 3/8", verzinkt	2x bi.dr.	10	4,41
330526	GY knie 90gr, 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	2,90
330527	GY knie 90gr, 3/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	4,99
330528	GY knie 90gr, 1", verzinkt	2x bi.dr.	10	7,23

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330529	GY knie 90gr, 1.1/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	13,51
330530	GY knie 90gr, 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	21,54
330531	GY knie 90gr, 2", verzinkt	2x bi.dr.	10	25,36
330532	GY knie 90gr, 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	84,66
330533	GY knie 90gr, 3", verzinkt	2x bi.dr.	10	116,14

**Verloopknie 90gr (2x bi.dr.) nr. 90**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330171	GY verloopknie 90gr, 3/4" x 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	4,50
330172	GY verloopknie 90gr, 1" x 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	6,08
330173	GY verloopknie 90gr, 1" x 3/4", zwart	2x bi.dr.	10	6,55
330535	GY verloopknie 90gr, 1/2" x 3/8", verzinkt	2x bi.dr.	10	5,64
330536	GY verloopknie 90gr, 3/4" x 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	6,44
330537	GY verloopknie 90gr, 1" x 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	9,36
330538	GY verloopknie 90gr, 1" x 3/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	9,80
330169	GY verloopknie 90gr, 1.1/4" x 1", zwart	2x bi.dr.	1	12,78

**Knie 90gr (bi.dr./bu.dr.) nr. 92**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330111	GY knie 90gr, 3/8", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	4,09
330112	GY knie 90gr, 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	2,94
330113	GY knie 90gr, 3/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	5,13
330114	GY knie 90gr, 1", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	8,23
330115	GY knie 90gr, 1.1/4", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	14,18
330116	GY knie 90gr, 1.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	20,82
330117	GY knie 90gr, 2", zwart	bi.dr./bu.dr.	10	27,22
329944	GY knie 90gr, 2.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.	1	71,05
329945	GY knie 90gr, 3", zwart	bi.dr./bu.dr.	1	93,39
330540	GY knie 90gr, 3/8", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	4,99
330541	GY knie 90gr, 1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	3,59
330542	GY knie 90gr, 3/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	5,66
330543	GY knie 90gr, 1", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	9,41
330544	GY knie 90gr, 1.1/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	15,64
330545	GY knie 90gr, 1.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	23,44
330546	GY knie 90gr, 2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	30,73
330547	GY knie 90gr, 2.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	83,88
330548	GY knie 90gr, 3", verzinkt	bi.dr./bu.dr.	10	110,71

**Knie koppeling (2x con.bi.dr.) nr. 96**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330321	GY knie koppeling, 1/2", zwart	2x con.bi.dr.	1	18,82
330322	GY knie koppeling, 3/4", zwart	2x con.bi.dr.	1	22,79
330323	GY knie koppeling, 1", zwart	2x con.bi.dr.	1	38,47
330324	GY knie koppeling, 1.1/4", zwart	2x con.bi.dr.	1	62,86
330325	GY knie koppeling, 1.1/2", zwart	2x con.bi.dr.	1	61,96
330326	GY knie koppeling, 2", zwart	2x con.bi.dr.	1	117,75
329947	GY knie koppeling, 2.1/2", zwart	2x con.bi.dr.	1	223,69
329948	GY knie koppeling, 3", zwart	2x con.bi.dr.	1	290,12
330550	GY knie koppeling, 1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	20,75
330551	GY knie koppeling, 3/4", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	23,68
330552	GY knie koppeling, 1", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	34,18
330553	GY knie koppeling, 1.1/4", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	56,94
330554	GY knie koppeling, 1.1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	67,98
330555	GY knie koppeling, 2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	114,58
330556	GY knie koppeling, 2.1/2", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	243,20
330557	GY knie koppeling, 3", verzinkt	2x con.bi.dr.	1	300,65

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Knie koppeling (con.bi.dr./bu.dr.) nr. 98**

Conditiegroep : 03/03300



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330340	GY knie koppeling, 1/2", zwart	con.bi.dr./bu.dr.		18,60
330342	GY knie koppeling, 3/4", zwart	con.bi.dr./bu.dr.		22,39
330343	GY knie koppeling, 1", zwart	con.bi.dr./bu.dr.		31,15
330560	GY knie koppeling, 1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		20,58
330561	GY knie koppeling, 3/4", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		26,30
330562	GY knie koppeling, 1", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		35,83
329956	GY knie koppeling, 1.1/4", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		69,43
329955	GY knie koppeling, 1.1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		85,06
329957	GY knie koppeling, 2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		140,65
330563	GY knie koppeling, 2.1/2", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		307,38
330564	GY knie koppeling, 3", verzinkt	con.bi.dr./bu.dr.		396,65

**Bocht 45gr (2x bi.dr.) nr. 41**

Conditiegroep : 03300



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329892	GY bocht 45gr, 1/2", verzinkt	2x bi.dr.		13,10
329896	GY bocht 45gr, 3/4", verzinkt	2x bi.dr.		16,71
329889	GY bocht 45gr, 1", verzinkt	2x bi.dr.		21,28
329891	GY bocht 45gr, 1.1/4", verzinkt	2x bi.dr.		38,31
329890	GY bocht 45gr, 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.		50,54
329893	GY bocht 45gr, 2", verzinkt	2x bi.dr.		70,89
329894	GY bocht 45gr, 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.		140,09
329895	GY bocht 45gr, 3", verzinkt	2x bi.dr.		178,60
329884	GY bocht 45gr, 1/2", zwart	2x bi.dr.		10,73
329888	GY bocht 45gr, 3/4", zwart	2x bi.dr.		13,29
329881	GY bocht 45gr, 1", zwart	2x bi.dr.		17,25
329883	GY bocht 45gr, 1.1/4", zwart	2x bi.dr.		30,53
329882	GY bocht 45gr, 1.1/2", zwart	2x bi.dr.		39,94
329885	GY bocht 45gr, 2", zwart	2x bi.dr.		56,50
329886	GY bocht 45gr, 2.1/2", zwart	2x bi.dr.		110,98
329887	GY bocht 45gr, 3", zwart	2x bi.dr.		141,20

**Bocht 45gr (bi.dr./bu.dr.) nr. 40**

Conditiegroep : 03300



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329900	GY bocht 45gr, 1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		11,09
329897	GY bocht 45gr, 1", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		20,90
329899	GY bocht 45gr, 1.1/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		36,49
329898	GY bocht 45gr, 1.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		43,43
329902	GY bocht 45gr, 2.1/2", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		152,80
329903	GY bocht 45gr, 3", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		166,78
329904	GY bocht 45gr, 3/4", verzinkt	bi.dr./bu.dr.		14,91
329905	GY bocht 45gr, 1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.		8,89
329906	GY bocht 45gr, 3/4", zwart	bi.dr./bu.dr.		11,97
329907	GY bocht 45gr, 1", zwart	bi.dr./bu.dr.		17,07
329908	GY bocht 45gr, 1.1/4", zwart	bi.dr./bu.dr.		29,26
329909	GY bocht 45gr, 1.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.		35,11
329901	GY bocht 45gr, 2", zwart	bi.dr./bu.dr.		55,39
329911	GY bocht 45gr, 2.1/2", zwart	bi.dr./bu.dr.		120,83
329912	GY bocht 45gr, 3", zwart	bi.dr./bu.dr.		131,57

**Lange bocht 90gr (2x bi.dr.) nr. 2**

Conditiegroep : 03/03300



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330081	GY lange bocht 90gr, 1/2", zwart	2x bi.dr.	10	6,37
330082	GY lange bocht 90gr, 3/4", zwart	2x bi.dr.	10	10,08
330083	GY lange bocht 90gr, 1", zwart	2x bi.dr.	10	13,17
330084	GY lange bocht 90gr, 1.1/4", zwart	2x bi.dr.	10	23,38
330085	GY lange bocht 90gr, 1.1/2", zwart	2x bi.dr.	10	28,79
330086	GY lange bocht 90gr, 2", zwart	2x bi.dr.	10	39,70
330510	GY lange bocht 90gr, 1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	8,49
330511	GY lange bocht 90gr, 3/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	13,02

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330512	GY lange bocht 90gr, 1", verzinkt	2x bi.dr.	10	17,19
330513	GY lange bocht 90gr, 1.1/4", verzinkt	2x bi.dr.	10	30,41
330514	GY lange bocht 90gr, 1.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	37,37
330515	GY lange bocht 90gr, 2", verzinkt	2x bi.dr.	10	59,09
330516	GY lange bocht 90gr, 2.1/2", verzinkt	2x bi.dr.	10	196,25
330750	GY lange bocht 90gr, 3", verzinkt	2x bi.dr.	10	211,26

**Lange bocht 90gr (bi.dr./ bu.dr.) nr. 1**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330071	GY lange bocht 90gr, 1/2", zwart	bi.dr/bu.dr.	10	5,42
330072	GY lange bocht 90gr, 3/4", zwart	bi.dr/bu.dr.	10	9,67
330073	GY lange bocht 90gr, 1", zwart	bi.dr/bu.dr.	10	13,18
330074	GY lange bocht 90gr, 1.1/4", zwart	bi.dr/bu.dr.	1	23,29
330075	GY lange bocht 90gr, 1.1/2", zwart	bi.dr/bu.dr.	1	29,97
330076	GY lange bocht 90gr, 2", zwart	bi.dr/bu.dr.	1	49,81
329913	GY lange bocht 90gr, 2.1/2", zwart	bi.dr/bu.dr.	1	149,71
329914	GY lange bocht 90gr, 3", zwart	bi.dr/bu.dr.	1	193,85
330506	GY lange bocht 90gr, 2.1/2", verzinkt	bi.dr/bu.dr.	1	171,61
330507	GY lange bocht 90gr, 3", verzinkt	bi.dr/bu.dr.	1	226,52

**T-stuk (3x bi.dr.) nr. 130**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330121	GY T-stuk, 3/8", zwart	3x bi.dr.	10	5,42
330122	GY T-stuk, 1/2", zwart	3x bi.dr.	10	4,23
330123	GY T-stuk, 3/4", zwart	3x bi.dr.	10	6,13
330124	GY T-stuk, 1", zwart	3x bi.dr.	10	9,38
330125	GY T-stuk, 1.1/4", zwart	3x bi.dr.	10	17,90
330126	GY T-stuk, 1.1/2", zwart	3x bi.dr.	10	24,67
330127	GY T-stuk, 2", zwart	3x bi.dr.	10	35,98
330565	GY T-stuk, 3/8", verzinkt	3x bi.dr.	10	6,60
330566	GY T-stuk, 1/2", verzinkt	3x bi.dr.	10	4,51
330567	GY T-stuk, 3/4", verzinkt	3x bi.dr.	10	7,84
330568	GY T-stuk, 1", verzinkt	3x bi.dr.	10	11,48
330569	GY T-stuk, 1.1/4", verzinkt	3x bi.dr.	10	19,88
330570	GY T-stuk, 1.1/2", verzinkt	3x bi.dr.	10	30,72
330571	GY T-stuk, 2", verzinkt	3x bi.dr.	10	43,51
330572	GY T-stuk, 2.1/2", verzinkt	3x bi.dr.	10	99,22
330573	GY T-stuk, 3", verzinkt	3x bi.dr.	10	132,54

**Verloop T-stuk (3x bi.dr.) nr. 130**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330280	GY verloop T-stuk, 1/2" x 3/8" x 1/2", zwart	3x bi.dr.	1	6,34
330281	GY verloop T-stuk, 3/4" x 1/2" x 3/4", zwart	3x bi.dr.	1	5,20
330287	GY verloop T-stuk, 3/4" x 1/2" x 1/2", zwart	3x bi.dr.	1	6,39
330288	GY verloop T-stuk, 3/4" x 3/4" x 1/2", zwart	3x bi.dr.	1	6,33
330289	GY verloop T-stuk, 1" x 1/2" x 3/4", zwart	3x bi.dr.	1	7,92
330282	GY verloop T-stuk, 1" x 1/2" x 1", zwart	3x bi.dr.	1	7,51
330290	GY verloop T-stuk, 1" x 3/4" x 3/4", zwart	3x bi.dr.	1	9,66
330283	GY verloop T-stuk, 1" x 3/4" x 1", zwart	3x bi.dr.	1	7,05
330291	GY verloop T-stuk, 1" x 1" x 3/4", zwart	3x bi.dr.	1	10,67
330292	GY verloop T-stuk, 1" x 1.1/2" x 1", zwart	3x bi.dr.	1	27,33
330284	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4", zwart	3x bi.dr.	1	10,72
330285	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4", zwart	3x bi.dr.	1	14,29
330286	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 1" x 1.1/4", zwart	3x bi.dr.	1	14,86
330297	GY verloop T-stuk, 1.1/2" x 1" x 1.1/2", zwart	3x bi.dr.	1	23,07
330294	GY verloop T-stuk, 2" x 1" x 2", zwart	3x bi.dr.	1	26,16
330295	GY verloop T-stuk, 2" x 1.1/4" x 2", zwart	3x bi.dr.	1	33,29
330296	GY verloop T-stuk, 2" x 1.1/2" x 2", zwart	3x bi.dr.	1	32,34
329975	GY verloop T-stuk, 2.1/2" x 2" x 2.1/2", zwart	3x bi.dr.	1	81,57
329974	GY verloop T-stuk, 3" x 2" x 3", zwart	3x bi.dr.	1	111,39
329973	GY verloop T-stuk, 3" x 2.1/2" x 3", zwart	3x bi.dr.	1	125,57

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330575	GY verloop T-stuk, 3/4" x 1/2" x 3/4", verzinkt	3x bi.dr.		8,15
330576	GY verloop T-stuk, 1" x 1/2" x 1", verzinkt	3x bi.dr.		9,41
330577	GY verloop T-stuk, 1" x 3/4" x 1", verzinkt	3x bi.dr.		10,26
330578	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4", verzinkt	3x bi.dr.		17,74
330579	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4", verzinkt	3x bi.dr.		18,50
330580	GY verloop T-stuk, 1.1/4" x 1" x 1.1/4", verzinkt	3x bi.dr.		18,96
330586	GY verloop T-stuk, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/2", verzinkt	3x bi.dr.		34,75
330587	GY verloop T-stuk, 2" x 1" x 2", verzinkt	3x bi.dr.		35,65
330588	GY verloop T-stuk, 2" x 1.1/4" x 2", verzinkt	3x bi.dr.		52,88
330589	GY verloop T-stuk, 2" x 1.1/2" x 2", verzinkt	3x bi.dr.		48,88
330800	GY verloop T-stuk, 2.1/2" x 2" x 2.1/2", verzinkt	3x bi.dr.		102,57
330801	GY verloop T-stuk, 3" x 2" x 3", verzinkt	3x bi.dr.		133,92
330574	GY verloop T-stuk, 3" x 2.1/2" x 3", verzinkt	3x bi.dr.		151,44

**T-stuk (bi.dr./bu.dr.) nr. 134**

Conditiegroep : 03301

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
332783	GY T- stuk, 1/2" x 1/2" x 1/2", verzinkt	bi.dr/bu.dr.		25,51

**Y-stuk (3x bi.dr.) nr. 165**

Conditiegroep : 03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329998	GY Y-stuk, 1/2", verzinkt	3x bi.dr.		28,32
330000	GY Y-stuk, 3/4", verzinkt	3x bi.dr.		32,55
329995	GY Y-stuk, 1", verzinkt	3x bi.dr.		48,69
329997	GY Y-stuk, 1.1/4", verzinkt	3x bi.dr.		60,33
329996	GY Y-stuk, 1.1/2", verzinkt	3x bi.dr.		81,04
329999	GY Y-stuk, 2", verzinkt	3x bi.dr.		120,65

**Kruisstuk 90gr (4x bi.dr.) nr. 180**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330131	GY kruisstuk 90gr; 1/2", zwart	4x bi.dr.	10	9,61
330132	GY kruisstuk 90gr; 3/4", zwart	4x bi.dr.	10	14,61
330133	GY kruisstuk 90gr; 1", zwart	4x bi.dr.		17,81
330134	GY kruisstuk 90gr; 1.1/4", zwart	4x bi.dr.		23,91
330135	GY kruisstuk 90gr; 1.1/2", zwart	4x bi.dr.		31,66
329959	GY kruisstuk 90gr; 2", zwart	4x bi.dr.		65,03
329960	GY kruisstuk 90gr; 2.1/2", zwart	4x bi.dr.		147,16
329961	GY kruisstuk 90gr; 3", zwart	4x bi.dr.		169,34

**Knie met spuitstuk (3x bi.dr.) nr. 221**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330142	GY knie met spuitstuk, 3/4", zwart	3x bi.dr.		14,63
329946	GY knie met spuitstuk, 1/2", zwart	3x bi.dr.		12,73



**Stop met rand en vierkant nr. 290**

Conditiegroep : 03/03300

Gietijzeren plug.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330060	GY stop met rand en vierkant, 1/4", zwart	bu.dr.	10	1,91
330061	GY stop met rand en vierkant, 3/8", zwart	bu.dr.	10	1,78
330062	GY stop met rand en vierkant, 1/2", zwart	bu.dr.	10	1,65
330063	GY stop met rand en vierkant, 3/4", zwart	bu.dr.	10	2,19
330064	GY stop met rand en vierkant, 1", zwart	bu.dr.	10	2,42
330065	GY stop met rand en vierkant, 1.1/4", zwart	bu.dr.	10	4,42
330066	GY stop met rand en vierkant, 1.1/2", zwart	bu.dr.	10	5,69
330067	GY stop met rand en vierkant, 2", zwart	bu.dr.	10	10,08
329970	GY stop met rand en vierkant, 2.1/2", zwart	bu.dr.	1	29,26
329971	GY stop met rand en vierkant, 3", zwart	bu.dr.	1	37,95
330690	GY stop met rand en vierkant, 3/8", verzinkt	bu.dr.	10	2,34
330691	GY stop met rand en vierkant, 1/2", verzinkt	bu.dr.	10	2,29
330692	GY stop met rand en vierkant, 3/4", verzinkt	bu.dr.	10	3,31
330693	GY stop met rand en vierkant, 1", verzinkt	bu.dr.	10	3,55
330694	GY stop met rand en vierkant, 1.1/4", verzinkt	bu.dr.	10	6,84
330695	GY stop met rand en vierkant, 1.1/2", verzinkt	bu.dr.	10	8,13
330696	GY stop met rand en vierkant, 2", verzinkt	bu.dr.	10	14,88
329972	GY stop met rand en vierkant, 2.1/2", verzinkt	bu.dr.	1	37,08

**Kap met zeskant nr. 300**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330051	GY kap met zeskant, 3/8", zwart	bi.dr.	10	2,07
330052	GY kap met zeskant, 1/2", zwart	bi.dr.	10	2,40
330053	GY kap met zeskant, 3/4", zwart	bi.dr.	10	3,03
330054	GY kap met zeskant, 1", zwart	bi.dr.	10	3,67
330055	GY kap met zeskant, 1.1/4", zwart	bi.dr.	10	5,69
330056	GY kap met zeskant, 1.1/2", zwart	bi.dr.	10	7,07
330057	GY kap met zeskant, 2", zwart	bi.dr.	10	12,81
330700	GY kap met zeskant, 3/8", verzinkt	bi.dr.	10	3,27
330701	GY kap met zeskant, 1/2", verzinkt	bi.dr.	10	3,98
330702	GY kap met zeskant, 3/4", verzinkt	bi.dr.	10	4,68
330703	GY kap met zeskant, 1", verzinkt	bi.dr.	10	5,62
330704	GY kap met zeskant, 1.1/4", verzinkt	bi.dr.	10	8,23
330705	GY kap met zeskant, 1.1/2", verzinkt	bi.dr.	10	10,30
330706	GY kap met zeskant, 2", verzinkt	bi.dr.	10	19,25
329923	GY kap met zeskant, 2.1/2", verzinkt	bi.dr.	1	40,69
329924	GY kap met zeskant, 3", verzinkt	bi.dr.	1	44,33

**Ronde dop nr. 301**

Conditiegroep : 03/03300

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
330740	GY ronde dop nr. 301, 2.1/2", verzinkt	bi.dr.	1	39,27
330741	GY ronde dop nr. 301, 3", verzinkt	bi.dr.	1	64,92

**Sluitmoer nr. 310**

Conditiegroep : 03300

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330710	GY sluitmoer; 1/2", verzinkt	1	2,90
330711	GY sluitmoer; 3/4", verzinkt	1	2,96
330712	GY sluitmoer; 1", verzinkt	1	4,44
330713	GY sluitmoer; 1.1/4", verzinkt	1	6,70
330714	GY sluitmoer; 1.1/2", verzinkt	1	7,37
330715	GY sluitmoer; 2", verzinkt	1	14,58

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# 6.9

## Fittingen smeedbaar gietijzer Georg Fischer



## Malleable fittingen GF, smeedbaar ijzer

ISO49 en EN10242 met FM keur.

### GF 270 malleable ronde sok (2x bi.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332270	GY ronde sok GF270, 1/2"	zwart		5,64
332271	GY ronde sok GF270, 3/4"	zwart		6,73
332272	GY ronde sok GF270, 1"	zwart		8,65
332273	GY ronde sok GF270, 1.1/4"	zwart		14,46
332274	GY ronde sok GF270, 1.1/2"	zwart		20,14
332275	GY ronde sok GF270, 2"	zwart		30,20
332276	GY ronde sok GF270, 2.1/2"	zwart		84,72
332277	GY ronde sok GF270, 3"	zwart		101,41
332870	GY ronde sok GF270, 1/2"	verzinkt		7,34
332871	GY ronde sok GF270, 3/4"	verzinkt		8,55
332872	GY ronde sok GF270, 1"	verzinkt		11,21
332873	GY ronde sok GF270, 1.1/4"	verzinkt		17,74
332874	GY ronde sok GF270, 1.1/2"	verzinkt		25,57
332875	GY ronde sok GF270, 2"	verzinkt		38,02
332876	GY ronde sok GF270, 2.1/2"	verzinkt		105,15
332877	GY ronde sok GF270, 3"	verzinkt		126,27



### GF 240 malleable ronde sok, verlopend (2x bi.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332195	GY ronde sok GF240, 3/4" x 1/2", verlopend	zwart		8,76
332196	GY ronde sok GF240, 1" x 1/2", verlopend	zwart		11,31
332197	GY ronde sok GF240, 1" x 3/4", verlopend	zwart		10,13
332198	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 1/2", verlopend	zwart		20,70
332199	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 3/4", verlopend	zwart		18,63
332200	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 1", verlopend	zwart		18,31
332201	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1/2", verlopend	zwart		33,08
332202	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 3/4", verlopend	zwart		28,84
332203	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1", verlopend	zwart		22,40
332204	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1.1/4", verlopend	zwart		24,29
332205	GY ronde sok GF240, 2" x 1/2", verlopend	zwart		45,81
332206	GY ronde sok GF240, 2" x 3/4", verlopend	zwart		47,66
332207	GY ronde sok GF240, 2" x 1", verlopend	zwart		43,00
332208	GY ronde sok GF240, 2" x 1.1/4", verlopend	zwart		38,69
332209	GY ronde sok GF240, 2" x 1.1/2", verlopend	zwart		36,61
332210	GY ronde sok GF240, 2.1/2" x 1.1/2", verlopend	zwart		115,48
332211	GY ronde sok GF240, 2.1/2" x 2", verlopend	zwart		100,08
332212	GY ronde sok GF240, 3" x 2", verlopend	zwart		154,96
332213	GY ronde sok GF240, 3" x 2.1/2", verlopend	zwart		176,57
332795	GY ronde sok GF240, 3/4" x 1/2", verlopend	verzinkt		13,45
332796	GY ronde sok GF240, 1" x 1/2", verlopend	verzinkt		14,09
332797	GY ronde sok GF240, 1" x 3/4", verlopend	verzinkt		12,65
332798	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 1/2", verlopend	verzinkt		26,81
332799	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 3/4", verlopend	verzinkt		23,71
332800	GY ronde sok GF240, 1.1/4" x 1", verlopend	verzinkt		22,85
332801	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1/2", verlopend	verzinkt		41,43
332802	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 3/4", verlopend	verzinkt		36,73
332803	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1", verlopend	verzinkt		27,87
332804	GY ronde sok GF240, 1.1/2" x 1.1/4", verlopend	verzinkt		30,75
332805	GY ronde sok GF240, 2" x 1/2", verlopend	verzinkt		57,44
332806	GY ronde sok GF240, 2" x 3/4", verlopend	verzinkt		59,53
332807	GY ronde sok GF240, 2" x 1", verlopend	verzinkt		54,83
332808	GY ronde sok GF240, 2" x 1.1/4", verlopend	verzinkt		48,50
332809	GY ronde sok GF240, 2" x 1.1/2", verlopend	verzinkt		45,90
332810	GY ronde sok GF240, 2.1/2" x 1.1/2", verlopend	verzinkt		146,11
332811	GY ronde sok GF240, 2.1/2" x 2", verlopend	verzinkt		124,15
332812	GY ronde sok GF240, 3" x 2", verlopend	verzinkt		195,56



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**GF 280 malleable dubbele nippel met draad en rand (2x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332280	GY dub. nippel met rand GF280, 1/2"	zwart		5,04
332281	GY dub. nippel met rand GF280, 3/4"	zwart		5,97
332282	GY dub. nippel met rand GF280, 1"	zwart		8,33
332283	GY dub. nippel met rand GF280, 1.1/4"	zwart		14,46
332284	GY dub. nippel met rand GF280, 1.1/2"	zwart		16,93
332285	GY dub. nippel met rand GF280, 2"	zwart		29,62
332286	GY dub. nippel met rand GF280, 2.1/2"	zwart		53,47
332287	GY dub. nippel met rand GF280, 3"	zwart		64,71
332880	GY dub. nippel met rand GF280, 1/2"	verzinkt		5,75
332881	GY dub. nippel met rand GF280, 3/4"	verzinkt		7,54
332882	GY dub. nippel met rand GF280, 1"	verzinkt		10,76
332883	GY dub. nippel met rand GF280, 1.1/4"	verzinkt		17,74
332884	GY dub. nippel met rand GF280, 1.1/2"	verzinkt		20,53
332885	GY dub. nippel met rand GF280, 2"	verzinkt		36,90
332886	GY dub. nippel met rand GF280, 2.1/2"	verzinkt		66,44
332887	GY dub. nippel met rand GF280, 3"	verzinkt		80,03

**GF 245 malleable dubbele nippel, verlopend (2x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332240	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3/4" x 1/2"	zwart		9,44
332241	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1" x 1/2"	zwart		18,27
332242	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1" x 3/4"	zwart		10,43
332243	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/4" x 1/2"	zwart		28,31
332244	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/4" x 3/4"	zwart		24,58
332245	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/4" x 1"	zwart		17,25
332246	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 3/4"	zwart		24,58
332247	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 1"	zwart		38,68
332248	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 1.1/4"	zwart		20,75
332249	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1"	zwart		35,09
332250	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1.1/4"	zwart		43,92
332251	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1.1/2"	zwart		39,74
332252	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2.1/2" x 1.1/2"	zwart		57,64
332253	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2.1/2" x 2"	zwart		96,60
332254	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3" x 2"	zwart		117,21
332255	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3" x 2.1/2"	zwart		153,50
332840	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3/4" x 1/2"	verzinkt		13,97
332841	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1" x 1/2"	verzinkt		23,24
332842	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1" x 3/4"	verzinkt		13,13
332843	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/4" x 1/2"	verzinkt		35,68
332844	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/4" x 1"	verzinkt		20,88
332846	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 3/4"	verzinkt		30,78
332847	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 1"	verzinkt		48,96
332848	GY dub. nippel, verlopend GF245, 1.1/2" x 1.1/4"	verzinkt		26,40
332849	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1"	verzinkt		44,05
332850	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1.1/4"	verzinkt		54,79
332851	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2" x 1.1/2"	verzinkt		50,11
332852	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2.1/2" x 1.1/2"	verzinkt		72,37
332853	GY dub. nippel, verlopend GF245, 2.1/2" x 2"	verzinkt		120,13
332854	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3" x 2"	verzinkt		148,05
332855	GY dub. nippel, verlopend GF245, 3" x 2.1/2"	verzinkt		194,35

**GF 246 malleable sok nippel, verlopend (bi.dr. x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332257	GY soknippel, verlopend GF246, 3/4" x 1/2"	zwart		9,18
332258	GY soknippel, verlopend GF246, 1" x 1/2"	zwart		15,78
332259	GY soknippel, verlopend GF246, 1" x 3/4"	zwart		14,64
332260	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 1/2"	zwart		35,56
332261	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 3/4"	zwart		26,52
332262	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 1"	zwart		16,93
332263	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 3/4"	zwart		30,29
332264	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 1"	zwart		31,66
332265	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 1.1/4"	zwart		27,92
332266	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1"	zwart		53,47
332267	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1.1/4"	zwart		44,56
332268	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1.1/2"	zwart		46,61
332857	GY soknippel, verlopend GF246, 3/4" x 1/2"	verzinkt		11,33
332858	GY soknippel, verlopend GF246, 1" x 1/2"	verzinkt		17,50
332859	GY soknippel, verlopend GF246, 1" x 3/4"	verzinkt		18,42
332860	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 1/2"	verzinkt		44,90
332861	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 3/4"	verzinkt		33,23
332862	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/4" x 1"	verzinkt		20,53
332863	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 3/4"	verzinkt		38,14
332864	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 1"	verzinkt		39,48
332865	GY soknippel, verlopend GF246, 1.1/2" x 1.1/4"	verzinkt		34,69
332866	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1"	verzinkt		66,44
332867	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1.1/4"	verzinkt		56,08
332868	GY soknippel, verlopend GF246, 2" x 1.1/2"	verzinkt		59,03

**GF 529A soknippel (bi.dr. x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332364	GY soknippel GF529A, 1/2"	zwart		9,18
332365	GY soknippel GF529A, 3/4"	zwart		13,26
332366	GY soknippel GF529A, 1"	zwart		20,75
332367	GY soknippel GF529A, 1.1/4"	zwart		27,39
332368	GY soknippel GF529A, 1.1/2"	zwart		39,34

**GF 526 verlengnippel**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332360	GY verlengnippel GF526, 1/2" x 30mm	zwart		11,21

**GF 241 malleable verloopring (bu.dr. x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332215	GY verloopring GF241, 3/4" x 1/2"	zwart		5,04
332216	GY verloopring GF241, 1" x 1/2"	zwart		6,73
332217	GY verloopring GF241, 1" x 3/4"	zwart		5,97
332218	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 1/2"	zwart		12,11
332219	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 3/4"	zwart		10,24
332220	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 1"	zwart		7,74
332221	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1/2"	zwart		14,90
332222	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 3/4"	zwart		17,10
332223	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1"	zwart		11,21
332224	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1.1/4"	zwart		12,82
332225	GY verloopring GF241, 2" x 1/2"	zwart		30,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332226	GY verloopring GF241, 2" x 3/4"	zwart		29,93
332227	GY verloopring GF241, 2" x 1"	zwart		24,58
332228	GY verloopring GF241, 2" x 1.1/4"	zwart		23,36
332229	GY verloopring GF241, 2" x 1.1/2"	zwart		20,88
332230	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1"	zwart		48,81
332231	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1.1/4"	zwart		56,08
332232	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1.1/2"	zwart		53,47
332233	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 2"	zwart		40,26
332235	GY verloopring GF241, 3" x 1.1/4"	zwart		75,38
332236	GY verloopring GF241, 3" x 1.1/2"	zwart		70,44
332237	GY verloopring GF241, 3" x 2"	zwart		52,86
332238	GY verloopring GF241, 3" x 2.1/2"	zwart		59,66
332815	GY verloopring GF241, 3/4" x 1/2"	verzinkt		5,97
332816	GY verloopring GF241, 1" x 1/2"	verzinkt		8,55
332817	GY verloopring GF241, 1" x 3/4"	verzinkt		7,83
332818	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 1/2"	verzinkt		14,46
332819	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 3/4"	verzinkt		12,78
332820	GY verloopring GF241, 1.1/4" x 1"	verzinkt		9,44
332821	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1/2"	verzinkt		18,86
332822	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 3/4"	verzinkt		20,88
332823	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1"	verzinkt		16,88
332824	GY verloopring GF241, 1.1/2" x 1.1/4"	verzinkt		14,46
332825	GY verloopring GF241, 2" x 1/2"	verzinkt		38,14
332826	GY verloopring GF241, 2" x 3/4"	verzinkt		37,60
332827	GY verloopring GF241, 2" x 1"	verzinkt		30,91
332828	GY verloopring GF241, 2" x 1.1/4"	verzinkt		29,48
332829	GY verloopring GF241, 2" x 1.1/2"	verzinkt		26,40
332830	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1"	verzinkt		60,71
332831	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1.1/4"	verzinkt		70,18
332832	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 1.1/2"	verzinkt		66,44
332833	GY verloopring GF241, 2.1/2" x 2"	verzinkt		50,79
332834	GY verloopring GF241, 3" x 1"	verzinkt		95,34
332835	GY verloopring GF241, 3" x 1.1/4"	verzinkt		95,34
332836	GY verloopring GF241, 3" x 1.1/2"	verzinkt		88,20
332837	GY verloopring GF241, 3" x 2"	verzinkt		65,53
332838	GY verloopring GF241, 3" x 2.1/2"	verzinkt		74,20

### GF 330 malleable vlakdichtende koppeling (2x bi.dr.) Conditiegroep : 03/03301

FM keur.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332328	GY kopp. vlakdicht GF330, 1/2"	zwart		18,70
332329	GY kopp. vlakdicht GF330, 3/4"	zwart		21,24
332330	GY kopp. vlakdicht GF330, 1"	zwart		23,79
332331	GY kopp. vlakdicht GF330, 1.1/4"	zwart		41,18
332332	GY kopp. vlakdicht GF330, 1.1/2"	zwart		52,96
332333	GY kopp. vlakdicht GF330, 2"	zwart		87,27

### GF 331 malleable vlakdichtende koppeling (bi.dr. x bu.dr.) Conditiegroep : 03/03301

FM keur.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332335	GY kopp. vlakdicht GF331, 1/2"	zwart		21,53
332336	GY kopp. vlakdicht GF331, 3/4"	zwart		23,56
332337	GY kopp. vlakdicht GF331, 1"	zwart		28,48
332338	GY kopp. vlakdicht GF331, 1.1/4"	zwart		49,28
332339	GY kopp. vlakdicht GF331, 1.1/2"	zwart		62,15
332340	GY kopp. vlakdicht GF331, 2"	zwart		96,72

**GF 340 malleable conische koppeling (2x bi.dr.)** Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332341	GY conische kopp. GF340, 1/2"	zwart		22,55
332342	GY conische kopp. GF340, 3/4"	zwart		25,46
332343	GY conische kopp. GF340, 1"	zwart		29,62
332344	GY conische kopp. GF340, 1.1/4"	zwart		48,81
332345	GY conische kopp. GF340, 1.1/2"	zwart		57,31
332346	GY conische kopp. GF340, 2"	zwart		93,92
332347	GY conische kopp. GF340, 2.1/2"	zwart		212,42
332348	GY conische kopp. GF340, 3"	zwart		295,84
332941	GY conische kopp. GF340, 1/2"	verzinkt		28,15
332942	GY conische kopp. GF340, 3/4"	verzinkt		31,78
332943	GY conische kopp. GF340, 1"	verzinkt		36,77
332944	GY conische kopp. GF340, 1.1/4"	verzinkt		63,41
332945	GY conische kopp. GF340, 1.1/2"	verzinkt		74,20
332946	GY conische kopp. GF340, 2"	verzinkt		122,03
332947	GY conische kopp. GF340, 2.1/2"	verzinkt		268,82
332948	GY conische kopp. GF340, 3"	verzinkt		374,96

**GF 341 malleable conische koppeling (bi.dr. x bu.dr.)** Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332350	GY conische kopp. GF341, 1/2"	zwart		22,18
332351	GY conische kopp. GF341, 3/4"	zwart		26,62
332352	GY conische kopp. GF341, 1"	zwart		33,07
332353	GY conische kopp. GF341, 1.1/4"	zwart		52,18
332354	GY conische kopp. GF341, 1.1/2"	zwart		66,90
332355	GY conische kopp. GF341, 2"	zwart		106,70
332356	GY conische kopp. GF341, 2.1/2"	zwart		232,09
332357	GY conische kopp. GF341, 3"	zwart		362,45
332950	GY conische kopp. GF341, 1/2"	verzinkt		27,49
332951	GY conische kopp. GF341, 3/4"	verzinkt		33,23
332952	GY conische kopp. GF341, 1"	verzinkt		41,18
332953	GY conische kopp. GF341, 1.1/4"	verzinkt		65,41
332954	GY conische kopp. GF341, 1.1/2"	verzinkt		83,79
332955	GY conische kopp. GF341, 2"	verzinkt		133,81
332956	GY conische kopp. GF341, 2.1/2"	verzinkt		293,16
332957	GY conische kopp. GF341, 3"	verzinkt		458,45

**GF 41 malleable bocht 45gr (2x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332041	GY bocht 45gr GF41, 1/2"	zwart		20,92
332042	GY bocht 45gr GF41, 3/4"	zwart		25,98
332043	GY bocht 45gr GF41, 1"	zwart		33,05
332044	GY bocht 45gr GF41, 1.1/4"	zwart		59,59
332045	GY bocht 45gr GF41, 1.1/2"	zwart		78,84
332046	GY bocht 45gr GF41, 2"	zwart		110,39
332047	GY bocht 45gr GF41, 2.1/2"	zwart		218,42
332048	GY bocht 45gr GF41, 3"	zwart		278,57
332641	GY bocht 45gr GF41, 1/2"	verzinkt		20,98
332642	GY bocht 45gr GF41, 3/4"	verzinkt		26,49
332643	GY bocht 45gr GF41, 1"	verzinkt		33,81
332644	GY bocht 45gr GF41, 1.1/4"	verzinkt		60,78
332645	GY bocht 45gr GF41, 1.1/2"	verzinkt		80,32
332646	GY bocht 45gr GF41, 2"	verzinkt		112,73
332647	GY bocht 45gr GF41, 2.1/2"	verzinkt		222,44
332648	GY bocht 45gr GF41, 3"	verzinkt		283,70

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**GF 40 malleable bocht 45gr (bi.dr. x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332032	GY bocht 45gr GF40, 1/2"	zwart		14,19
332033	GY bocht 45gr GF40, 3/4"	zwart		18,95
332034	GY bocht 45gr GF40, 1"	zwart		27,00
332035	GY bocht 45gr GF40, 1.1/4"	zwart		46,53
332036	GY bocht 45gr GF40, 1.1/2"	zwart		55,84
332037	GY bocht 45gr GF40, 2"	zwart		87,91
332038	GY bocht 45gr GF40, 2.1/2"	zwart		192,22
332039	GY bocht 45gr GF40, 3"	zwart		209,20
332632	GY bocht 45gr GF40, 1/2"	verzinkt		17,44
332633	GY bocht 45gr GF40, 3/4"	verzinkt		23,71
332634	GY bocht 45gr GF40, 1"	verzinkt		33,20
332635	GY bocht 45gr GF40, 1.1/4"	verzinkt		57,84
332636	GY bocht 45gr GF40, 1.1/2"	verzinkt		68,95
332637	GY bocht 45gr GF40, 2"	verzinkt		109,28
332638	GY bocht 45gr GF40, 2.1/2"	verzinkt		242,74
332639	GY bocht 45gr GF40, 3"	verzinkt		264,88

**GF 90 malleable knie 90gr (2x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332051	GY knie 90gr GF90, 1/2"	zwart		5,11
332052	GY knie 90gr GF90, 3/4"	zwart		6,90
332053	GY knie 90gr GF90, 1"	zwart		10,33
332054	GY knie 90gr GF90, 1.1/4"	zwart		19,81
332055	GY knie 90gr GF90, 1.1/2"	zwart		31,75
330430	GY knie 90gr GF90, 2"	zwart		36,34
332057	GY knie 90gr GF90, 2.1/2"	zwart		107,55
332058	GY knie 90gr GF90, 3"	zwart		149,85
332059	GY knie 90gr GF90, 3/4 x 1/2"	zwart		10,00
332060	GY knie 90gr GF90, 1 x 1/2"	zwart		13,00
332061	GY knie 90gr GF90, 1 x 3/4"	zwart		14,54
332062	GY knie 90gr GF90, 1.1/4 x 1/2"	zwart		22,40
332063	GY knie 90gr GF90, 1.1/4 x 3/4"	zwart		29,57
332064	GY knie 90gr GF90, 1.1/4 x 1"	zwart		23,43
332065	GY knie 90gr GF90, 1.1/2 x 1"	zwart		33,56
332066	GY knie 90gr GF90, 1.1/2 x 1.1/4"	zwart		37,46
332067	GY knie 90gr GF90, 2 x 1"	zwart		59,19
332068	GY knie 90gr GF90, 2 x 1.1/2"	zwart		60,21
332651	GY knie 90gr GF90, 1/2"	verzinkt		5,53
332652	GY knie 90gr GF90, 3/4"	verzinkt		8,85
332653	GY knie 90gr GF90, 1"	verzinkt		12,89
332654	GY knie 90gr GF90, 1.1/4"	verzinkt		24,38
332655	GY knie 90gr GF90, 1.1/2"	verzinkt		39,42
332656	GY knie 90gr GF90, 2"	verzinkt		46,40
332657	GY knie 90gr GF90, 2.1/2"	verzinkt		136,02
332658	GY knie 90gr GF90, 3"	verzinkt		186,66
332660	GY knie 90gr GF90, 1 x 1/2"	verzinkt		17,03
332661	GY knie 90gr GF90, 1 x 3/4"	verzinkt		17,88
332662	GY knie 90gr GF90, 1.1/4 x 1/2"	verzinkt		27,10
332665	GY knie 90gr GF90, 1.1/2 x 1"	verzinkt		42,52
332666	GY knie 90gr GF90, 1.1/2 x 1.1/4"	verzinkt		46,53
332667	GY knie 90gr GF90, 2 x 1"	verzinkt		73,60
332668	GY knie 90gr GF90, 2 x 1.1/2"	verzinkt		74,89

**GF 92 malleable knie 90gr (bi.dr. x bu.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332070	GY knie 90gr GF92, 1/2"	zwart		5,35
332071	GY knie 90gr GF92, 3/4"	zwart		8,21
332072	GY knie 90gr GF92, 1"	zwart		16,00
332073	GY knie 90gr GF92, 1.1/4"	zwart		23,61
330431	GY knie 90gr GF92, 1.1/2"	zwart		33,96
332075	GY knie 90gr GF92, 2"	zwart		44,70
332076	GY knie 90gr GF92, 2.1/2"	zwart		112,86
332077	GY knie 90gr GF92, 3"	zwart		148,42
332078	GY knie 90gr GF92, 3/4 x 1/2"	zwart		20,70
332079	GY knie 90gr GF92, 1 x 3/4"	zwart		27,37
332080	GY knie 90gr GF92, 1.1/4 x 1"	zwart		39,28
332081	GY knie 90gr GF92, 1.1/2 x 1"	zwart		80,56
332670	GY knie 90gr GF92, 1/2"	verzinkt		6,63
332671	GY knie 90gr GF92, 3/4"	verzinkt		10,13
332672	GY knie 90gr GF92, 1"	verzinkt		17,03
332673	GY knie 90gr GF92, 1.1/4"	verzinkt		28,59
332674	GY knie 90gr GF92, 1.1/2"	verzinkt		42,88
332675	GY knie 90gr GF92, 2"	verzinkt		56,35
332676	GY knie 90gr GF92, 2.1/2"	verzinkt		140,40
332677	GY knie 90gr GF92, 3"	verzinkt		184,86
332679	GY knie 90gr GF92, 1 x 3/4"	verzinkt		33,81
332680	GY knie 90gr GF92, 1.1/4 x 1"	verzinkt		48,74
332681	GY knie 90gr GF92, 1.1/2 x 1.1/4"	verzinkt		74,41

**GF 221 malleable knie met zijspruit (3x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332193	GY knie met zijspruit GF221, 1/2"	zwart		20,13
332194	GY knie met zijspruit GF221, 3/4"	zwart		25,09
332792	GY knie met zijspruit GF221, 1/2"	verzinkt		24,67
332793	GY knie met zijspruit GF221, 3/4"	verzinkt		39,47

**GF 96 malleable haakse koppeling (2x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	info	verp.	prijs/st
332083	GY haakse kopp. GF96, 1/2"	zwart	conisch		29,82
332084	GY haakse kopp. GF96, 3/4"	zwart	conisch		34,45
332085	GY haakse kopp. GF96, 1"	zwart	conisch		49,72
332086	GY haakse kopp. GF96, 1.1/4"	zwart	conisch		83,95
332087	GY haakse kopp. GF96, 1.1/2"	zwart	conisch		98,42
332088	GY haakse kopp. GF96, 2"	zwart	conisch		165,87
332683	GY haakse kopp. GF96, 1/2"	verzinkt			37,62
332684	GY haakse kopp. GF96, 3/4"	verzinkt			43,64
332685	GY haakse kopp. GF96, 1"	verzinkt			62,62
332686	GY haakse kopp. GF96, 1.1/4"	verzinkt			104,26
332687	GY haakse kopp. GF96, 1.1/2"	verzinkt			124,59
332688	GY haakse kopp. GF96, 2"	verzinkt			209,85
332689	GY haakse kopp. GF96, 2.1/2"	verzinkt			450,35
332690	GY haakse kopp. GF96, 3"	verzinkt			584,84

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**GF 98 malleable haakse koppeling (bi.dr. x bu.dr.)** Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	info	verp.	prijs/st
332091	GY haakse kopp. GF98, 1/2"	zwart	conisch		30,00
332092	GY haakse kopp. GF98, 3/4"	zwart	conisch		38,29
332093	GY haakse kopp. GF98, 1"	zwart	conisch		52,27
332094	GY haakse kopp. GF98, 1.1/4"	zwart	conisch		86,99
332095	GY haakse kopp. GF98, 1.1/2"	zwart	conisch		108,82
332096	GY haakse kopp. GF98, 2"	zwart	conisch		176,94
332097	GY haakse kopp. GF98, 2.1/2"	zwart	conisch		392,49
332098	GY haakse kopp. GF98, 3"	zwart	conisch		525,28
332691	GY haakse kopp. GF98, 1/2"	verzinkt			37,85
332692	GY haakse kopp. GF98, 3/4"	verzinkt			48,14
332693	GY haakse kopp. GF98, 1"	verzinkt			65,79
332694	GY haakse kopp. GF98, 1.1/4"	verzinkt			110,43
332695	GY haakse kopp. GF98, 1.1/2"	verzinkt			135,30
332696	GY haakse kopp. GF98, 2"	verzinkt			223,67
332697	GY haakse kopp. GF98, 2.1/2"	verzinkt			496,53
332698	GY haakse kopp. GF98, 3"	verzinkt			666,31

**GF 2 malleable lange bocht 90gr (2x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332011	GY lange bocht 90gr GF2, 1/2"	zwart		13,99
332012	GY lange bocht 90gr GF2, 3/4"	zwart		21,73
332013	GY lange bocht 90gr GF2, 1"	zwart		28,58
332014	GY lange bocht 90gr GF2, 1.1/4"	zwart		50,81
332015	GY lange bocht 90gr GF2, 1.1/2"	zwart		62,80
332016	GY lange bocht 90gr GF2, 2"	zwart		86,53
332017	GY lange bocht 90gr GF2, 2.1/2"	zwart		241,82
332018	GY lange bocht 90gr GF2, 3"	zwart		301,67
332611	GY lange bocht 90gr GF2, 1/2"	verzinkt		17,44
332612	GY lange bocht 90gr GF2, 3/4"	verzinkt		27,10
332613	GY lange bocht 90gr GF2, 1"	verzinkt		30,47
332614	GY lange bocht 90gr GF2, 1.1/4"	verzinkt		59,26
332615	GY lange bocht 90gr GF2, 1.1/2"	verzinkt		75,72
332616	GY lange bocht 90gr GF2, 2"	verzinkt		100,45
332617	GY lange bocht 90gr GF2, 2.1/2"	verzinkt		289,22
332618	GY lange bocht 90gr GF2, 3"	verzinkt		363,72

**GF 2A malleable korte bocht 90gr (2x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332021	GY korte bocht 90gr GF2A, 3/4"	zwart		16,78

**GF 1 malleable lange bocht 90gr (bi.dr. x bu.dr.)** Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332000	GY lange bocht 90gr GF1, 1/2"	zwart		12,12
332001	GY lange bocht 90gr GF1, 3/4"	zwart		21,24
332002	GY lange bocht 90gr GF1, 1"	zwart		28,58
332003	GY lange bocht 90gr GF1, 1.1/4"	zwart		50,84
332004	GY lange bocht 90gr GF1, 1.1/2"	zwart		65,32
332005	GY lange bocht 90gr GF1, 2"	zwart		108,23
332006	GY lange bocht 90gr GF1, 2.1/2"	zwart		237,78
332007	GY lange bocht 90gr GF1, 3"	zwart		306,14



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332600	GY lange bocht 90gr GF1, 1/2"	verzinkt		15,45
332601	GY lange bocht 90gr GF1, 3/4"	verzinkt		27,00
332602	GY lange bocht 90gr GF1, 1"	verzinkt		36,73
332603	GY lange bocht 90gr GF1, 1.1/4"	verzinkt		63,46
332604	GY lange bocht 90gr GF1, 1.1/2"	verzinkt		83,82
332605	GY lange bocht 90gr GF1, 2"	verzinkt		135,30
332606	GY lange bocht 90gr GF1, 2.1/2"	verzinkt		304,14
332607	GY lange bocht 90gr GF1, 3"	verzinkt		389,97

### GF 1A malleable korte bocht 90gr (bi.dr. x bu.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332008	GY korte bocht 90gr GF1A, 1/2"	zwart		11,29
332009	GY korte bocht 90gr GF1A, 1"	zwart		23,40



### GF 3 malleable lange bocht 90gr (2x bu.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332025	GY lange bocht 90gr GF3, 1/2"	zwart		21,24
332026	GY lange bocht 90gr GF3, 3/4"	zwart		23,80
332027	GY lange bocht 90gr GF3, 1"	zwart		34,21
332028	GY lange bocht 90gr GF3, 1.1/4"	zwart		65,12
332029	GY lange bocht 90gr GF3, 1.1/2"	zwart		92,84
332030	GY lange bocht 90gr GF3, 2"	zwart		124,90



332625	GY lange bocht 90gr GF3, 1/2"	verzinkt		26,81
332626	GY lange bocht 90gr GF3, 3/4"	verzinkt		30,10
332627	GY lange bocht 90gr GF3, 1"	verzinkt		43,14
332628	GY lange bocht 90gr GF3, 1.1/4"	verzinkt		82,49
332629	GY lange bocht 90gr GF3, 1.1/2"	verzinkt		117,10
332630	GY lange bocht 90gr GF3, 2"	verzinkt		158,02
332631	GY lange bocht 90gr GF3, 2.1/2"	verzinkt		407,31

### GF 130 malleable T-stuk 90gr (3x bi.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
322100	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1/2"	zwart		5,80
322101	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4"	zwart		10,29
330432	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1"	zwart		14,93
322103	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1.1/4"	zwart		27,03
322104	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1.1/2"	zwart		41,26
330433	GY T-stuk 90gr GF1 30, 2"	zwart		58,72
322106	GY T-stuk 90gr GF1 30, 2.1/2"	zwart		133,78
322107	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3"	zwart		178,91
322108	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1/2" x 3/4" x 1/2"	zwart		13,00
322109	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1/2" x 1" x 1/2"	zwart		28,88
322110	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4" x 1/2" x 1/2"	zwart		11,81
322111	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4" x 1/2" x 3/4"	zwart		10,78
322112	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4" x 3/4" x 1/2"	zwart		13,90
322113	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4" x 1" x 1/2"	zwart		27,03
332370	GY T-stuk 90gr GF1 30, 3/4" x 1" x 3/4"	zwart		22,98
322115	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1/2" x 1/2"	zwart		24,85
322116	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1/2" x 3/4"	zwart		17,39
330434	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1/2" x 1"	zwart		14,10
332371	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 3/4" x 1/2"	zwart		22,40
332372	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 3/4" x 3/4"	zwart		17,68
322373	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 3/4" x 1"	zwart		15,44
322121	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1" x 1/2"	zwart		18,64
332374	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1" x 3/4"	zwart		20,21
330435	GY T-stuk 90gr GF1 30, 1" x 1.1/4" x 1"	zwart		34,92



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
322124	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1.1/2" x 1"	zwart		44,02
332375	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1/2" x 1"	zwart		27,87
330436	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	zwart		23,48
322127	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 3/4" x 3/4"	zwart		36,40
322128	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 3/4" x 1"	zwart		32,60
322129	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4"	zwart		25,65
330437	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 1"	zwart		31,46
322130	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 1.1/4"	zwart		38,26
322132	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 1.1/2"	zwart		44,51
332376	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/4" x 1/2"	zwart		36,61
322134	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/4" x 3/4"	zwart		42,57
330438	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/4" x 1"	zwart		34,92
322136	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/2" x 1"	zwart		55,01
330449	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 2" x 1.1/4"	zwart		65,97
322137	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/2" x 1.1/4"	zwart		55,46
330440	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/4"	zwart		36,21
330441	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	zwart		31,46
332377	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 3/4" x 1.1/4"	zwart		48,14
322141	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 3/4" x 1.1/2"	zwart		34,76
330442	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1" x 1"	zwart		42,52
322144	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	zwart		37,24
330444	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1"	zwart		58,31
322379	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/4"	zwart		51,62
330446	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/2"	zwart		50,40
332379	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 3/4"	zwart		60,03
330448	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 1.1/4"	zwart		61,55
322149	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 1"	zwart		84,78
322155	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 2" x 1.1/4"	zwart		72,16
322156	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 2" x 1.1/2"	zwart		69,54
330451	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1/2" x 1.1/2"	zwart		57,18
330452	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1/2" x 2"	zwart		46,32
322159	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 3/4" x 2"	zwart		60,85
322160	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1" x 1.1/2"	zwart		66,99
330454	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1" x 2"	zwart		47,39
330455	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/4" x 1.1/2"	zwart		65,97
330456	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/2" x 1.1/2"	zwart		73,06
330458	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1.1/4"	zwart		90,55
322163	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/4" x 2"	zwart		60,85
322165	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/2" x 2"	zwart		68,90
322166	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1"	zwart		112,78
330459	GYT-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1.1/2"	zwart		75,72
322173	GYT-stuk 90gr GF130, 3" x 2.1/2" x 3"	zwart		196,70
332700	GYT-stuk 90gr GF130, 1/2"	verzinkt		7,44
332701	GYT-stuk 90gr GF130, 3/4"	verzinkt		12,89
332702	GYT-stuk 90gr GF130, 1"	verzinkt		19,14
332703	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/4"	verzinkt		33,20
332704	GYT-stuk 90gr GF130, 1.1/2"	verzinkt		51,36
332705	GYT-stuk 90gr GF130, 2"	verzinkt		72,31
332706	GYT-stuk 90gr GF130, 2.1/2"	verzinkt		165,87
332707	GYT-stuk 90gr GF130, 3"	verzinkt		221,94
332708	GYT-stuk 90gr GF130, 1/2" x 3/4" x 1/2"	verzinkt		16,59
332710	GYT-stuk 90gr GF130, 1/2" x 3/4" x 1/2"	verzinkt		14,54
332711	GYT-stuk 90gr GF130, 3/4" x 1/2" x 3/4"	verzinkt		13,73
332712	GYT-stuk 90gr GF130, 3/4" x 3/4" x 1/2"	verzinkt		17,33
332714	GYT-stuk 90gr GF130, 3/4" x 1" x 3/4"	verzinkt		28,15
332715	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1/2" x 1/2"	verzinkt		30,75
332716	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1/2" x 3/4"	verzinkt		21,82
332717	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1/2" x 1"	verzinkt		17,68
332718	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 3/4" x 3/4"	verzinkt		22,18
332719	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 3/4" x 1"	verzinkt		19,14
332721	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1" x 1/2"	verzinkt		23,43
332722	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1" x 3/4"	verzinkt		25,68
332723	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1.1/4" x 1"	verzinkt		44,47
332724	GYT-stuk 90gr GF130, 1" x 1.1/2" x 1"	verzinkt		55,68

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332725	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1/2" x 1"	verzinkt		34,52
332726	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	verzinkt		29,75
332728	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 3/4" x 1"	verzinkt		40,47
332729	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4"	verzinkt		31,51
332730	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 3/4"	verzinkt		62,76
332731	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 1"	verzinkt		39,47
332732	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1" x 1.1/4"	verzinkt		35,03
332735	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/4" x 1"	verzinkt		44,82
332736	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 1.1/2" x 1"	verzinkt		64,48
332738	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/4"	verzinkt		46,40
332739	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	verzinkt		39,88
332740	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 3/4" x 1.1/4"	verzinkt		61,16
332741	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 3/4" x 1.1/2"	verzinkt		43,38
332742	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1" x 1"	verzinkt		53,84
332743	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1" x 1.1/4"	verzinkt		52,96
332744	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	verzinkt		46,76
332745	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1"	verzinkt		73,60
332746	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/4"	verzinkt		65,66
332747	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/2"	verzinkt		63,73
332748	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 3/4"	verzinkt		75,72
332749	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 1"	verzinkt		74,68
332750	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 1.1/2" x 1.1/4"	verzinkt		54,00
332751	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/4" x 2" x 1.1/4"	verzinkt		83,82
332755	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 2" x 1.1/4"	verzinkt		90,56
332756	GY T-stuk 90gr GF130, 1.1/2" x 2" x 1.1/2"	verzinkt		87,57
332757	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1/2" x 1.1/2"	verzinkt		72,57
332758	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1/2" x 2"	verzinkt		59,05
332759	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 3/4" x 2"	verzinkt		76,77
332760	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1" x 1.1/2"	verzinkt		84,29
332761	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1" x 2"	verzinkt		59,53
332763	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/4" x 2"	verzinkt		76,77
332764	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/4" x 1.1/2"	verzinkt		92,70
332765	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 1.1/2" x 2"	verzinkt		88,54
332766	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1"	verzinkt		90,40
332767	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1.1/4"	verzinkt		114,51
332768	GY T-stuk 90gr GF130, 2" x 2" x 1.1/2"	verzinkt		98,96
332770	GY T-stuk 90gr GF130, 2.1/2" x 2" x 2.1/2"	verzinkt		163,70
332771	GY T-stuk 90gr GF130, 3" x 1" x 3"	verzinkt		199,63
332772	GY T-stuk 90gr GF130, 3" x 1.1/2" x 3"	verzinkt		230,04
332773	GY T-stuk 90gr GF130, 3" x 2" x 3"	verzinkt		214,04
332774	GY T-stuk 90gr GF130, 3" x 2.1/2" x 3"	verzinkt		253,16

### GF 131 malleable T-stuk 90gr gebogen spruit (3x bi.dr.)

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332174	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1/2"	zwart		23,43
332175	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 3/4"	zwart		29,57
332176	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1.1/4"	zwart		60,39
332177	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1.1/2"	zwart		89,51
332178	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 2"	zwart		126,79
332179	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 3"	zwart		304,14
332775	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1/2"	verzinkt		29,82
332776	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1"	verzinkt		56,92
332777	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 1.1/4"	verzinkt		77,12
332778	GY T-stuk 90gr + geb.spruit GF131, 3"	verzinkt		385,26



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**GF I 32 malleable T-stuk 90gr 2x gebogen spruit (3x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301



FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332180	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 1/2"	zwart		32,30
332181	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 3/4"	zwart		35,03
332182	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 1.1/4"	zwart		96,75
332183	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 1.1/2"	zwart		122,11
332184	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 2"	zwart		156,10
332780	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 1/2"	verzinkt		40,28
332782	GY T-stuk 90gr 2x geb.spr. GF I 32, 1.1/2"	verzinkt		154,50

**GF regelsok**

Conditiegroep : 03301



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332930	GY regelsok GF599A, 3/4"	verzinkt		99,40
332931	GY regelsok GF599A, 1"	verzinkt		168,91
332932	GY regelsok GF599A, 1.1/4"	zwart		221,49
332933	GY regelsok GF599A, 1.1/2"	zwart		260,64
332934	GY regelsok GF599A, 2"	zwart		449,19

**GF I 80 malleable kruisstuk 90gr (4x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/03301



FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332185	GY kruisstuk GF I 80, 1/2"	zwart		21,15
332186	GY kruisstuk GF I 80, 3/4"	zwart		32,30
332187	GY kruisstuk GF I 80, 1"	zwart		39,47
332188	GY kruisstuk GF I 80, 1.1/4"	zwart		52,27
332189	GY kruisstuk GF I 80, 1.1/2"	zwart		69,41
332190	GY kruisstuk GF I 80, 2"	zwart		103,36
332191	GY kruisstuk GF I 80, 3"	zwart		269,02
332785	GY kruisstuk GF I 80, 1/2"	verzinkt		26,49
332786	GY kruisstuk GF I 80, 3/4"	verzinkt		39,47
332787	GY kruisstuk GF I 80, 1"	verzinkt		48,96
332788	GY kruisstuk GF I 80, 1.1/4"	verzinkt		65,66
332789	GY kruisstuk GF I 80, 1.1/2"	verzinkt		87,57
332790	GY kruisstuk GF I 80, 2"	verzinkt		130,63
332791	GY kruisstuk GF I 80, 3"	verzinkt		340,76

**GF 290 malleable stop met rand en vierkant**

Conditiegroep : 03/03301



Gietijzeren plug, FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332290	GY stop + rand en vierkant GF290, 1/2"	zwart		3,52
332291	GY stop + rand en vierkant GF290, 3/4"	zwart		5,64
332292	GY stop + rand en vierkant GF290, 1"	zwart		5,57
332293	GY stop + rand en vierkant GF290, 1.1/4"	zwart		9,86
332294	GY stop + rand en vierkant GF290, 1.1/2"	zwart		12,45
332295	GY stop + rand en vierkant GF290, 2"	zwart		21,97
332296	GY stop + rand en vierkant GF290, 2.1/2"	zwart		46,49
332297	GY stop + rand en vierkant GF290, 3"	zwart		60,19
332890	GY stop + rand en vierkant GF290, 1/2"	verzinkt		5,50
332891	GY stop + rand en vierkant GF290, 3/4"	verzinkt		5,97
332892	GY stop + rand en vierkant GF290, 1"	verzinkt		6,73
332893	GY stop + rand en vierkant GF290, 1.1/4"	verzinkt		12,35
332894	GY stop + rand en vierkant GF290, 1.1/2"	verzinkt		15,05
332895	GY stop + rand en vierkant GF290, 2"	verzinkt		26,95
332896	GY stop + rand en vierkant GF290, 2.1/2"	verzinkt		58,92
332897	GY stop + rand en vierkant GF290, 3"	verzinkt		75,95

**GF 300 malleable zeskantige dop**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332305	GY zeskant dop GF300, 1/2"	zwart		5,57
332306	GY zeskant dop GF300, 3/4"	zwart		6,73
332307	GY zeskant dop GF300, 1"	zwart		7,98
332308	GY zeskant dop GF300, 1.1/4"	zwart		12,45
332309	GY zeskant dop GF300, 1.1/2"	zwart		15,25
332310	GY zeskant dop GF300, 2"	zwart		28,31
332311	GY zeskant dop GF300, 2.1/2"	zwart		51,72
332312	GY zeskant dop GF300, 3"	zwart		56,43
332905	GY zeskant dop GF300, 1/2"	verzinkt		5,80
332906	GY zeskant dop GF300, 3/4"	verzinkt		6,83
332907	GY zeskant dop GF300, 1"	verzinkt		8,30
332908	GY zeskant dop GF300, 1.1/4"	verzinkt		12,67
332909	GY zeskant dop GF300, 1.1/2"	verzinkt		15,63
332910	GY zeskant dop GF300, 2"	verzinkt		29,01
332911	GY zeskant dop GF300, 2.1/2"	verzinkt		52,88
332912	GY zeskant dop GF300, 3"	verzinkt		57,78

**GF 321 malleable ronde draadflens**

Conditiegroep : 03/03301

FM keur.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
332321	GY draadflens, rond GF321, 1/2"	zwart		36,23
332322	GY draadflens, rond GF321, 3/4"	zwart		43,79
332323	GY draadflens, rond GF321, 1"	zwart		56,51
332324	GY draadflens, rond GF321, 1.1/4"	zwart		67,51
332325	GY draadflens, rond GF321, 1.1/2"	zwart		58,58
332326	GY draadflens, rond GF321, 2"	zwart		70,91
332921	GY draadflens, rond GF321, 1/2"	verzinkt		55,20
332922	GY draadflens, rond GF321, 3/4"	verzinkt		56,48

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.10

## Gebo koppelingen



**Gebo gietijzeren knel punstuk type A, zilver (mat)** Conditiegroep : 03312

Met buitenschroefdraad, voor stalen buis, DIN 10255, 2442 en 2448 ISO65. Type A.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
332961	Gebo gy rechte klemkoppeling 1/2" x 21.3mm	bu.dr.	10	55,11
332962	Gebo gy rechte klemkoppeling 3/4" x 26.9mm	bu.dr.	10	65,11
332963	Gebo gy rechte klemkoppeling 1" x 33.7mm	bu.dr.	10	73,02
332964	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/4" x 42.4mm	bu.dr.	5	105,26
332965	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/2" x 48.3mm	bu.dr.	3	118,12
332966	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 60.3mm	bu.dr.	3	190,51
332967	Gebo gy rechte klemkoppeling 2.1/2" x 76.1mm	bu.dr.	1	382,39

**Gebo gietijzeren knel punstuk type AF, zilver (mat)** Conditiegroep : 03312

Met buitenschroefdraad, voor stalen buis, DIN 2448 en 2458 serie 2 en 3. Type AF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
332968	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/4" x 44.5mm	bu.dr.	1	111,80
332969	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/2" x 51mm	bu.dr.	1	125,48
332970	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 57mm	bu.dr.	1	200,04
332971	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 63.5mm	bu.dr.	1	210,07

**Gebo gietijzeren knel schroefbus type I, zilver (mat)** Conditiegroep : 03312

Met binnenschroefdraad, voor stalen buis, DIN 10255, 2442 en 2448 ISO65. Type I.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
332972	Gebo gy rechte klemkoppeling 1/2" x 21.3mm	bi.dr.	10	57,03
332973	Gebo gy rechte klemkoppeling 3/4" x 26.9mm	bi.dr.	10	64,89
332974	Gebo gy rechte klemkoppeling 1" x 33.7mm	bi.dr.	10	73,64
332975	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/4" x 42.4mm	bi.dr.	5	106,98
332976	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/2" x 48.3mm	bi.dr.	3	127,05
332977	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 60.3mm	bi.dr.	3	190,51

**Gebo gietijzeren knel schroefbus type IF, zilver (mat)** Conditiegroep : 03312

Met binnenschroefdraad, voor stalen buis, zilver (mat), DIN 2448 en 2458 serie 2 en 3. Type IF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
332978	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/4" x 44.5mm	bi.dr.	1	113,52
332979	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/2" x 51mm	bi.dr.	1	134,61
332980	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 57mm	bi.dr.	1	198,80
332981	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 63.5mm	bi.dr.	1	208,61

**Gebo gietijzeren knelkoppelingen, 2x klemaansluiting** Conditiegroep : 03312

Met klemaansluiting aan beide zijden, voor stalen buis, DIN 10255, 2442 en 2448 ISO65. Type O.

artikelnr	omschrijving	info	maat	verp.	prijs/st
332982	Gebo gy rechte klemkoppeling 1/2" x 1/2"	2x klem	21.3mm	5	102,24
332983	Gebo gy rechte klemkoppeling 3/4" x 3/4"	2x klem	26.9mm	10	105,15
332984	Gebo gy rechte klemkoppeling 1" x 1"	2x klem	33.7mm	10	118,76
332985	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/4" x 1.1/4"	2x klem	42.4mm	5	131,83
332986	Gebo gy rechte klemkoppeling 1.1/2" x 1.1/2"	2x klem	48.3mm	3	141,31
332987	Gebo gy rechte klemkoppeling 2" x 2"	2x klem	60.3mm	3	169,26

**Gebo reparatieklem**

Conditiegroep : 03312

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
332988	Gebo reparatieklem 12mm	1	26,77
332989	Gebo reparatieklem 15mm	1	33,12
332990	Gebo reparatieklem 22mm	1	40,27
332991	Gebo reparatieklem 28mm	1	56,63
332992	Gebo reparatieklem 35mm	1	65,52
332993	Gebo reparatieklem 42mm	1	91,65

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# 6.11

## Flezen



**Blindflens, geboord**

Conditiegroep : 03305

Normering: EN1092-1/5, kwaliteit: P250GH.

D = Buitenmaat flens

b = dikte

k = h-o-h/steek maat boutgaten

d2= diameter boutgat



artikelnr	omschrijving	D	b	k	d2	verp.	prijs/st
331500	Blindflens staal PN6 NW 25 100 x 14mm - 4 gaten	100	14	75	11	1	32,63
331501	Blindflens staal PN6 NW 32 120 x 14mm - 4 gaten	120	14	90	14	1	39,97
331502	Blindflens staal PN6 NW 40 130 x 14mm - 4 gaten	130	14	100	14	1	30,86
331503	Blindflens staal PN6 NW 50 140 x 14mm - 4 gaten	140	14	110	14	1	56,44
331504	Blindflens staal PN6 NW 65 160 x 14mm - 4 gaten	160	14	130	14	1	149,59
331505	Blindflens staal PN6 NW 80 190 x 16mm - 4 gaten	190	16	150	18	1	78,20
331506	Blindflens staal PN6 NW 100 210 x 16mm - 4 gaten	210	16	170	18	1	144,37
331507	Blindflens staal PN6 NW 125 240 x 18mm - 8 gaten	240	18	200	18	1	145,14
331508	Blindflens staal PN6 NW 150 265 x 18mm - 8 gaten	265	18	225	18	1	224,12
331509	Blindflens staal PN6 NW 200 320 x 20mm - 8 gaten	320	20	280	18	1	286,92
331510	Blindflens staal PN10 NW 200 340 x 24mm - 8 gaten	340	24	295	22	1	347,88
331511	Blindflens staal PN10 NW 250 395 x 26mm - 12 gaten	395	26	350	22	1	573,45
331512	Blindflens staal PN10 NW 300 445 x 26mm - 12 gaten	445	26	400	22	1	741,65
331513	Blindflens staal PN10 NW 400 565 x 26mm - 16 gaten	565	26	515	26	1	1158,38
331514	Blindflens staal PN10 NW 500 670 x 28mm - 20 gaten	670	28	620	26	1	2008,53
331042	Blindflens staal PN16 NW 65 76.1 x 18mm - 4 gaten	185	18	145	14	1	60,26
331515	Blindflens staal PN16 NW 15 95 x 14mm - 4 gaten	95	16	65	14	1	28,49
331516	Blindflens staal PN16 NW 20 105 x 16mm - 4 gaten	105	18	75	14	1	34,40
331517	Blindflens staal PN16 NW 25 115 x 16mm - 4 gaten	115	18	85	14	1	30,87
331518	Blindflens staal PN16 NW 32 140 x 16mm - 4 gaten	140	18	100	18	1	42,21
331519	Blindflens staal PN16 NW 40 150 x 16mm - 4 gaten	150	18	110	18	1	48,20
331520	Blindflens staal PN16 NW 50 165 x 18mm - 4 gaten	165	18	125	18	1	64,65
331521	Blindflens staal PN16 NW 65 185 x 18mm - 8 gaten	185	18	145	18	1	197,15
331522	Blindflens staal PN16 NW 80 200 x 20mm - 8 gaten	200	20	160	18	1	99,57
331528	Blindflens staal PN16 NW 100 220 x 20mm - 8 gaten	220	20	180	18	1	122,08
331529	Blindflens staal PN16 NW 125 250 x 22mm - 8 gaten	250	22	210	18	1	170,15
331530	Blindflens staal PN16 NW 150 285 x 22mm - 8 gaten	285	22	240	22	1	206,97
331523	Blindflens staal PN16 NW 200 340 x 24mm - 12 gaten	340	24	295	22	1	330,05
331524	Blindflens staal PN16 NW 250 405 x 26mm - 12 gaten	405	26	355	26	1	517,88
331525	Blindflens staal PN16 NW 300 460 x 28mm - 12 gaten	460	28	410	26	1	756,66
331526	Blindflens staal PN16 NW 400 580 x 32mm - 16 gaten	580	32	552	30	1	1377,89

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	D	b	k	d2	verp.	prijs/st
331527	Blindflens staal PN16 NW 500 715 x 36mm - 20 gaten	715	44	650	33		2384,08
331531	Blindflens staal PN40 NW 25 115 x 18mm 115 - 4 gaten	115	18	85	14		83,46
331532	Blindflens staal PN40 NW 32 140 x 18mm 140 - 4 gaten	140	18	100	18		93,41
331533	Blindflens staal PN40 NW 40 150 x 18mm 150 - 4 gaten	150	18	110	18		105,46
331534	Blindflens staal PN40 NW 50 165 x 20mm 165 - 4 gaten	165	20	125	18		117,28
331535	Blindflens staal PN40 NW 65 185 x 22mm 185 - 8 gaten	185	22	145	18		189,60
331537	Blindflens staal PN40 NW 80 200 x 24mm 200 - 8 gaten	200	24	160	18		149,17
331536	Blindflens staal PN40 NW 100 235 x 24mm - 8 gaten	235	24	190	22		224,91
331538	Blindflens staal PN40 NW 125 270 x 26mm - 8 gaten	270	26	220	26		301,16
331539	Blindflens staal PN40 NW 150 300 x 26mm - 8 gaten	300	28	250	26		398,79
331540	Blindflens staal PN40 NW 200 375 x 34mm - 12 gaten	375	36	320	30		751,09

### Draadflens verzinkt, geboord

Conditiegroep : 03305

Normering: EN1092-1/13, kwaliteit: P250GH.

D = Buitenmaat flens

b = dikte

k = h-o-h/steek maat boutgaten

d2= diameter boutgat

artikelnr	omschrijving	D	b	k	d2	verp.	prijs/st
331549	Draadflens PN16 DN 10 - 3/8" verzinkt - 4 gaten	90	16	60	14		59,91
331544	Draadflens PN16 DN 15 - 1/2" verzinkt - 4 gaten	95	16	65	14		31,90
331548	Draadflens PN16 DN 20 - 3/4" verzinkt - 4 gaten	105	18	75	14		32,32
331542	Draadflens PN16 DN 25 - 1" verzinkt - 4 gaten	115	18	85	14		35,94
331551	Draadflens PN16 DN 32 - 5/4" verzinkt - 4 gaten	140	18	100	18		51,67
331543	Draadflens PN16 DN 40 - 1.1/2" verzinkt - 4 gaten	150	18	110	18		63,32
331545	Draadflens PN16 DN 50 - 2" verzinkt - 4 gaten	165	18	125	18		67,95
331546	Draadflens PN16 DN 65 - 2.1/2" verzinkt - 8 gaten	185	18	145	18		88,72
331547	Draadflens PN16 DN 80 - 3" verzinkt - 8 gaten	200	20	160	18		121,51
331550	Draadflens PN16 DN 100 - 4" verzinkt - 8 gaten	220	20	180	18		130,03
331541	Draadflens PN16 DN 125 - 5" verzinkt - 8 gaten	250	22	210	18		230,82

### Draadflens, geboord

Conditiegroep : 03305

Normering: EN1092-1/13, kwaliteit: P250GH.

D = Buitenmaat flens

b = dikte

k = h-o-h/steek maat boutgaten

d2= diameter boutgat

artikelnr	omschrijving	D	b	k	d2	verp.	prijs/st
331554	Draadflens PN16 DN 15 - 1/2" zwart - 4 gaten	95	16	65	14		24,62
331558	Draadflens PN16 DN 20 - 3/4" zwart - 4 gaten	105	18	75	14		25,30
331552	Draadflens PN16 DN 25 - 1" zwart - 4 gaten	115	18	85	14		27,57
331560	Draadflens PN16 DN 32 - 5/4" zwart - 4 gaten	140	18	100	18		45,93
331553	Draadflens PN16 DN 40 - 1.1/2" zwart - 4 gaten	150	18	110	18		41,48
331555	Draadflens PN16 DN 50 - 2" zwart - 4 gaten	165	18	125	18		51,68
331556	Draadflens PN16 DN 65 - 2.1/2" zwart - 4 gaten	185	18	145	18		59,99
331557	Draadflens PN16 DN 80 - 3" zwart - 8 gaten	200	20	160	18		74,86
331559	Draadflens PN16 DN 100 - 4" zwart - 8 gaten	220	20	180	18		95,49

**Overschuiflens, geboord**

Conditiegroep : 03305

Normering: DIN2642.

D = Buitenmaat flens

d6 = flensgat diameter

k = h-o-h/steek maat boutgaten

d2 = diameter boutgat

artikelnr	omschrijving	D	d6	k	d2	verp.	prijs/st
331561	Overschuiflens NW 40 - 48.3mm zwart - 4 gaten	150	54	110	18	1	69,28
331562	Overschuiflens NW 50 - 60.3mm zwart - 4 gaten	165	65	125	18	1	96,20
331563	Overschuiflens NW 65 - 76.1mm zwart - 4 gaten	185	81	145	18	1	107,70
331564	Overschuiflens NW 80 - 88.9mm zwart - 8 gaten	200	94	160	18	1	136,31
331565	Overschuiflens NW 100 - 114.3mm zwart - 8 gaten	220	119	180	18	1	150,64
331566	Overschuiflens NW 125 - 139.7mm zwart - 8 gaten	250	145	210	18	1	186,35
331567	Overschuiflens NW 150 - 168.3mm zwart - 8 gaten	285	173	240	23	1	229,57
331568	Overschuiflens NW 200 - 219.1mm zwart - 8 gaten	340	225	295	22	1	305,70
331569	Overschuiflens NW 250 - 273.0mm zwart - 8 gaten	395	279	350	23	1	409,39

**Kraagbus t.b.v. overschuiflens**

Conditiegroep : 03305

Onbehandeld staal, DIN 2642

d1 = buitenmaat kraagbus

artikelnr	omschrijving	d1	verp.	prijs/st
331570	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 40-48.3mm (1.1/2")	48.3	1	45,91
331604	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 50- 60.3mm (2")	60.3	1	48,99
331571	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 65-76.1mm (2.1/2")	76.1	1	45,91
331572	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 80-88.9mm (3")	88.9	1	62,97
331573	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 100-114.3mm (4")	114.3	1	86,51
331574	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 125-139.7mm (5")	139.7	1	112,12
331575	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 150-168.3mm (6")	168.3	1	124,31
331576	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 200-219.1mm (8")	219.1	1	177,12
331577	Kraagbus t.b.v. overschuiflens NW 250-273.0mm (10")	273.0	1	228,83

**Voorlasflens geboord PN16, EN1092-1**

Conditiegroep : 03305

Normering: EN1092-1/11, kwaliteit: P250GH.

D = buitenmaat flens

d6 = flensgat diameter

k = h-o-h/steek maat boutgaten

d2 = diameter boutgat

artikelnr	omschrijving	D	d1	k	d2	verp.	prijs/st
331578	Voorlasflens staal PN16 NW 15 - 21.3mm (1/2") - 4 gaten	95	21.3	65	14	1	23,45
331579	Voorlasflens staal PN16 NW 20 - 26.9mm (3/4") - 4 gaten	105	26.9	75	14	1	35,98
331580	Voorlasflens staal PN16 NW 25 - 33.7mm (1") - 4 gaten	115	33.7	85	14	1	40,68
331581	Voorlasflens staal PN16 NW 32 - 42.4mm (1.1/4") - 4 gaten	140	42.4	100	18	1	54,38
331582	Voorlasflens staal PN16 NW 40 - 48.3mm (1.1/2") - 4 gaten	150	48.3	110	18	1	53,53
331583	Voorlasflens staal PN16 NW 50 - 60.3mm (2") - 4 gaten	165	60.3	125	18	1	57,46
331605	Voorlasflens staal PN16 NW 65 - 76.1mm (2.1/2") - 4 gaten	185	76.1	125	18	1	38,37
331584	Voorlasflens staal PN16 NW 65 - 76.1mm (2.1/2") - 8 gaten	185	76.1	145	18	1	77,36
331585	Voorlasflens staal PN16 NW 80 - 88.9mm (3") - 8 gaten	200	88.9	160	18	1	104,00
331586	Voorlasflens staal PN16 NW 100 - 114.3mm (4")	220	114.3	180	18	1	104,94
331587	Voorlasflens staal PN16 NW 125 - 139.7mm (5") - 8 gaten	250	139.7	210	18	1	146,78
331588	Voorlasflens staal PN16 NW 150 - 168.3mm (6") - 8 gaten	285	168.9	240	22	1	266,61
331589	Voorlasflens staal PN16 NW 200 - 219.1mm (8") - 12 gaten	340	219.9	295	22	1	703,35
331590	Voorlasflens staal PN16 NW 250 - 273.0mm (10") - 12 gaten	405	273.0	355	26	1	584,97
331591	Voorlasflens staal PN16 NW 300 - 323.9mm (12") - 12 gaten	460	323.9	410	26	1	485,16

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Voorlasflenscombinatie, geboord**

Conditiegroep : 03305

Elke set bestaat uit 2 flenzen, 2 flenspakkingen, 8/16/24 tapbouten en moeren. Normering: EN1092-1/11, kwaliteit P250GH.



artikelnr	omschrijving	buitenmaat voorlasstuk	verp.	prijs/st
331592	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 15 - 21.3mm (1/2")	21.3	1	72,77
331593	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 20 - 26.9mm (3/4")	26.9	1	86,61
331594	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 25 - 33.7mm (1")	33.7	1	95,85
331595	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 32 - 42.4mm (1.1/4")	42.4	1	137,65
331596	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 40 - 48.3mm (1.1/2")	48.3	1	145,98
331597	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 50 - 60.3mm (2")	60.3	1	168,04
331598	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 65 - 76.1mm (2.1/2")	76.1	1	198,63
331599	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 80 - 88.9mm (3")	88.9	1	262,74
331600	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 100 - 114.3mm (4")	114.3	1	306,06
331601	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 125 - 139.7mm (5")	139.7	1	393,74
331602	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 150 - 168.3mm (6")	168.3	1	521,73
331603	Voorlasflenscombinatie staal PN16 NW 200 - 219.1mm (8")	219.1	1	670,31

**Lasflens vlak DIN 2576 Nd10**

Conditiegroep : 03300

Normering: EN10025, kwaliteit: S235JR.



artikelnr	omschrijving	d1	verp.	prijs/st
330809	Vlakke lasflens staal PN10 NW 25- 33.7mm (1")	33.7	1	39,19
330811	Vlakke lasflens staal PN10 NW 80 - 88.9mm (3")	88.9	1	74,77
330812	Vlakke lasflens staal PN10 NW 100- 114.3mm (4")	114.3	1	88,01

**Voorlasflens geboord PN6, EN1092-1**

Conditiegroep : 03300

Normering: EN1092-1/11, kwaliteit: P250GH.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
330814	Voorlasflens staal PN6 NW 40 - 48.3mm (1.1/2")	1	47,25
330815	Voorlasflens staal PN6 NW 65 - 76.1mm (2.1/2")	1	46,51
330816	Voorlasflens staal PN6 NW 80 - 88.9mm (3")	1	69,91
330817	Voorlasflens staal PN6 NW 100 - 114.3mm (4")	1	89,38
331034	Voorlasflens staal PN6 NW 125 - 139.7mm (5")	1	102,01
331035	Voorlasflens staal PN6 NW 150 - 168.3mm (6")	1	120,44
331036	Voorlasflens staal PN6 NW 200 - 219,1mm (8")	1	188,32

**HD-flenspakking PN 6**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 6 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331639	Flenspakking DN 32, PN 6, 43 x 76 x 2mm	50	1,79
331621	Flenspakking DN 40, PN 6, 49 x 86 x 2mm	50	2,37
331622	Flenspakking DN 50, PN 6, 61 x 92 x 2mm	50	2,55
331623	Flenspakking DN 65, PN 6, 77 x 116 x 2mm	50	2,85
331624	Flenspakking DN 80, PN 6, 89 x 132 x 2mm	50	3,50
331625	Flenspakking DN 100, PN 6, 115 x 152 x 2mm	50	3,87
331626	Flenspakking DN 125, PN 6, 141 x 182 x 2mm	25	4,95
331627	Flenspakking DN 150, PN 6, 169 x 207 x 2mm	25	5,55
331628	Flenspakking DN 175, PN 6, 195 x 237 x 2mm	1	7,42
331629	Flenspakking DN 200, PN 6, 220 x 262 x 2mm	10	7,53
331630	Flenspakking DN 250, PN 6, 273 x 317 x 2mm	1	9,68

**HD-flenspakking met greep PN 6**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 6 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1. Met greep voor makkelijke montage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331632	Flenspakking DN 65, PN 6, 77 x 116 x 2mm met greep	50	4,31
331633	Flenspakking DN 80, PN 6, 89 x 132 x 2mm met greep	50	5,01
331634	Flenspakking DN 100, PN 6, 115 x 152 x 2mm met greep	50	5,54
331635	Flenspakking DN 125, PN 6, 141 x 182 x 2mm met greep	25	6,88
331636	Flenspakking DN 150, PN 6, 169 x 207 x 2mm met greep	25	7,60
331637	Flenspakking DN 175, PN 6, 195 x 237 x 2mm met greep	1	9,09
331638	Flenspakking DN 200, PN 6, 220 x 262 x 2mm met greep	10	10,10

**HD-flenspakking PN 10 - 40**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 10-40 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331640	Flenspakking DN 10, PN 10 - 40, 18 x 46 x 2mm	50	0,89
331641	Flenspakking DN 15, PN 10 - 40, 22 x 51 x 2mm	50	1,05
331642	Flenspakking DN 20, PN 10 - 40, 27 x 51 x 2mm	50	1,40
331643	Flenspakking DN 25, PN 10 - 40, 34 x 71 x 2mm	50	1,66
331620	Flenspakking DN 32, PN 10 - 40, 43 x 82 x 2mm	50	4,07
331644	Flenspakking DN 40, PN 10 - 40, 49 x 92 x 2mm	50	2,70
331645	Flenspakking DN 40, PN 10 - 40, 49 x 92 x 3mm	50	5,03
331646	Flenspakking DN 50, PN 10 - 40, 61 x 107 x 2mm	50	3,47
331647	Flenspakking DN 65, PN 10 - 40, 77 x 127 x 2mm	50	3,51
331648	Flenspakking DN 80, PN 10 - 40, 89 x 142 x 2mm	50	4,10
331654	Flenspakking DN 250, PN 10, 273 x 328 x 2mm	1	11,23
331655	Flenspakking DN 300, PN 10, 324 x 378 x 2mm	1	13,52
331656	Flenspakking DN 350, PN 10, 356 x 438 x 2mm	1	26,44
331657	Flenspakking DN 400, PN 10, 407 x 489 x 2mm	1	56,83
331658	Flenspakking DN 500, PN 10, 508 x 594 x 2mm	1	69,11
331659	Flenspakking DN 600, PN 10, 610 x 695 x 3mm	1	90,25

**HD-flenspakking PN 10 - 16**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 10-16 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331649	Flenspakking DN 100, PN 10 - 16, 115 x 162 x 2mm	50	4,56
331650	Flenspakking DN 125, PN 10 - 16, 141 x 192 x 2mm	25	5,81
331651	Flenspakking DN 150, PN 10 - 16, 169 x 218 x 2mm	25	6,56
331652	Flenspakking DN 200, PN 10 - 16, 220 x 273 x 2mm	10	8,73
331653	Flenspakking DN 175, PN 10 - 16, 195 x 248 x 2mm	1	8,56

**HD-flenspakking met greep PN 10 - 40**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 10-40 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1. Met greep voor makkelijke montage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331661	Flenspakking DN 80, PN 10 - 40, 89 x 142 x 2mm met greep	50	5,94
331662	Flenspakking DN 100, PN 10 - 16, 115 x 162 x 2mm met greep	50	6,51
331663	Flenspakking DN 125, PN 10 - 16, 141 x 192 x 2mm met greep	25	8,05
331664	Flenspakking DN 150, PN 10 - 16, 169 x 218 x 2mm met greep	25	9,03
331665	Flenspakking DN 200, PN 10 - 16, 220 x 273 x 2mm met greep	10	13,87
331666	Flenspakking DN 175, PN 10 - 16, 195 x 248 x 2mm met greep	1	10,80

**HD-flenspakking PN 16**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 16 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331668	Flenspakking DN 250, PN 16, 273 x 329 x 2mm	1	17,96
331669	Flenspakking DN 300, PN 16, 324 x 384 x 2mm	1	25,75
331670	Flenspakking DN 350, PN 16, 356 x 444 x 2mm	1	55,46
331671	Flenspakking DN 400, PN 16, 407 x 495 x 2mm	1	58,12
331672	Flenspakking DN 500, PN 16, 508 x 617 x 2mm	1	76,62

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**HD-flenspakking PN 25**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 25 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331674	Flenspakking DN 200, PN 25, 220 x 284 x 2mm		13,52
331675	Flenspakking DN 250, PN 25, 273 x 340 x 2mm		19,52
331676	Flenspakking DN 300, PN 25, 324 x 400 x 2mm		28,51
331677	Flenspakking DN 350, PN 25, 356 x 457 x 2mm		57,97
331678	Flenspakking DN 400, PN 25, 407 x 514 x 2mm		62,25
331679	Flenspakking DN 500, PN 25, 508 x 624 x 2mm		78,93

**HD-flenspakking PN 40**

Conditiegroep : 03305

Voor flenzen PN 40 volgens EN 1092-1/2. Asbestvrij. Maten volgens EN 1514-1.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
331681	Flenspakking DN 100, PN 40, 115 x 168 x 2mm		6,18
331682	Flenspakking DN 125, PN 40, 141 x 194 x 2mm		8,25
331683	Flenspakking DN 150, PN 40, 169 x 224 x 2mm		10,56
331684	Flenspakking DN 200, PN 40, 220 x 290 x 2mm		14,20
331685	Flenspakking DN 250, PN 40, 273 x 352 x 2mm		21,21
331686	Flenspakking DN 300, PN 40, 324 x 417 x 2mm		31,88
331687	Flenspakking DN 350, PN 40, 356 x 474 x 2mm		61,41
331688	Flenspakking DN 400, PN 40, 407 x 546 x 2mm		69,47
331689	Flenspakking DN 500, PN 40, 508 x 628 x 2mm		80,25

**bonfix**<sup>®</sup>  
the fitting factory

# BONFIX ASSORTIMENT KNEL FITTINGEN



Scan de QR-code voor het  
complete BONFIX assortiment of  
ga naar [bonfix.nl/assortiment/](https://bonfix.nl/assortiment/)!



# 6.12

## Bonfix knelfittingen

Bij BONFIX is de gehele productie van de knelfittingen in eigen beheer, van grondstof tot eindproduct. De knelfittingen zijn voorzien van KIWA-ATA en Gastec-kwaliteitskeurmerk. Omdat elke knelfitting aan de hoogste kwaliteitseisen voldoet kan BONFIX maar liefst 20 jaar garantie geven. Daarnaast grijpt u als installateur niet snel mis met het complete BONFIX assortiment, vrijwel alle typen fittingen en maten zijn vanuit voorraad leverbaar.

Gebruiksdoeleinden:

De knelfittingen van BONFIX zijn te gebruiken voor verschillende gebruiksdoeleinden, te weten voor:

- gas
- drinkwater
- lucht
- stoom
- verwarming



**Bonfix, rechte koppeling (2x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320012	Bonfix rechte kopp. 12 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	5,52
320015	Bonfix rechte kopp. 15 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	5,40
320022	Bonfix rechte kopp. 22 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	8,16
320028	Bonfix rechte kopp. 28 x 28mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	15,97
320035	Bonfix rechte kopp. 35 x 35mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	28,80
320042	Bonfix rechte kopp. 42 x 42mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	51,51
320043	Bonfix rechte kopp. 54 x 54mm	2x knel		5	108,47

**Bonfix, verloopkoppeling (2x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320112	Bonfix verloopkopp. 12 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	5,35
320115	Bonfix verloopkopp. 15 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	5,68
320116	Bonfix verloopkopp. 15 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	6,44
320117	Verloopkopp. 18 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	1	23,50
320123	Bonfix verloopkopp. 22 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	10,39
320129	Bonfix verloopkopp. 28 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	17,73
320130	Bonfix verloopkopp. 35 x 15mm	2x knel		1	29,49
320131	Bonfix verloopkopp. 35 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	28,75

**Bonfix, overgangskoppeling (bu.dr. x knel) puntstuk**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320205	Bonfix puntstuk, 3/8" x 10mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	8,39
320206	Bonfix puntstuk, 3/8" x 12mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	4,15
320208	Bonfix puntstuk, 3/8" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	6,07
320209	Bonfix puntstuk, 1/2" x 10mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	11,03
320210	Bonfix puntstuk, 1/2" x 12mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	5,20
320212	Bonfix puntstuk, 1/2" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	4,36
320216	Bonfix puntstuk, 1/2" x 22mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	11,01
320219	Bonfix puntstuk, 3/4" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	7,99
320224	Bonfix puntstuk, 3/4" x 22mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	7,15
320227	Bonfix puntstuk, 1" x 22mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	11,57
320229	Bonfix puntstuk, 1" x 28mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	12,72
320232	Bonfix puntstuk, 1.1/4" x 35mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	32,83
320233	Bonfix puntstuk, 1.1/2" x 42mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	49,00
320235	Bonfix puntstuk, 2" x 54mm	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	82,91

**Bonfix, overgangskoppeling (bi.dr. x knel) schroefbus**

Conditiegroep : 03260

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320401	Bonfix schroefbus, 3/8" x 8mm	bi.dr./knel		1	15,03
320406	Bonfix schroefbus, 3/8" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	5,66
320407	Bonfix schroefbus, 3/8" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	5,86
320408	Bonfix schroefbus, 1/2" x 10mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	11,19
320409	Bonfix schroefbus, 1/2" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa	25	6,91
320410	Bonfix schroefbus, 1/2" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	5,29
320414	Bonfix schroefbus, 1/2" x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa	25	12,14
320415	Bonfix schroefbus, 3/4" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	15,01
320418	Bonfix schroefbus, 3/4" x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	9,00
320420	Bonfix schroefbus, 1" x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	11,68
320421	Bonfix schroefbus, 1" x 28mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	12,73
320423	Bonfix schroefbus, 1.1/4" x 35mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	30,81
320424	Bonfix schroefbus, 1.1/2" x 42mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	46,01
320426	Bonfix schroefbus, 2" x 54mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	5	79,74

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix, rechte koppeling met ontlufter (2x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325022	Bonfix rechte kopp. + ontlufter, 22mm	2x knel	10	21,00

**Bonfix, rechte koppeling met aftap (2x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325515	Bonfix rechte kopp. met aftap, 15mm	2x knel	10	16,08
325522	Bonfix rechte kopp. met aftap, 22mm	2x knel	10	20,54

**Bonfix, kniekoppelingen (2x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321010	Bonfix knie kopp., 10 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	7,40
321012	Bonfix knie kopp., 12 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	7,11
321015	Bonfix knie kopp., 15 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	6,66
321022	Bonfix knie kopp., 22 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	10,65
321028	Bonfix knie kopp., 28 x 28mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	19,31
321035	Bonfix knie kopp., 35 x 35mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	33,63
321042	Bonfix knie kopp., 42 x 42mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	77,16
321054	Bonfix knie kopp., 54 x 54mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	110,46

**Bonfix, verloopkniekoppeling (2x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321112	Bonfix verl.kniekopp. 12 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	6,34
321115	Bonfix verl.kniekopp. 15 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	8,35
321116	Bonfix verl.kniekopp. 15 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec	25	11,21
321122	Bonfix verl.kniekopp. 22 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	10	13,78
321128	Bonfix verl.kniekopp. 28 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	17,89
321129	Bonfix verl.kniekopp. 28 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec	5	20,56

**Bonfix, overgangskniekoppeling (con.bu.dr. x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321203	Bonfix overg.kniekopp., 3/8" x 12mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	7,76
321205	Bonfix overg.kniekopp., 1/2" x 12mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	8,58
321206	Bonfix overg.kniekopp., 3/8" x 15mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	13,60
321207	Bonfix overg.kniekopp., 1/2" x 15mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	25	7,85
321208	Bonfix overg.kniekopp., 3/8" x 15mm, nikkel	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	16,56
321210	Bonfix overg.kniekopp., 3/4" x 15mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	14,29
321213	Bonfix overg.kniekopp., 3/4" x 22mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	11,22
321214	Bonfix overg.kniekopp., 3/4" x 28mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	20,12
321215	Bonfix overg.kniekopp., 1" x 22mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	19,76
321216	Bonfix overg.kniekopp., 1" x 28mm	con.bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	20,21

**Bonfix, overgangskniekoppeling (bi.dr. x knel)** Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321402	Bonfix overg. kniekopp., 3/8" x 12mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	25	7,83
321403	Bonfix overg. kniekopp., 3/8" x 15mm	bi.dr./knel-kort	Kiwa	25	10,25
321404	Bonfix overg. kniekopp., 1/2" x 12mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa	25	13,00
321406	Bonfix overg. kniekopp., 1/2" x 15mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	25	7,00
321409	Bonfix overg. kniekopp., 1/2" x 22mm	bi.dr./knel-kort	Kiwa	25	13,74
321410	Bonfix overg. kniekopp., 3/4" x 15mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	10	15,21
321413	Bonfix overg. kniekopp., 3/4" x 22mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	10	12,73
321415	Bonfix overg. kniekopp., 1" x 22mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	10	16,57
321416	Bonfix overg. kniekopp., 1" x 28mm	bi.dr./knel-lang	Kiwa/Gastec	10	18,70
321417	Bonfix overg. kniekopp., 1.1/4" x 35mm	bi.dr./knel-kort	Kiwa/Gastec	15	62,30

**Bonfix, overgangskniekoppeling (knel x inst.)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	type	verp.	prijs/st
329714	Bonfix knel 15 x inst. 15	messing	3	12,51
329713	Bonfix knel 22 x inst. 22	messing	3	18,70

**Bonfix, knel radiatorkoppeling**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325901	Bonfix knel radiatorkopp. haaks, 1/2" x 15mm	knel/bu.dr.	1	14,27
325902	Bonfix knel radiatorkopp. recht, 1/2" x 15mm	knel/bu.dr.	1	11,40

**Bonfix, kniekoppeling met ontlufter (2x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325115	Bonfix kniekopp. met ontlufter, 15mm	2x knel	10	16,94
325122	Bonfix kniekopp. met ontlufter, 22mm	2x knel	10	20,94

**Bonfix, kniekoppeling met aftap (2x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325622	Bonfix kniekoppeling met aftap, 22mm	2x knel	10	24,55

**Bonfix, kniekoppeling met aftap (bu.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
325701	Bonfix kniekoppeling met aftap, 1/2" x 15mm	bu.dr./knel	10	17,60

**Bonfix, T-stuk (3x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322012	Bonfix T-stuk, 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	10,70
322015	Bonfix T-stuk, 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	9,43
322022	Bonfix T-stuk, 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	14,03
322028	Bonfix T-stuk, 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	30,25
322035	Bonfix T-stuk, 35mm	3x knel	Kiwa/Gastec	5	49,30
322042	Bonfix T-stuk, 42mm	3x knel	Kiwa/Gastec	5	83,77
322054	Bonfix T-stuk, 54mm	3x knel	Kiwa/Gastec	1	153,11

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix, verloop T-stuk (3x knel)**

Conditiegroep : 03200



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322114	Bonfix verloop T-stuk, 12 x 15 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	15,84
322118	Bonfix verloop T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	16,24
322119	Bonfix verloop T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	16,08
322120	Bonfix verloop T-stuk, 15 x 15 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	15,72
322122	Bonfix verloop T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	25	17,17
322133	Bonfix verloop T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	15,11
322135	Bonfix verloop T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	15,69
322139	Bonfix verloop T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	20,00
322140	Bonfix verloop T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	29,18
322142	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 15 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	25,65
322143	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	28,14
322145	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	27,94
322146	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 22 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	27,99
322147	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	29,42
322148	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 28 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	28,89
322150	Bonfix verloop T-stuk, 28 x 28 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	29,95
322161	Bonfix verloop T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x knel	Kiwa/Gastec	5	41,78
322162	Bonfix verloop T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x knel	Kiwa/Gastec	5	48,27
322164	Bonfix verloop T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x knel	Kiwa/Gastec	5	47,48

**Bonfix, overgangs T-stuk (knel x bi.dr.x knel)**

Conditiegroep : 03200



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322315	Bonfix overg.T-stuk, 15 x 1/4" x 15mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	25	13,73
322316	Bonfix overg.T-stuk, 15 x 3/8" x 15mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	25	13,26
322317	Bonfix overg.T-stuk, 15 x 1/2" x 15mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	25	10,68
322323	Bonfix overg.T-stuk, 22 x 1/2" x 22mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	14,63
322324	Bonfix overg.T-stuk, 22 x 3/4" x 22mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	17,16
322328	Bonfix overg.T-stuk, 28 x 1/2" x 28mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	24,88
322329	Bonfix overg.T-stuk, 28 x 3/4" x 28mm	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	25,94

**Bonfix, overgangs T-stuk (knel x knel x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03200



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322415	Bonfix overg.T-stuk, 15 x 15 x 1/2"	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	25	14,02
322422	Bonfix overg.T-stuk, 22 x 22 x 1/2"	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	17,51
322423	Bonfix overg.T-stuk, 22 x 22 x 3/4"	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec	10	19,57

**Bonfix, overgangs T-stuk (knel x knel x con.bu.dr.)**

Conditiegroep : 03200



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322615	Bonfix overg.T-stuk, 15 x 15 x 1/2"	2 x knel/con.bu.dr	Kiwa/Gastec	25	14,20
322616	Bonfix overg.T-stuk, 22 x 22 x 3/4"	2 x knel/con.bu.dr	Kiwa/Gastec	10	20,81

**Bonfix, kruisstuk**

Conditiegroep : 03200



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
323015	Bonfix kruisstuk, 15mm	4x knel	Kiwa/Gastec	10	22,09
323022	Bonfix kruisstuk, 22mm	4x knel	Kiwa/Gastec	10	29,57
323028	Bonfix kruisstuk, 28mm	4x knel	Kiwa/Gastec	1	41,65
323123	Bonfix kruisstuk, 22 x 15 x 22 x 15mm	4x knel	Kiwa/Gastec	10	24,21

**Bonfix, hoek T-stuk (3x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
323515	Bonfix hoek T-stuk, 15 x 15 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	18,93
323522	Bonfix hoek T-stuk, 22 x 22 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	25,76
323524	Bonfix hoek T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec	10	22,52

**Bonfix, eindkoppeling (1x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320612	Bonfix eindkoppeling, 12mm	1x knel	Kiwa/Gastec	25	3,58
320615	Bonfix eindkoppeling, 15mm	1x knel	Kiwa/Gastec	25	4,56
320622	Bonfix eindkoppeling, 22mm	1x knel	Kiwa/Gastec	10	8,35
320628	Bonfix eindkoppeling, 28mm	1x knel	Kiwa/Gastec	10	13,94
320635	Bonfix eindkoppeling, 35mm	1x knel	Kiwa/Gastec	5	24,41

**Bonfix, reparatiekoppeling**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
321431	Bonfix reparatiekoppeling, 15mm	2x knel	10	25,99
321432	Bonfix reparatiekoppeling, 22mm	2x knel	10	29,14

**Bonfix, muurplaat (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
324002	Bonfix muurplaat, 1/2" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	16,99
324003	Bonfix muurplaat, 1/2" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	10,75
324004	Bonfix muurplaat, 3/4" x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	10	21,10

**Bonfix, verloopset**

Conditiegroep : 03260

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
327001	Bonfix verloopset, 10 x 8mm	25	6,83
327014	Bonfix verloopset, 12 x 10mm	25	2,99
327016	Bonfix verloopset, 15 x 12mm	25	3,20
327023	Bonfix verloopset, 22 x 15mm	25	4,13
327029	Bonfix verloopset, 28 x 15mm	10	8,17
327030	Bonfix verloopset, 28 x 22mm	10	9,64
327035	Bonfix verloopset, 35 x 22mm	10	12,82
327036	Bonfix verloopset, 35 x 28mm	10	13,36
327038	Bonfix verloopset, 42 x 28mm	5	16,34
327043	Bonfix verloopset, 54 x 42mm	1	93,29

**Bonfix, afsluitplaatje passend in knelfitting**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
327112	Bonfix afsluitplaatje passend in knelfitting, 12mm	25	2,43
327115	Bonfix afsluitplaatje passend in knelfitting, 15mm	25	2,67
327122	Bonfix afsluitplaatje passend in knelfitting, 22mm	25	2,99
327128	Bonfix afsluitplaatje passend in knelfitting, 28mm	25	5,59

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix, losse knelmoer**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
328010	Bonfix losse knelmoer; 10mm	Kiwa/Gastec	25	1,97
328012	Bonfix losse knelmoer; 12mm	Kiwa/Gastec	25	1,90
328015	Bonfix losse knelmoer; 15mm	Kiwa/Gastec	25	2,26
328022	Bonfix losse knelmoer; 22mm	Kiwa/Gastec	25	3,34
328028	Bonfix losse knelmoer; 28mm	Kiwa/Gastec	25	4,74
328035	Bonfix losse knelmoer; 35mm	Kiwa/Gastec	1	7,24
328042	Bonfix losse knelmoer; 42mm	Kiwa/Gastec	1	9,79
328054	Bonfix losse knelmoer; 54mm	Kiwa/Gastec	1	15,82

**Bonfix, losse knelring**

Conditiegroep : 03200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
328110	Bonfix losse knelring, 10mm	25	1,10
328112	Bonfix losse knelring, 12mm	25	0,99
328115	Bonfix losse knelring, 15mm	25	1,00
328122	Bonfix losse knelring, 22mm	25	1,33
328128	Bonfix losse knelring, 28mm	25	1,55
328135	Bonfix losse knelring, 35mm	10	2,75
328142	Bonfix losse knelring, 42mm	10	3,32
328154	Bonfix losse knelring, 54mm	10	4,30

**Open ring sleutel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941400	Open ring sleutel, 15 - 22mm	1	33,94



# 6.13

## Knelfittingen vernikkeld





**Rechte koppeling vernikkeld (2x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320050	Rechte kopp. 10 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	6,90
320052	Rechte kopp. 12 x 12mm, nikkel	2x knel	Kiwa	25	7,78
320053	Rechte kopp. 15 x 15mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	7,98
320054	Rechte kopp. 22 x 22mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	11,30
320055	Rechte kopp. 28 x 28mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	21,72

**Verloop koppeling vernikkeld (2x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320150	Verloopkopp. 12 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	7,02
320152	Verloopkopp. 15 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	9,24
320153	Verloopkopp. 15 x 12mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	8,86
320154	Verloopkopp. 22 x 15mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	13,20
320157	Verloopkopp. 28 x 22mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	23,62

**Overgangskoppeling vernikkeld (bu.dr. x knel) puntstuk**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320241	Puntstuk, 3/8" x 12mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	5,10
320242	Puntstuk, 3/8" x 15mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	8,88
320243	Puntstuk, 1/2" x 12mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	7,48
320244	Puntstuk, 1/2" x 15mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	6,54
320245	Puntstuk, 1/2" x 22mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	13,20
320248	Puntstuk, 3/4" x 15mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	11,26
320249	Puntstuk, 3/4" x 22mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	9,82
320252	Puntstuk, 1" x 22mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	16,16
320253	Puntstuk, 1" x 28mm, nikkel	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	17,90

**Overgangskoppeling vernikkeld (bi.dr. x knel) schroefbus**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320428	Schroefbus, 1/2" x 12mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	8,08
320444	Schroefbus, 1/2" x 15mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec	1	7,00
320445	Schroefbus, 1/2" x 22mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	12,36
320446	Schroefbus, 3/8" x 15mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	9,08
320448	Schroefbus, 3/4" x 15mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	11,26
320449	Schroefbus, 3/4" x 22mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	9,82
320450	Schroefbus, 1" x 22mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	16,88
320453	Schroefbus, 1" x 28mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa	1	16,96

**Kniekoppelingen vernikkeld (2x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321151	Knie kopp., 10 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	11,67
321155	Knie kopp., 12 x 12mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	9,46
321156	Knie kopp., 15 x 15mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	9,52
321157	Knie kopp., 22 x 22mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	14,56
321158	Knie kopp., 28 x 28mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	22,70

**Verloopkniekoppelingen vernikkeld (2x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321152	Verl.kniekopp. 12 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	9,90
321154	Verl.kniekopp. 15 x 10mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	25	12,87
321171	Verl.kniekopp. 15 x 12mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	13,62
321172	Verl.kniekopp. 22 x 15mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	16,12
321175	Verl.kniekopp. 28 x 22mm, nikkel	2x knel	Kiwa/Gastec	1	27,36

**Overgangskniekoppelingen vernikkeld (con.bu.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321225	Overg.kniekopp., 3/8" x 12mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		10,72
321230	Overg.kniekopp., 1/2" x 12mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		11,80
321231	Overg.kniekopp., 3/4" x 15mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		18,94
321226	Overg.kniekopp., 1/2" x 15mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		10,08
321227	Overg.kniekopp., 3/4" x 22mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		13,94
321228	Overg.kniekopp., 1" x 22mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		26,52
321229	Overg.kniekopp., 1" x 28mm, nikkel	con.bu.dr/knel	Kiwa/Gastec		26,64

**Overgangskniekoppelingen vernikkeld (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
321425	Overg. kniekopp., 3/8" x 12mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		10,96
321426	Overg. kniekopp., 1/2" x 15mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		8,78
321427	Overg. kniekopp., 3/4" x 15mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		19,62
321428	Overg. kniekopp., 3/4" x 22mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		15,08
321433	Overg. kniekopp., 1/2" x 22mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		17,98
321429	Overg. kniekopp., 1" x 22mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		21,62
321430	Overg. kniekopp., 1" x 28mm, nikkel	bi.dr/knel	Kiwa/Gastec		24,46

**Overgangskniekoppelingen vernikkeld (knel x int.)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
329711	Knel 15 x inst. 15	vernikkeld			17,43
329712	Knel 22 x inst. 22	vernikkeld			26,35

**Kniekoppelingen met ontlufter vernikkeld (2x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
325141	Kniekopp. met ontlufter, 15mm nikkel	2x knel			36,81
325142	Kniekopp. met ontlufter, 22mm nikkel	2x knel			45,41

**T-stuk vernikkeld (3x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322060	T-stuk, 10mm nikkel	3x knel	Kiwa	25	15,24
322061	T-stuk, 12mm nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		14,16
322062	T-stuk, 15mm nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		13,26
322063	T-stuk, 22mm nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		19,10
322064	T-stuk, 28mm nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		39,08

**Verloop T-stuk vernikkeld (3x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322205	Verloop T-stuk, 12 x 15 x 12mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		17,72
322206	Verloop T-stuk, 15 x 12 x 12mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		21,88
322207	Verloop T-stuk, 15 x 12 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		17,12
322208	Verloop T-stuk, 15 x 22 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		21,88
322209	Verloop T-stuk, 22 x 15 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		19,72
322210	Verloop T-stuk, 22 x 15 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		18,88
322211	Verloop T-stuk, 22 x 22 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		21,54
322212	Verloop T-stuk, 22 x 28 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		31,86
322213	Verloop T-stuk, 28 x 15 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		31,72
322214	Verloop T-stuk, 28 x 15 x 28mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		35,70
322215	Verloop T-stuk, 28 x 22 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		62,98

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322216	Verloop T-stuk, 28 x 22 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		35,04
322217	Verloop T-stuk, 28 x 22 x 28mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		35,04
322218	Verloop T-stuk, 28 x 28 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		35,04
322219	Verloop T-stuk, 28 x 28 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		37,64

**Overgangs T-stuk vernikkeld (knel x bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03210



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322345	Overg.T-stuk, 15 x 1/4" x 15mm, nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		19,84
322346	Overg.T-stuk, 15 x 1/2" x 15mm, nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		14,78
322348	Overg.T-stuk, 22 x 1/2" x 22mm, nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		19,78
322349	Overg.T-stuk, 22 x 3/4" x 22mm, nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa		34,12
322351	Overg.T-stuk, 28 x 1/2" x 28mm, nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa		34,54

**Overgangs T-stuk vernikkeld (knel x knel x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03210



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
322441	Overg.T-stuk, 15 x 15 x 1/2", nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		19,50
322443	Overg.T-stuk, 22 x 22 x 1/2", nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		24,20
322444	Overg.T-stuk, 22 x 22 x 3/4", nikkel	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		33,30

**Kruisstuk vernikkeld**

Conditiegroep : 03210



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
323041	Kruisstuk, 15mm, nikkel	4x knel	Kiwa/Gastec		32,38
323141	Kruisstuk, 22x15x22x15mm, nikkel	4x knel	Kiwa/Gastec		31,86
323142	Kruisstuk, 22x15x15x15mm, nikkel	4x knel	Kiwa/Gastec		30,22

**Hoek T-stuk vernikkeld (3x knel)**

Conditiegroep : 03210



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
323541	Hoek T-stuk, 15 x 15 x 15mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		29,26
323542	Hoek T-stuk, 22 x 22 x 22mm, nikkel	3x knel	Kiwa/Gastec		47,96

**Eindkoppeling vernikkeld (1x knel)**

Conditiegroep : 03210



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
320613	Eindkoppeling, 12mm, nikkel	1x knel	Kiwa/Gastec	10	4,50
320641	Eindkoppeling, 15mm, nikkel	1x knel	Kiwa/Gastec		6,72
320642	Eindkoppeling, 22mm, nikkel	1x knel	Kiwa/Gastec		9,94
320643	Eindkoppeling, 28mm, nikkel	1x knel	Kiwa/Gastec		15,32

**Muurplaat vernikkeld (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
324015	Muurplaat, 1/2" x 15mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		14,62
324016	Muurplaat, 3/4" x 22mm, nikkel	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		26,38

**Knel radiatorkoppeling vernikkeld**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
325915	Knel radiatorkopp. haaks, 1/2" x 15mm, nikkel	knel/bu.dr.			18,24
325916	Knel radiatorkopp. recht, 1/2" x 15mm, nikkel	knel/bu.dr.			18,24

**Losse knelmoer vernikkeld**

Conditiegroep : 03210

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
328071	Losse knelmoer; 10mm nikkel	Kiwa/Gastec			2,18
328072	Losse knelmoer; 12mm nikkel	Kiwa/Gastec			2,36
328073	Losse knelmoer; 15mm nikkel	Kiwa/Gastec			2,68
328074	Losse knelmoer; 22mm nikkel	Kiwa/Gastec			4,18
328075	Losse knelmoer; 28mm nikkel	Kiwa/Gastec			5,60



# 6.14

## VSH knelfittingen

VSH Super is een compleet pakket fittingen geschikt voor de meest uiteen lopende toepassingen. Van drinkwater-, gas-, verwarming- en solarinstallaties tot persluchtssystemen. Het VSH Super-programma bestaat uit knelfittingen die u kunt aansluiten op koperen en stalen buizen. VSH Super heeft ook knelfittingen die geschikt zijn voor het verbinden van kunststof leidingen. Installatiegemak en hoogwaardige kwaliteit staan voorop.



**VSH, rechte koppeling (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326002	VSH rechte kopp. 8 x 8mm	2x knel			14,24
326003	VSH rechte kopp. 10 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec		11,08
326004	VSH rechte kopp. 12 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec		11,80
326005	VSH rechte kopp. 15 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec		10,81
326006	VSH rechte kopp. 22 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec		15,41
326007	VSH rechte kopp. 28 x 28mm	2x knel	Kiwa/Gastec		26,68
326008	VSH rechte kopp. 35 x 35mm	2x knel	Kiwa/Gastec		53,38
326009	VSH rechte kopp. 42 x 42mm	2x knel	Kiwa/Gastec		100,62
326010	VSH rechte kopp. 54 x 54mm	2x knel	Kiwa/Gastec		168,42

**VSH, verloopkoppeling (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326011	VSH verloopkopp. 12 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec		9,91
326012	VSH verloopkopp. 15 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec		13,06
326013	VSH verloopkopp. 15 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec		13,67
326014	VSH verloopkopp. 22 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec		17,39
326015	VSH verloopkopp. 22 x 18mm	2x knel			27,50
326017	VSH verloopkopp. 28 x 15mm	2x knel			33,62
326018	VSH verloopkopp. 28 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec		29,83

**VSH, overgangskoppeling (bu.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326053	VSH overg.kopp., 3/8" x 8	bu.dr./knel	Kiwa		13,67
326051	VSH overg.kopp., 1/2" x 8	bu.dr./knel	Kiwa	10	26,90
326019	VSH overg.kopp., 1/4" x 10	bu.dr./knel	Kiwa		12,27
326020	VSH overg.kopp., 3/8" x 10	bu.dr./knel	Kiwa		10,87
326026	VSH overg.kopp., 1/2" x 10	bu.dr./knel	Kiwa		12,66
326021	VSH overg.kopp., 3/8" lang x 12	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		13,23
326022	VSH overg.kopp., 3/8" x 12	bu.dr./knel	Kiwa		7,92
326027	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 12	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		12,04
326028	VSH overg.kopp., 1/2" x 12	bu.dr./knel			10,29
326023	VSH overg.kopp., 3/8" lang x 15	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		10,48
326025	VSH overg.kopp., 3/8" x 15	bu.dr./knel	Kiwa		12,27
326029	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 15	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		8,70
326030	VSH overg.kopp., 1/2" x 15	bu.dr./knel	Kiwa		10,09
326036	VSH overg.kopp., 3/4" lang x 15	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		18,78
326037	VSH overg.kopp., 3/4" x 15	bu.dr./knel	Kiwa		15,21
326031	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 18	bu.dr./knel			17,61
326033	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 22	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		30,05
326034	VSH overg.kopp., 1/2" x 22	bu.dr./knel	Kiwa		17,39
326038	VSH overg.kopp., 3/4" lang x 22	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		13,77
326039	VSH overg.kopp., 3/4" x 22	bu.dr./knel	Kiwa		14,24
326042	VSH overg.kopp., 1" lang x 22	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		21,54
326043	VSH overg.kopp., 1" x 22	bu.dr./knel			22,12
326040	VSH overg.kopp., 3/4" lang x 28	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		22,58
326041	VSH overg.kopp., 3/4" x 28	bu.dr./knel			41,34
326044	VSH overg.kopp., 1" lang x 28	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		22,12
326045	VSH overg.kopp., 1" x 28	bu.dr./knel	Kiwa		23,92
326047	VSH overg.kopp., 5/4" x 28	bu.dr./knel			40,91
326046	VSH overg.kopp., 1" x 35	bu.dr./knel			43,87
326048	VSH overg.kopp., 5/4" x 35	bu.dr./knel			45,86
326049	VSH overg.kopp., 3/2" x 42	bu.dr./knel			71,74
326050	VSH overg.kopp., 2" x 54	bu.dr./knel			128,27

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH, overgangskoppeling (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326056	VSH overg.kopp., 3/8" lang x 10mm	bi.dr./knel	Kiwa		14,42
326061	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 10mm	bi.dr./knel	Kiwa		14,24
326057	VSH overg.kopp., 3/8" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa		10,66
326062	VSH overg.kopp., 1/2" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa		13,44
326059	VSH overg.kopp., 3/8" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa		11,26
326060	VSH overg.kopp., 3/8" lang x 15mm	bi.dr./knel	Gastec		16,61
326063	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		12,79
326064	VSH overg.kopp., 1/2" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa		10,66
326067	VSH overg.kopp., 3/4" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa		21,38
326068	VSH overg.kopp., 3/4" lang x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		14,42
326065	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 18mm	bi.dr./knel			28,28
326066	VSH overg.kopp., 1/2" lang x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		15,21
326069	VSH overg.kopp., 3/4" lang x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		16,61
326071	VSH overg.kopp., 1" lang x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		21,14
326072	VSH overg.kopp., 1" x 28mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		22,12
326073	VSH overg.kopp., 1" lang x 28mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		31,24
326074	VSH overg.kopp., 5/4" lang x 28mm	bi.dr./knel			69,18
326075	VSH overg.kopp., 5/4" lang x 35mm	bi.dr./knel			54,17
326076	VSH overg.kopp., 6/4" lang x 42mm	bi.dr./knel			88,59
326077	VSH overg.kopp., 2" lang x 54mm	bi.dr./knel			143,91

**VSH, rechte koppeling met ontluchter (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326231	VSH rechte kopp. + ontluchter, 22mm	2x knel		40,13

**VSH, kniekoppelingen (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326097	VSH kn.kniekopp blank 8 x 8mm	2x knel			20,97
326090	VSH knie kopp. 12 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec		13,37
326091	VSH knie kopp. 15 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec		12,79
326092	VSH knie kopp. 22 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec		19,39
326093	VSH knie kopp. 28 x 28mm	2x knel	Kiwa/Gastec		32,63
326094	VSH knie kopp. 35 x 35mm	2x knel	Kiwa/Gastec		64,05
326095	VSH knie kopp. 42 x 42mm	2x knel	Kiwa/Gastec		146,91
326096	VSH knie kopp. 54 x 54mm	2x knel	Kiwa/Gastec		237,21
326100	VSH knie kopp. 12 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec		14,42
326101	VSH knie kopp. 15 x 10mm	2x knel	Kiwa/Gastec		18,98
326102	VSH knie kopp. 15 x 12mm	2x knel	Kiwa/Gastec		20,77
326103	VSH knie kopp. 22 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec		22,12
326105	VSH knie kopp. 28 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec		33,20

**VSH, overgangskniekoppeling (bu.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326108	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 10mm	bu.dr./knel			16,99
326109	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 12mm, lang	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		14,42
326110	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa		26,68
326112	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 15mm, lang	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		14,35
326113	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa		16,61
326115	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 15mm	bu.dr./knel	Kiwa		26,90
326114	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 22mm	bu.dr./knel			34,98
326116	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 22mm, lang	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		19,56
326117	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 22mm	bu.dr./knel	Kiwa		22,33
326120	VSH overg.kniekopp. 1" x 22mm	bu.dr./knel	Kiwa		36,95
326118	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 28mm	bu.dr./knel	Kiwa		47,25
326121	VSH overg.kniekopp. 1" x 28mm, lang	bu.dr./knel	Kiwa/Gastec		51,60
326123	VSH overg.kniekopp. 5/4" x 35mm	bu.dr./knel			100,62
326124	VSH overg.kniekopp. 3/2" x 42mm	bu.dr./knel			139,96

**VSH, overgangskniekoppeling (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326290	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 10mm, lang	bi.dr./knel			21,54
326293	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 10mm, lang	bi.dr./knel			33,62
326291	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 12mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		14,42
326294	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 12mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		17,61
326292	VSH overg.kniekopp. 3/8" x 15mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		18,78
326295	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 15mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		17,21
326297	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 15mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		26,30
326296	VSH overg.kniekopp. 1/2" x 22mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		26,30
326298	VSH overg.kniekopp. 3/4" x 22mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		25,72
326300	VSH overg.kniekopp. 1" x 22mm	bi.dr./knel			29,22
326301	VSH overg.kniekopp. 1" x 22mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa		34,60
326302	VSH overg.kniekopp. 1" x 28mm, lang	bi.dr./knel	Kiwa		33,62
326304	VSH overg.kniekopp. 2" x 54mm, lang	bi.dr./knel			245,14

**VSH, overgangskniekoppeling (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
329719	VSH overg.kniekopp. 22mm	knel/inst.	Kiwa		23,28

**VSH, bocht 90gr (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326137	VSH bocht 90gr, 28 x 28mm	2x knel		61,28

**VSH, kniekoppeling met ontlufter (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326233	VSH kniekopp. + ontlufter, 15mm	2x knel		26,90
326234	VSH kniekopp. + ontlufter, 22mm	2x knel		34,98

**VSH, kniekoppeling met aftap (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326239	VSH kniekopp. + aftap, 15mm	2x knel		35,94

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## VSH, T-stuk (3x knel)

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326141	VSH T-stuk, 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec		20,97
326142	VSH T-stuk, 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		17,03
326143	VSH T-stuk, 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec		25,04
326144	VSH T-stuk, 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec		47,25
326145	VSH T-stuk, 35mm	3x knel			90,13
326146	VSH T-stuk, 42mm	3x knel			207,58
326147	VSH T-stuk, 54mm	3x knel			310,40

## VSH, verloop T-stuk (3x knel)

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326350	VSH verl.T-stuk, 12 x 10 x 12mm	3x knel	Kiwa		45,24
326148	VSH verl.T-stuk, 12 x 15 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec		26,30
326150	VSH verl.T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec		30,86
326152	VSH verl.T-stuk, 15 x 15 x 12mm	3x knel	Kiwa/Gastec		26,68
326168	VSH verl.T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		27,07
326154	VSH verl.T-stuk, 22 x 12 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec		33,62
326156	VSH verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		25,30
326157	VSH verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec		24,47
326159	VSH verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		25,30
326160	VSH verl.T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x knel	Kiwa/Gastec		50,42
326162	VSH verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec		45,86
326163	VSH verl.T-stuk, 28 x 22 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		43,87
326165	VSH verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x knel	Kiwa/Gastec		46,25
326166	VSH verl.T-stuk, 28 x 28 x 15mm	3x knel	Kiwa/Gastec		49,81

## VSH, overgangs T-stuk (knel x bi.dr. x knel)

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326170	VSH overg. T-stuk, 12 x 1/2" x 12	2 x knel/bi.dr.	Kiwa		29,22
326173	VSH overg. T-stuk, 15 x 1/2" x 15	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		19,51
326175	VSH overg. T-stuk, 22 x 1/2" x 22	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		25,80
326176	VSH overg. T-stuk, 22 x 3/4" x 22	2 x knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		32,61
326177	VSH overg. T-stuk, 28 x 1/2" x 28	2 x knel/bi.dr.	Kiwa		43,87
326178	VSH overg. T-stuk, 28 x 3/4" x 28	2 x knel/bi.dr.	Kiwa		50,78

## VSH, overgangs T-stuk (knel x knel x bi.dr.)

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326180	VSH overg. T-stuk, 15 x 15 x 3/8"	knel/knel/bi.dr.			32,43
326181	VSH overg. T-stuk, 15 x 15 x 1/2"	knel/knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		26,30
326182	VSH overg. T-stuk, 22 x 22 x 1/2"	knel/knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		33,20
326183	VSH overg. T-stuk, 22 x 22 x 3/4"	knel/knel/bi.dr.	Kiwa/Gastec		44,66
326184	VSH overg. T-stuk, 28 x 28 x 1/2"	knel/knel/bi.dr.	Kiwa		67,62

## VSH, overgangs T-stuk (knel x con. bu.dr. x knel)

Conditiegroep : 03/0326



artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326187	VSH overg. T-stuk, 15 x 1/2" 15mm	x 2 x knel/ con.bu.dr.	Kiwa/Gastec		30,86
326188	VSH overg. T-stuk, 22 x 1/2" 22mm	x 2 x knel/ con.bu.dr.	Kiwa/Gastec		36,40

**VSH, overgangs T-stuk (knel x knel x con.bu.dr.)** Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326190	VSH overg.T-stuk, 15 x 15 x 1/2"	2 x knel/ con.bu.dr.	Kiwa/Gastec		30,86

**VSH, overgangs T-stuk (knel x bi.dr. x con.bu.dr.)** Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326193	VSH overg.T-stuk, 15 x 1/2" 1/2"	x knel/bi.dr./con. bu.dr.		28,66

**VSH, kruisstuk**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326195	VSH kruisstuk, 15mm	4x knel	Kiwa		42,91
326196	VSH kruisstuk, 22mm	4x knel	Kiwa		60,90
326201	VSH kruisstuk, 22 x 15 x 22 x 15mm	4x knel	Kiwa		48,62

**VSH, hoek T-stuk (3x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326205	VSH hoek T-stuk, 15 x 15 x 15mm	3x knel	Kiwa		34,98
326206	VSH hoek T-stuk, 22 x 22 x 22mm	3x knel	Kiwa		48,83

**VSH, eindkoppeling (1x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326310	VSH eindkoppeling, 10mm	1x knel			16,21
326311	VSH eindkoppeling, 12mm	1x knel	Kiwa/Gastec		7,09
326312	VSH eindkoppeling, 15mm	1x knel	Kiwa/Gastec		9,49
326313	VSH eindkoppeling, 18mm	1x knel			24,69
326314	VSH eindkoppeling, 22mm	1x knel	Kiwa/Gastec		14,65
326315	VSH eindkoppeling, 28mm	1x knel	Kiwa/Gastec		22,12
326316	VSH eindkoppeling, 35mm	1x knel	Kiwa/Gastec		31,44

**VSH, muurplaat (bi.dr. x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326215	VSH muurplaat, 1/2" x 12mm	bi.dr./knel	Kiwa		23,50
326216	VSH muurplaat, 1/2" x 15mm	bi.dr./knel	Kiwa/Gastec		20,36
326217	VSH muurplaat, 3/4" x 22mm	bi.dr./knel	Kiwa		41,11

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH, kraankoppeling recht (knel x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326221	VSH kraankopp. recht, 22mm	x 3/4"	knel/bi.dr.	33,42

**VSH, kraankoppeling haaks (knel x bi.dr.)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326225	VSH kraankopp. haaks, 22mm	x 3/4"	knel/bi.dr.	64,26

**VSH, tankdoorvoernippel**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326227	VSH tankdoorvoernippel, 15mm	1x knel		23,92
326228	VSH tankdoorvoernippel, 22mm	1x knel		43,87

**VSH, reparatiekoppeling (zonder stootrand!)**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	info	keur	verp.	prijs/st
326085	VSH reparatiekoppeling, 15 x 15mm	2x knel	Kiwa/Gastec		51,02
326086	VSH reparatiekoppeling, 22 x 22mm	2x knel	Kiwa/Gastec		65,84

**VSH, afsluitplaatje passend in knelfitting**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
326251	VSH afsluitplaatje knelfitting, 15mm		4,73
326252	VSH afsluitplaatje knelfitting, 22mm		5,34
326253	VSH afsluitplaatje knelfitting, 28mm		9,30
326254	VSH afsluitplaatje knelfitting, 35mm		26,09

**VSH, losse knelmoer**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
326255	VSH losse knelmoer, 6mm		3,96
326256	VSH losse knelmoer, 8mm		5,83
326258	VSH losse knelmoer, 12mm		4,57
326259	VSH losse knelmoer, 15mm		4,89
326260	VSH losse knelmoer, 20mm		9,50
326261	VSH losse knelmoer, 22mm		7,23
326262	VSH losse knelmoer, 28mm		9,76
326264	VSH losse knelmoer, 42mm		31,84
326265	VSH losse knelmoer, 54mm		47,66

**VSH, losse knelring**

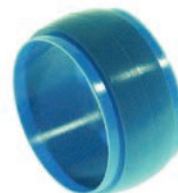
Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
326270	VSH losse knelring, 6mm		2,94
326271	VSH losse knelring, 8mm		3,16
326272	VSH losse knelring, 10mm		2,28
326273	VSH losse knelring, 12mm		2,28
326274	VSH losse knelring, 15mm		1,77
326275	VSH losse knelring, 20mm		4,07
326276	VSH losse knelring, 22mm		3,47
326277	VSH losse knelring, 28mm		3,83
326278	VSH losse knelring, 35mm		5,83
326285	VSH knelring blank, 42mm		8,31
326286	VSH knelring blank, 54mm		11,26

**VSH, knelring kunststof voor dikwandig stalen buis** Conditiegroep : 03/0326

Uitsluitend voor CV-installaties. Zo maakt u knelfittingen geschikt voor het knellen van dikwandig stalen buizen. Draadsnijden is hierdoor niet meer nodig

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
326280	VSH superblue knelring kunststof voor dikw.buis, 3/8"	18 mm		5,16
326284	VSH superblue knelring kunststof voor dikw.buis, 3/8"	22 mm		6,59
326281	VSH superblue knelring kunststof voor dikw.buis, 1/2"	22 mm		5,34
326282	VSH superblue knelring kunststof voor dikw.buis, 3/4"	28 mm		7,42
326283	VSH superblue knelring kunststof voor dikw.buis, 1"	35 mm		8,31

**VSH, knel verloopstuk**

Conditiegroep : 03/0326

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
326320	VSH knel verloopstuk, 12 x 10mm	Kiwa/Gastec		5,76
326321	VSH knel verloopstuk, 15 x 10mm	Kiwa/Gastec		8,31
326322	VSH knel verloopstuk, 15 x 12mm	Kiwa/Gastec		5,34
326323	VSH knel verloopstuk, 22 x 12mm	Kiwa/Gastec		11,47
326324	VSH knel verloopstuk, 22 x 15mm	Kiwa/Gastec		8,08
326329	VSH knel verloopstuk, 28 x 15mm	Kiwa/Gastec		15,03
326330	VSH knel verloopstuk, 28 x 22mm	Kiwa/Gastec		12,66
326331	VSH knel verloopstuk, 35 x 22mm	Kiwa/Gastec		23,72
326332	VSH knel verloopstuk, 35 x 28mm	Kiwa/Gastec		22,58
326334	VSH knel verloopstuk, 42 x 28mm	Kiwa/Gastec		58,70
326335	VSH knel verloopstuk, 42 x 35mm	Kiwa/Gastec		58,70

**Open ring sleutel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941400	Open ring sleutel, 15 - 22mm		33,94

**VSH knelfittingen, Multi Super****VSH KN-ML, verloopkoppeling (2x knel)**

Conditiegroep : 03/0326

Voor kunststof en meerlagen buis.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326507	KN-ML, verl.kopp. 1/2" x 14mm	kon.bu.dr/knel		11,47
326508	KN-ML, verl.kopp. 1/2" x 16mm	kon.bu.dr/knel		11,47

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Multi Super knelset**

Conditiegroep : 03/0326

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C.  
 Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
326501	VSH Multi Super knelset 14 x 15mm	moer+ring	1	7,50
326502	VSH Multi Super knelset 16 x 15mm	moer+ring	1	7,50
326521	VSH Multi Super knelset 20 x 22mm	moer+ring	20	13,82
326522	VSH Multi Super knelset 25 x 22mm	moer+ring	10	27,69
326523	VSH Multi Super knelset 26 x 22mm	moer+ring	10	27,69
326524	VSH Multi Super knelset 25 x 28mm	moer+ring	10	23,72
326525	VSH Multi Super knelset 26 x 28mm	moer+ring	10	23,72

# 6.15

## VSH XPress koper water

XPress is een compleet leidingsysteem, geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater, aardgas-, verwarming-, en solarinstallaties tot sprinklersystemen. Het XPress programma bestaat uit M-profiel pressfittingen, buizen en pressgereedschap en is verkrijgbaar in de materialen staalvezinkt (C-staal), RVS en koper. De voordelen van XPress zijn: BIM Ready, eenvoudige snelle verbindingstechnologie, voorgemarkeerde insteekdieptemarkering, duidelijke herkenning van materiaal en afmeting en leak before pressed-functie.

Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De EPDM O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr. C. tot +110gr. C) en een werkdruk van max. 16 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen i.p.v. stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen. Koperen fittingen conform EN1057 R220/250/ R290.



## VSH XPress koper water sok 2 x pers

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303900	VSH XPress koper water sok, 12mm	2x pers	10	4,36
303901	VSH XPress koper water sok, 15mm	2x pers	10	3,94
303902	VSH XPress koper water sok, 18mm	2x pers	10	6,08
303903	VSH XPress koper water sok, 22mm	2x pers	10	5,97
303904	VSH XPress koper water sok, 28mm	2x pers	5	11,52
303905	VSH XPress koper water sok, 35mm	2x pers	5	14,50
303906	VSH XPress koper water sok, 42mm	2x pers	1	26,41
303907	VSH XPress koper water sok, 54mm	2x pers	1	33,76
303908	VSH XPress koper water sok, 64mm	2x pers	1	83,11
303909	VSH XPress koper water sok, 66,7mm	2x pers	1	84,61
303910	VSH XPress koper water sok, 76,1mm	2x pers	1	81,64
303911	VSH XPress koper water sok, 88,9mm	2x pers	1	92,39

## VSH XPress koper water overschuif sok 2x pers

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303915	VSH XPress koper water overschuif sok, 15mm	2x pers	5	20,25
303917	VSH XPress koper water overschuif sok, 22mm	2x pers	5	23,04
303918	VSH XPress koper water overschuif sok, 28mm	2x pers	5	28,99
303919	VSH XPress koper water overschuif sok, 35mm	2x pers	5	37,71
303920	VSH XPress koper water overschuif sok, 42mm	2x pers	1	57,38
303921	VSH XPress koper water overschuif sok, 54mm	2x pers	1	71,70
303922	VSH XPress koper water overschuif sok, 66,7mm	2x pers	1	120,10
303923	VSH XPress koper water overschuif sok, 76,1mm	2x pers	1	141,69

## VSH XPress koper water verloopstuk 2x pers

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303930	VSH XPress koper water verl.stk, 15 x 12mm	2x pers	10	10,93
303931	VSH XPress koper water verl.stk, 22 x 15mm	2x pers	10	17,27
303932	VSH XPress koper water verl.stk, 28 x 15mm	2x pers	10	19,45
303933	VSH XPress koper water verl.stk, 28 x 22mm	2x pers	10	19,63
303934	VSH XPress koper water verl.stk, 35 x 28mm	2x pers	5	27,82
303935	VSH XPress koper water verl.stk, 42 x 35mm	2x pers	1	40,88
303936	VSH XPress koper water verl.stk, 54 x 42mm	2x pers	1	45,87

## VSH XPress koper water verloopstuk pers x insteek

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303937	VSH XPress koper water verl.stk, 12 x 15mm	pers/inst.	10	3,66
303940	VSH XPress koper water verl.stk, 15 x 22mm	pers/inst.	10	4,36
303942	VSH XPress koper water verl.stk, 15 x 28mm	pers/inst.	10	10,71
303944	VSH XPress koper water verl.stk, 22 x 28mm	pers/inst.	10	11,34
303945	VSH XPress koper water verl.stk, 22 x 35mm	pers/inst.	5	13,71
303946	VSH XPress koper water verl.stk, 28 x 35mm	pers/inst.	5	14,90
303947	VSH XPress koper water verl.stk, 22 x 42mm	pers/inst.	1	22,85
303948	VSH XPress koper water verl.stk, 28 x 42mm	pers/inst.	1	22,43
303949	VSH XPress koper water verl.stk, 35 x 42mm	pers/inst.	1	21,84
303950	VSH XPress koper water verl.stk, 28 x 54mm	pers/inst.	1	46,26
303951	VSH XPress koper water verl.stk, 35 x 54mm	pers/inst.	1	30,20
303953	VSH XPress koper water verl.stk, 42 x 54mm	pers/inst.	1	29,20
303955	VSH XPress koper water verl.stk, 42 x 76,1mm	pers/inst.	1	98,52
303959	VSH XPress koper water verl.stk, 54 x 76,1mm	pers/inst.	1	98,52
303964	VSH XPress koper water verl.stk, 66,7 x 76,1mm	pers/inst.	1	98,52

**VSH XPress koper water puntstuk pers x bu.dr.**      Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304150	VSH XPress koper water puntstuk, 12 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	6,08
304151	VSH XPress koper water puntstuk, 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	7,77
304152	VSH XPress koper water puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	6,94
304153	VSH XPress koper water puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	4,47
304154	VSH XPress koper water puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	9,24
304157	VSH XPress koper water puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	9,44
304158	VSH XPress koper water puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	8,56
304159	VSH XPress koper water puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	11,34
304160	VSH XPress koper water puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	25,01
304161	VSH XPress koper water puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	15,49
304162	VSH XPress koper water puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	31,19
304163	VSH XPress koper water puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	34,37
304164	VSH XPress koper water puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	34,15
304165	VSH XPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	46,05
304166	VSH XPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	47,30
304167	VSH XPress koper water puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	90,73
304169	VSH XPress koper water puntstuk, 66,7 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	1	202,33
304170	VSH XPress koper water puntstuk, 76,1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	1	212,04
304171	VSH XPress koper water puntstuk, 76,1 x 3"	pers/bu.dr.	1	215,95

**VSH XPress koper water/gas puntstuk insteek x bu.dr.**      Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304195	VSH XPress koper water puntstuk, 15 x 1/2"	inst./bu.dr.	5	16,29
304198	VSH XPress koper water puntstuk, 22 x 1/2"	inst./bu.dr.	5	25,81
304199	VSH XPress koper water puntstuk, 22 x 3/4"	inst./bu.dr.	5	26,79
304200	VSH XPress koper water puntstuk, 28 x 1"	inst./bu.dr.	5	38,96
304201	VSH XPress koper water puntstuk, 35 x 1.1/4"	inst./bu.dr.	1	51,22
304202	VSH XPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/2"	inst./bu.dr.	1	76,25

**VSH XPress koper water schroefbus pers x bi.dr.**      Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304175	VSH XPress koper water schroefbus, 12 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	5,67
304176	VSH XPress koper water schroefbus, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	7,77
304177	VSH XPress koper water schroefbus, 15 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	5,97
304178	VSH XPress koper water schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	5,67
304179	VSH XPress koper water schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	11,34
304180	VSH XPress koper water schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	7,95
304182	VSH XPress koper water schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	8,56
304183	VSH XPress koper water schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	9,04
304184	VSH XPress koper water schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	13,71
304185	VSH XPress koper water schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	29,20
304186	VSH XPress koper water schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	16,86
304187	VSH XPress koper water schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	30,57
304188	VSH XPress koper water schroefbus, 35 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	34,15
304189	VSH XPress koper water schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	5	37,71
304190	VSH XPress koper water schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	37,54
304191	VSH XPress koper water schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	52,41
304192	VSH XPress koper water schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	53,82
304193	VSH XPress koper water schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	93,13

**VSH XPress koper water schroefbus insteek x bi.dr.**      Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304205	VSH XPress koper water schroefbus, 15 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	18,07
304208	VSH XPress koper water schroefbus, 22 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	22,06
304209	VSH XPress koper water schroefbus, 22 x 3/4"	inst./bi.dr.	10	26,23
304210	VSH XPress koper water schroefbus, 28 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	39,09
304211	VSH XPress koper water schroefbus, 28 x 1"	inst./bi.dr.	5	39,90
304212	VSH XPress koper water schroefbus, 35 x 1"	inst./bi.dr.	5	55,38
304213	VSH XPress koper water schroefbus, 35 x 5/4"	inst./bi.dr.	1	68,87
304214	VSH XPress koper water schroefbus, 42 x 3/2"	inst./bi.dr.	1	77,26
304215	VSH XPress koper water schroefbus, 54 x 2"	inst./bi.dr.	1	132,43

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH XPress koper water bocht 45gr pers x insteek** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304310	VSH XPress koper water bocht 45gr, 12mm	pers/inst.	10	3,97
304311	VSH XPress koper water bocht 45gr, 15mm	pers/inst.	10	3,84
304313	VSH XPress koper water bocht 45gr, 22mm	pers/inst.	10	5,67
304314	VSH XPress koper water bocht 45gr, 28mm	pers/inst.	5	18,65
304315	VSH XPress koper water bocht 45gr, 35mm	pers/inst.	5	26,23
304316	VSH XPress koper water bocht 45gr, 42mm	pers/inst.	1	41,10
304317	VSH XPress koper water bocht 45gr, 54mm	pers/inst.	1	60,34
304319	VSH XPress koper water bocht 45gr, 76,1mm	pers/inst.	1	172,35

**VSH XPress koper water bocht 45gr 2x pers** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304001	VSH XPress koper water bocht 45gr, 12mm	2x pers	10	5,75
304002	VSH XPress koper water bocht 45gr, 15mm	2x pers	10	4,81
304004	VSH XPress koper water bocht 45gr, 22mm	2x pers	10	6,08
304005	VSH XPress koper water bocht 45gr, 28mm	2x pers	5	19,26
304006	VSH XPress koper water bocht 45gr, 35mm	2x pers	5	27,19
304007	VSH XPress koper water bocht 45gr, 42mm	2x pers	1	43,71
304008	VSH XPress koper water bocht 45gr, 54mm	2x pers	1	61,19
304010	VSH XPress koper water bocht 45gr, 76,1mm	2x pers	1	172,35
304011	VSH XPress koper water bocht 45gr, 88,9mm	2x pers	1	204,71

**VSH XPress koper water bocht 90gr pers x insteek** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303984	VSH XPress koper water bocht 90gr, 12mm	pers/inst.	10	4,78
303985	VSH XPress koper water bocht 90gr, 15mm	pers/inst.	10	3,97
303987	VSH XPress koper water bocht 90gr, 22mm	pers/inst.	10	6,94
303988	VSH XPress koper water bocht 90gr, 28mm	pers/inst.	5	16,29
303989	VSH XPress koper water bocht 90gr, 35mm	pers/inst.	5	29,95
303990	VSH XPress koper water bocht 90gr, 42mm	pers/inst.	1	55,38
303991	VSH XPress koper water bocht 90gr, 54mm	pers/inst.	1	74,66
303993	VSH XPress koper water bocht 90gr, 76,1mm	pers/inst.	1	172,35

**VSH XPress koper water bocht 90gr 2x pers** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303970	VSH XPress koper water bocht 90gr, 12mm	2 x pers	10	4,78
303971	VSH XPress koper water bocht 90gr, 15mm	2 x pers	10	4,36
303973	VSH XPress koper water bocht 90gr, 22mm	2 x pers	10	7,05
303974	VSH XPress koper water bocht 90gr, 28mm	2 x pers	5	14,50
303975	VSH XPress koper water bocht 90gr, 35mm	2 x pers	5	28,02
303976	VSH XPress koper water bocht 90gr, 42mm	2 x pers	1	53,43
303977	VSH XPress koper water bocht 90gr, 54mm	2 x pers	1	73,27
303978	VSH XPress koper water bocht 90gr, 64mm	2 x pers	1	160,08
303979	VSH XPress koper water bocht 90gr, 66,7mm	2 x pers	1	160,08
303980	VSH XPress koper water bocht 90gr, 76,1mm	2 x pers	1	172,35
303981	VSH XPress koper water bocht 90gr, 88,9mm	2 x pers	1	206,36

**VSH XPress koper water pasbocht 90gr 2x insteek** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303997	VSH XPress koper water pasbocht 90gr, 15mm	2x inst.	10	14,10
303999	VSH XPress koper water pasbocht 90gr, 22mm	2x inst.	10	15,07

**VSH XPress koper water sprongbocht 2x pers**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304018	VSH XPress koper water sprongbocht, 15 x 15mm	2x pers	5	26,01

**VSH XPress koper water overgangsbocht 90gr pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304026	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	21,04
304028	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	20,89
304031	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	33,37
304032	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	49,86
304033	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	65,97
304034	VSH XPress koper water overg.bocht 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	89,55

**VSH XPress koper water overgangsknie 90gr pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304036	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 12 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	19,63
304037	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	29,20
304038	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 15 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	29,95
304039	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	13,11
304044	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	20,25
304045	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	35,74
304046	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	59,78
304047	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	77,26
304048	VSH XPress koper water overg.knie 90gr; 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	122,68

**VSH XPress koper water 3-dl. overgangsbocht 90gr pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304055	VSH XPress koper water 3-dl. overg.bocht 90gr; 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	70,50
304056	VSH XPress koper water 3-dl. overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	67,52

**VSH XPress koper water T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304060	VSH XPress koper water T-stuk, 12mm	3x pers	10	6,57
304061	VSH XPress koper water T-stuk, 15mm	3x pers	10	6,38
304063	VSH XPress koper water T-stuk, 22mm	3x pers	10	11,13
304064	VSH XPress koper water T-stuk, 28mm	3x pers	5	20,03
304065	VSH XPress koper water T-stuk, 35mm	3x pers	5	33,96
304066	VSH XPress koper water T-stuk, 42mm	3x pers	1	65,15
304067	VSH XPress koper water T-stuk, 54mm	3x pers	1	80,44
304070	VSH XPress koper water T-stuk, 76,1mm	3x pers	1	244,85

**VSH XPress koper water verloop T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304075	VSH XPress koper water T-stuk, 12 x 15 x 12mm	3x pers	10	16,09
304076	VSH XPress koper water T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers	10	7,43
304077	VSH XPress koper water T-stuk, 15 x 15 x 12mm	3x pers	10	15,07
304078	VSH XPress koper water T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x pers	10	14,90
304080	VSH XPress koper water T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x pers	10	21,64
304088	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	5	18,07
304089	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 12 x 22mm	3x pers	10	13,71
304090	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	10	17,68

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304091	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	10	9,44
304092	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x pers	5	31,97
304093	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 12 x 28mm	3x pers	5	35,74
304094	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	22,85
304095	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	22,85
304096	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 28 x 15mm	3x pers	5	30,99
304097	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 28 x 22mm	3x pers	5	34,74
304098	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 15 x 22mm	3x pers	5	31,36
304099	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 22 x 22mm	3x pers	5	30,57
304101	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	5	33,76
304102	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	5	30,77
304103	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	5	32,39
304104	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 35 x 22mm	3x pers	5	43,89
304105	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 35 x 28mm	3x pers	5	43,89
304106	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 22 x 28mm	3x pers	5	44,67
304107	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 28 x 28mm	3x pers	5	42,28
304108	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 15 x 42mm	3x pers	1	70,70
304109	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	1	58,36
304110	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	59,16
304111	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 35 x 35mm	3x pers	5	62,54
304112	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	61,19
304113	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	1	90,95
304114	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	1	93,54
304115	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	1	96,68
304116	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	73,06
304117	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 42 x 42mm	3x pers	1	99,48
304119	VSH XPress koper water T-stuk, 66,7 x 28 x 66,7mm	3x pers	1	216,99
304121	VSH XPress koper water T-stuk, 76,1 x 42 x 76,1mm	3x pers	1	226,28
304122	VSH XPress koper water T-stuk, 76,1 x 54 x 76,1mm	3x pers	1	226,28
304124	VSH XPress koper water T-stuk, 76,1 x 28 x 76,1mm	3x pers	1	226,28

### VSH XPress koper water T-stuk pers x bi.dr. x pers Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304135	VSH XPress koper water T-stuk, 12 x 1/2 x 12	2x pers/bi.dr.	5	31,60
304136	VSH XPress koper water T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bi.dr.	5	20,03
304137	VSH XPress koper water T-stuk, 18 x 1/2 x 18	2x pers/bi.dr.	5	44,49
304138	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bi.dr.	5	27,01
304139	VSH XPress koper water T-stuk, 22 x 3/4 x 22	2x pers/bi.dr.	5	39,70
304140	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 1/2 x 28	2x pers/bi.dr.	5	33,96
304141	VSH XPress koper water T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bi.dr.	5	61,96
304142	VSH XPress koper water T-stuk, 35 x 1/2 x 35	2x pers/bi.dr.	5	48,06
304143	VSH XPress koper water T-stuk, 42 x 1/2 x 42	2x pers/bi.dr.	1	58,36
304144	VSH XPress koper water T-stuk, 54 x 1/2 x 54	2x pers/bi.dr.	1	70,50
304145	VSH XPress koper water T-stuk, 76 x 1/2 x 76	2x pers/bi.dr.	1	261,75

### VSH XPress koper water multikoppeling 2x pers Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304259	VSH XPress koper water multikoppeling, 66,7 x 1/2"	2x pers	1	415,71
304244	VSH XPress koper water multikoppeling, 76,1 x 1/2"	2x pers	1	421,83
304274	VSH XPress koper water multikoppeling, 108 x 1/2"	2x pers	1	507,97

### VSH XPress koper water 3-dl. koppeling, vlakdichtend pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304231	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	33,76
304232	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	30,20
304237	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	43,48
304238	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	62,54
304239	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	45,87
304240	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	50,25
304241	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	75,03
304242	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	104,24
304243	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	136,81



### VSH XPress koper water 3-dl. koppeling, vlakdichtend pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304246	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	38,52
304250	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	56,39
304252	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	59,55
304253	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	64,74
304254	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	70,50
304255	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	97,49
304256	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	128,83



### VSH XPress koper water 3-dl. koppeling, vlakdichtend 2x pers

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304225	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 15mm	2x pers	5	55,38
304226	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 18mm	2x pers	5	60,94
304227	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 22mm	2x pers	5	71,47
304228	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 28mm	2x pers	5	76,25
304229	VSH XPress koper water 3dl. kopp. vlakd., 35mm	2x pers	5	86,38



### VSH XPress koper water 2-dl. koppeling, pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14075

Vlakdichtend, 2- delig, met bronzen wartel. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304217	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	12,90
304219	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	17,27
304220	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 28 x 5/4"	pers/bi.dr.	5	20,64
304221	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 35 x 3/2"	pers/bi.dr.	5	25,81
304222	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.	5	37,54
304223	VSH XPress koper water 2dl. koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.	5	56,76



### VSH XPress koper flens koppeling pers

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304265	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 66,7mm - DN65	1x pers	1	524,12
304266	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 76,1mm - DN80	1x pers	1	598,10
304267	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 88,9mm - DN80	1x pers	1	718,20



### VSH XPress koper water flens koppeling insteek

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304270	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 66,7mm - DN65	insteek	1	400,28
304271	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 76,1mm - DN80	insteek	1	469,48
304272	VSH XPress koper water flenskopp. PN10/16, 108mm - DN100	insteek	1	615,76



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH XPress koper water muurplaat pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304260	VSH XPress koper water muurplaat 90gr., 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	19,26
304261	VSH XPress koper water muurplaat 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,50
304264	VSH XPress koper water muurplaat 90gr., 15 x 1/2" lang	pers/bi.dr.	5	25,01
304263	VSH XPress koper water muurplaat 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	37,71

**VSH XPress koper water doorstroom muurplaat**

Conditiegroep : 14075

Materiaal: brons.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304308	VSH XPress koper water doorstroom muurplaat, 15 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	47,07
304309	VSH XPress koper water doorstroom muurplaat, 22 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	59,44

**VSH XPress koper water Gemini muurplaatbeugel pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304258	VSH XPress koper water Gemini muurpl.beug. 90gr., h.o.h. 150mm, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	43,09

**VSH XPress koper water eindkoppeling pers**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304275	VSH XPress koper water eindkopp., 12mm	1x pers	10	8,56
304276	VSH XPress koper water eindkopp., 15mm	1x pers	10	8,42
304278	VSH XPress koper water eindkopp., 22mm	1x pers	10	14,10
304279	VSH XPress koper water eindkopp., 28mm	1x pers	5	21,64
304280	VSH XPress koper water eindkopp., 35mm	1x pers	2	24,20
304281	VSH XPress koper water eindkopp., 42mm	1x pers	1	37,13
304282	VSH XPress koper water eindkopp., 54mm	1x pers	1	44,87

# 6.16

## VSH XPress koper gas

XPress is een compleet leidingsysteem, geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater, aardgas, verwarming, en solarinstallaties tot sprinklersystemen. Het XPress programma bestaat uit M-profiel pressfittingen, buizen en pressgereedschap en is verkrijgbaar in de materialen staal-verzinkt (C-staal), RVS en koper. De voordelen van XPress zijn : BIM Ready, eenvoudige snelle verbindingstechnologie, voorgemarkeerde insteekdieptemarkering, duidelijke herkenning van materiaal en afmeting en leak before pressed-functie.

Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De NBR O-ringen (geel) zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr. C. tot +70gr. C) en een werkdruk van max. 5 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen i.p.v. stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen.  
Koperen fittingen conform EN1057 R250/R290.



## VSH XPress koper gas sok 2x pers

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304340	VSH XPress koper gas sok, 15mm	2x pers	5	5,76
304342	VSH XPress koper gas sok, 22mm	2x pers	5	8,16
304343	VSH XPress koper gas sok, 28mm	2x pers	5	14,67
304344	VSH XPress koper gas sok, 35mm	2x pers	1	17,92
304345	VSH XPress koper gas sok, 42mm	2x pers	1	30,96
304346	VSH XPress koper gas sok, 54mm	2x pers	1	39,19

## VSH XPress koper gas overschuif sok 2x pers

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304348	VSH XPress koper gas overschuif sok, 15mm	2x pers	5	23,54
304350	VSH XPress koper gas overschuif sok, 22mm	2x pers	5	26,23
304351	VSH XPress koper gas overschuif sok, 28mm	2x pers	5	32,59
304352	VSH XPress koper gas overschuif sok, 35mm	2x pers	1	42,09

## VSH XPress koper gas verloopstuk pers x insteek

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304357	VSH XPress koper gas verl.stk 15 x 22mm	pers/inst.	5	5,66
304359	VSH XPress koper gas verl.stk 15 x 28mm	pers/inst.	5	13,39
304361	VSH XPress koper gas verl.stk 22 x 28mm	pers/inst.	5	13,80
304362	VSH XPress koper gas verl.stk 22 x 35mm	pers/inst.	1	16,91
304364	VSH XPress koper gas verl.stk 22 x 42mm	pers/inst.	1	37,75
304363	VSH XPress koper gas verl.stk 28 x 35mm	pers/inst.	1	17,74
304365	VSH XPress koper gas verl.stk 28 x 42mm	pers/inst.	1	26,00
304366	VSH XPress koper gas verl.stk 35 x 42mm	pers/inst.	1	25,15
304367	VSH XPress koper gas verl.stk 35 x 54mm	pers/inst.	1	42,31
304368	VSH XPress koper gas verl.stk 42 x 54mm	pers/inst.	1	32,59

## VSH XPress koper gas puntstuk pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304500	VSH XPress koper gas puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	5,76
304501	VSH XPress koper gas puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	10,50
304504	VSH XPress koper gas puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	11,57
304505	VSH XPress koper gas puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	10,50
304506	VSH XPress koper gas puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	13,62
304507	VSH XPress koper gas puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	27,43
304508	VSH XPress koper gas puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	17,92
304509	VSH XPress koper gas puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	23,54
304510	VSH XPress koper gas puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	1	38,57
304511	VSH XPress koper gas puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	37,75
304512	VSH XPress koper gas puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	53,23
304513	VSH XPress koper gas puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	54,45
304514	VSH XPress koper gas puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	100,65

## VSH XPress koper gas schroefbus insteek x bi.dr.

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304205	VSH XPress koper gas schroefbus, 15 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	18,07
304206	VSH XPress koper gas schroefbus, 18 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	14,50
304207	VSH XPress koper gas schroefbus, 18 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	15,85
304208	VSH XPress koper gas schroefbus, 22 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	22,06
304209	VSH XPress koper gas schroefbus, 22 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	26,23
304210	VSH XPress koper gas schroefbus, 28 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	39,09
304211	VSH XPress koper gas schroefbus, 28 x 1"	inst./bi.dr.	1	39,90
304212	VSH XPress koper gas schroefbus, 35 x 1"	inst./bi.dr.	1	55,38
304213	VSH XPress koper gas schroefbus, 35 x 5/4"	inst./bi.dr.	1	68,87
304214	VSH XPress koper gas schroefbus, 42 x 3/2"	inst./bi.dr.	1	77,26
304215	VSH XPress koper gas schroefbus, 54 x 2"	inst./bi.dr.	1	132,43

**VSH XPress koper gas schroefbus pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304475	VSH XPress koper gas schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	6,71
304476	VSH XPress koper gas schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	13,19
304479	VSH XPress koper gas schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	10,50
304480	VSH XPress koper gas schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	11,13
304481	VSH XPress koper gas schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	19,20
304482	VSH XPress koper gas schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	41,44
304483	VSH XPress koper gas schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	61,05
304484	VSH XPress koper gas schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	103,12

**VSH XPress koper gas bocht 45gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304385	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	5	5,26
304387	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	5	7,32
304388	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	5	20,81
304389	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	1	28,65
304390	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	1	45,18
304391	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	1	66,65

**VSH XPress koper gas bocht 45gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304392	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 15mm	2x pers	5	6,30
304394	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 22mm	2x pers	5	8,25
304395	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 28mm	2x pers	5	22,49
304396	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 35mm	2x pers	1	30,96
304397	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 42mm	2x pers	1	48,68
304398	VSH XPress koper gas bocht 45gr., 54mm	2x pers	1	67,68

**VSH XPress koper gas bocht 90gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304370	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 15mm	pers/inst.	5	5,41
304372	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 22mm	pers/inst.	5	8,66
304373	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 28mm	pers/inst.	5	18,36
304374	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 35mm	pers/inst.	1	31,11
304375	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 42mm	pers/inst.	1	60,85
304376	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 54mm	pers/inst.	1	81,05

**VSH XPress koper gas bocht 90gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304377	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 15mm	2x pers	5	5,76
304379	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 22mm	2x pers	5	8,88
304380	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 28mm	2x pers	5	17,53
304381	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 35mm	2x pers	1	31,96
304382	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 42mm	2x pers	1	58,38
304383	VSH XPress koper gas bocht 90gr., 54mm	2x pers	1	80,27

**VSH XPress koper gas kniekoppeling 90gr. pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304456	VSH XPress koper gas kniekopp. 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,44

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH XPress koper gas kniekoppeling 90gr. pers x bu.dr.** Conditiegroep : 14075

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304400	VSH XPress koper gas kniekopp. 90gr., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	22,49

**VSH XPress koper gas T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304420	VSH XPress koper gas T-stuk, 15mm	3x pers	5	8,25
304422	VSH XPress koper gas T-stuk, 22mm	3x pers	5	14,25
304423	VSH XPress koper gas T-stuk, 28mm	3x pers	5	23,74
304424	VSH XPress koper gas T-stuk, 35mm	3x pers	1	39,19
304425	VSH XPress koper gas T-stuk, 42mm	3x pers	1	71,18
304426	VSH XPress koper gas T-stuk, 54mm	3x pers	1	88,27

**VSH XPress koper gas verloop T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304430	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	5	20,00
304431	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	5	11,98
304433	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	5	20,81
304434	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	27,00
304436	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	27,25
304437	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	35,27
304438	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	36,94
304439	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	64,96
304440	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	67,26
304441	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	80,02

**VSH XPress koper gas verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304445	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 15 x 1/2" x 15mm	pers/bi.dr.	5	22,08
304447	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 22 x 1/2" x 22mm	pers/bi.dr.	5	31,96
304448	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 22 x 3/4" x 22mm	pers/bi.dr.	5	43,11
304451	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 35 x 1/2" x 35mm	pers/bi.dr.	1	53,82
304453	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 42 x 1/2" x 42mm	pers/bi.dr.	1	102,73
304454	VSH XPress koper gas verl.T-stuk, 54 x 1/2" x 54mm	pers/bi.dr.	1	152,42

**VSH XPress koper gas muurplaat pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304496	VSH XPress koper gas muurplaat, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	15,65
304498	VSH XPress koper gas muurplaat, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	33,63

**VSH XPress koper gas eindkoppeling pers**

Conditiegroep : 14075



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304515	VSH XPress koper gas eindkopp., 15mm	pers	5	12,63
304516	VSH XPress koper gas eindkopp., 18mm	pers	5	14,67
304517	VSH XPress koper gas eindkopp., 22mm	pers	5	16,91
304518	VSH XPress koper gas eindkopp., 28mm	pers	5	23,32
304519	VSH XPress koper gas eindkopp., 35mm	pers	1	27,43
304520	VSH XPress koper gas eindkopp., 42mm	pers	1	32,83
304521	VSH XPress koper gas eindkopp., 54mm	pers	1	42,68

# 6.17

## VSH XPress C-staal

XPress C-staal is een compleet programma met staalvezinkte fittingen conform EN10305-3. XPress biedt installateurs een totaaloplossing met grote flexibiliteit. Voordelen zijn: geen risico op lekken dankzij uiterst nauwkeurig pressprofiel met M-profiel en visu control. Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De EPDM O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr.C. tot +110gr.C) en een werkdruk van max. 16 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen i.p.v. stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen.





### VSH XPress C-staal buis in- en uitwendig verzinkt

Conditiegroep : 14085

In- en uitwendig sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
305091	VSH XPress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 22mm, L=6m	1,5mm	366	14,48
305092	VSH XPress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 28mm, L=6m	1,5mm	222	19,49
305093	VSH XPress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 35mm, L=6m	1,5mm	222	25,82
305094	VSH XPress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 42mm, L=6m	1,5mm	114	29,07
305095	VSH XPress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 54mm, L=6m	1,5mm	114	41,06

### VSH XPress C-staal sok 2x pers

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304702	VSH XPress C-staal sok, 15mm	2x pers	10	3,43
304703	VSH XPress C-staal sok, 18mm	2x pers	10	3,66
304704	VSH XPress C-staal sok, 22mm	2x pers	10	4,26
304705	VSH XPress C-staal sok, 28mm	2x pers	10	5,08
304706	VSH XPress C-staal sok, 35mm	2x pers	5	8,12
304707	VSH XPress C-staal sok, 42mm	2x pers	4	11,19
304708	VSH XPress C-staal sok, 54mm	2x pers	4	12,80
304709	VSH XPress C-staal sok, 66,7mm	2x pers	2	46,66
304710	VSH XPress C-staal sok, 76,1mm	2x pers	4	59,07
304711	VSH XPress C-staal sok, 88,9mm	2x pers	4	77,94
304712	VSH XPress C-staal sok, 108mm	2x pers	2	106,36

### VSH XPress C-staal overschuif sok 2x pers

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304714	VSH XPress C-staal overschuif sok, 15mm	2x pers	10	3,85
304715	VSH XPress C-staal overschuif sok, 18mm	2x pers	10	4,71
304716	VSH XPress C-staal overschuif sok, 22mm	2x pers	10	4,97
304717	VSH XPress C-staal overschuif sok, 28mm	2x pers	5	5,99
304718	VSH XPress C-staal overschuif sok, 35mm	2x pers	5	13,16
304719	VSH XPress C-staal overschuif sok, 42mm	2x pers	4	13,87
304720	VSH XPress C-staal overschuif sok, 54mm	2x pers	2	16,71
304723	VSH XPress C-staal overschuif sok, 88,9mm	2x pers	2	146,08

### VSH XPress C-staal verloopstuk 2x pers

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304730	VSH XPress C-staal verl.stk, 15 x 22mm	2x pers	10	9,77
304731	VSH XPress C-staal verl.stk, 22 x 28mm	2x pers	10	12,11

### VSH XPress C-staal verloopstuk pers x insteek

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304732	VSH XPress C-staal verl.stk, 12 x 15mm	pers/inst.	10	3,02
304736	VSH XPress C-staal verl.stk, 15 x 22mm	pers/inst.	10	3,13
304737	VSH XPress C-staal verl.stk, 15 x 28mm	pers/inst.	10	4,97
304741	VSH XPress C-staal verl.stk, 22 x 28mm	pers/inst.	10	4,43
304742	VSH XPress C-staal verl.stk, 22 x 35mm	pers/inst.	5	5,66
304743	VSH XPress C-staal verl.stk, 22 x 42mm	pers/inst.	4	4,64
304744	VSH XPress C-staal verl.stk, 22 x 54mm	pers/inst.	4	37,35
304745	VSH XPress C-staal verl.stk, 28 x 35mm	pers/inst.	5	5,07
304746	VSH XPress C-staal verl.stk, 28 x 42mm	pers/inst.	4	5,16
304747	VSH XPress C-staal verl.stk, 28 x 54mm	pers/inst.	4	37,35
304749	VSH XPress C-staal verl.stk, 35 x 42mm	pers/inst.	4	10,49
304750	VSH XPress C-staal verl.stk, 35 x 66,7mm	pers/inst.	2	53,43
304751	VSH XPress C-staal verl.stk, 35 x 54mm	pers/inst.	4	5,66
304752	VSH XPress C-staal verl.stk, 42 x 54mm	pers/inst.	4	13,16
304754	VSH XPress C-staal verl.stk, 42 x 66,7mm	pers/inst.	2	55,47
304753	VSH XPress C-staal verl.stk, 42 x 76,1mm	pers/inst.	4	71,01

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304755	VSH XPress C-staal verl.stk, 54 x 66,7mm	pers./inst.	2	69,77
304756	VSH XPress C-staal verl.stk, 54 x 76,1mm	pers./inst.	4	69,77
304757	VSH XPress C-staal verl.stk, 54 x 88,9mm	pers./inst.	4	82,48
304758	VSH XPress C-staal verl.stk, 66,7 x 76,1mm	pers./inst.	2	97,67
304761	VSH XPress C-staal verl.stk, 76,1 x 88,9mm	pers./inst.	4	106,36
304762	VSH XPress C-staal verl.stk, 76,1 x 108mm	pers./inst.	2	113,08
304763	VSH XPress C-staal verl.stk, 88,9 x 108mm	pers./inst.	2	127,41

### VSH XPress C-staal puntstuk pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304947	VSH XPress C-staal puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	9,97
304948	VSH XPress C-staal puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	10,84
304949	VSH XPress C-staal puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	12,61
304950	VSH XPress C-staal puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	7,92
304951	VSH XPress C-staal puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	11,91
304952	VSH XPress C-staal puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	10	9,43
304953	VSH XPress C-staal puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	12,80
304954	VSH XPress C-staal puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	10	15,69
304955	VSH XPress C-staal puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	10	18,48
304956	VSH XPress C-staal puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	18,87
304957	VSH XPress C-staal puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	21,33
304958	VSH XPress C-staal puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	4	32,88
304959	VSH XPress C-staal puntstuk, 66,7 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	2	147,97
304960	VSH XPress C-staal puntstuk, 76,1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	2	82,00
304961	VSH XPress C-staal puntstuk, 88,9 x 3"	pers/bu.dr.	2	108,73



### VSH XPress C-staal schroefbus pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304963	VSH XPress C-staal schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	10,32
304964	VSH XPress C-staal schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	10,67
304966	VSH XPress C-staal schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	11,13
304967	VSH XPress C-staal schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	12,11
304996	VSH XPress C-staal schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	10	12,03
304968	VSH XPress C-staal schroefbus, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	25,78
304969	VSH XPress C-staal schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	12,61
304970	VSH XPress C-staal schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	10	15,26
304971	VSH XPress C-staal schroefbus, 35 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	13,41
304972	VSH XPress C-staal schroefbus, 35 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	13,88
304973	VSH XPress C-staal schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	10	14,35
304974	VSH XPress C-staal schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	10	14,94
304975	VSH XPress C-staal schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	22,33
304976	VSH XPress C-staal schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	4	33,07



### VSH XPress C-staal schroefbus insteek x bi.dr.

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304979	VSH XPress C-staal schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	7,56
304980	VSH XPress C-staal schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	7,72
304982	VSH XPress C-staal schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	6,61
304983	VSH XPress C-staal schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	7,28



### VSH XPress C-staal groefkoppeling pers x groef

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305082	VSH XPress C-staal groefkopp., 35 x 42,4mm	pers/groef	10	16,71
305084	VSH XPress C-staal groefkopp., 42 x 48,3mm	pers/groef	5	21,33
305086	VSH XPress C-staal groefkopp., 54 x 60,3mm	pers/groef	5	29,69
305088	VSH XPress C-staal groefkopp., 76,1 x 76,1mm	pers/groef	2	89,90



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH XPress C-staal bocht 45gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304800	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	10	5,36
304801	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 18mm	pers/inst.	10	5,52
304802	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	10	5,66
304803	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	10	8,32
304804	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	5	15,69
304805	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	4	20,46
304806	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	2	23,34
304807	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 66,7mm	pers/inst.	1	85,36
304808	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 76,1mm	pers/inst.	2	115,61
304809	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 88,9mm	pers/inst.	2	141,19
304810	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 108mm	pers/inst.	2	197,56

**VSH XPress C-staal bocht 45gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304811	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 15mm	2x pers	10	5,59
304812	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 18mm	2x pers	10	5,99
304813	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 22mm	2x pers	10	6,05
304814	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 28mm	2x pers	10	8,32
304815	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 35mm	2x pers	5	16,71
304816	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 42mm	2x pers	4	20,46
304817	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 54mm	2x pers	2	22,77
304818	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 66,7mm	2x pers	1	90,81
304819	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 76,1mm	2x pers	2	108,38
304820	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 88,9mm	2x pers	2	136,50
304821	VSH XPress C-staal bocht 45gr., 108mm	2x pers	2	201,16

**VSH XPress C-staal bocht 90gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304766	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 15mm	pers/inst.	10	4,97
304767	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 18mm	pers/inst.	10	5,52
304768	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 22mm	pers/inst.	10	6,22
304769	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 28mm	pers/inst.	5	8,53
304770	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 35mm	pers/inst.	5	17,41
304771	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 42mm	pers/inst.	2	29,35
304772	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 54mm	pers/inst.	2	33,80
304773	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 66,7mm	pers/inst.	1	88,82
304774	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 76,1mm	pers/inst.	2	108,94
304775	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 88,9mm	pers/inst.	2	141,19
304776	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 108mm	pers/inst.	2	206,61

**VSH XPress C-staal bocht 90gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304778	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 15mm	2x pers	10	4,89
304779	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 18mm	2x pers	10	5,52
304780	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 22mm	2x pers	10	5,99
304781	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 28mm	2x pers	5	8,32
304782	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 35mm	2x pers	5	17,41
304783	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 42mm	2x pers	2	29,35
304784	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 54mm	2x pers	2	33,80
304785	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 66,7mm	2x pers	1	102,30
304786	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 76,1mm	2x pers	2	127,41
304787	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 88,9mm	2x pers	2	159,85
304788	VSH XPress C-staal bocht 90gr., 108mm	2x pers	2	224,72

**VSH XPress C-staal pasbocht 90gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304791	VSH XPress C-staal pasbocht 90gr, 15mm	2x inst.	10	5,79
304796	VSH XPress C-staal pasbocht 90gr, 42mm	2x inst.	2	21,00

**VSH XPress C-staal sprongbocht 2x insteek**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304823	VSH XPress C-staal sprongbocht, 15mm	2x inst.	10	11,19
304825	VSH XPress C-staal sprongbocht, 22mm	2x inst.	10	14,42

**VSH XPress C-staal overgangsbocht 90gr. pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304832	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	17,10
304834	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	19,72
304835	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	23,45
304836	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	30,05
304837	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	48,88

**VSH XPress C-staal overgangsbocht 90gr. pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304842	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	23,34
304844	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	28,62
304845	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	30,05
304846	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	31,12
304847	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 35 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	32,17
304848	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 35 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	33,96
304849	VSH XPress C-staal overg.bocht 90gr, 35 x 1"	pers/bi.dr.	5	36,97

**VSH XPress C-staal kniekoppeling 90gr. pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304850	VSH XPress C-staal kniekoppeling 90gr, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	24,44

**VSH XPress C-staal T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304861	VSH XPress C-staal T-stuk, 15mm	3x pers	10	8,91
304862	VSH XPress C-staal T-stuk, 18mm	3x pers	10	9,61
304863	VSH XPress C-staal T-stuk, 22mm	3x pers	10	10,38
304864	VSH XPress C-staal T-stuk, 28mm	3x pers	5	13,71
304865	VSH XPress C-staal T-stuk, 35mm	3x pers	5	20,63
304866	VSH XPress C-staal T-stuk, 42mm	3x pers	4	30,58
304867	VSH XPress C-staal T-stuk, 54mm	3x pers	2	36,45
304868	VSH XPress C-staal T-stuk, 66,7mm	3x pers	1	186,21
304869	VSH XPress C-staal T-stuk, 76,1mm	3x pers	2	237,43
304870	VSH XPress C-staal T-stuk, 88,9mm	3x pers	2	241,01
304871	VSH XPress C-staal T-stuk, 108mm	3x pers	2	329,84

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## VSH XPress C-staal verloop T-stuk 3x pers

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304873	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers	10	9,22
304875	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x pers	10	11,04
304880	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	10	10,32
304882	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x pers	5	11,38
304883	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	10	19,90
304884	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	10	19,90
304885	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	13,87
304886	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 18 x 28mm	3x pers	5	14,57
304887	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	14,57
304888	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	5	20,09
304890	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	5	21,33
304891	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	5	21,33
304892	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	27,57
304893	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	28,29
304894	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	28,80
304895	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	2	33,23
304896	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	2	33,80
304897	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	35,58
304898	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	37,35
304899	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 66,7 x 28 x 66,7mm	3x pers	1	119,20
304901	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 66,7 x 42 x 66,7mm	3x pers	1	124,48
304902	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 66,7 x 54 x 66,7mm	3x pers	1	120,15
304903	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 76,1 x 22 x 76,1mm	3x pers	2	149,32
304904	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 76,1 x 28 x 76,1mm	3x pers	2	150,60
304905	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 76,1 x 35 x 76,1mm	3x pers	2	153,30
304906	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 76,1 x 42 x 76,1mm	3x pers	2	156,40
304907	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 76,1 x 54 x 76,1mm	3x pers	2	146,97
304909	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 88,9 x 22 x 88,9mm	3x pers	2	212,05
304910	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 88,9 x 28 x 88,9mm	3x pers	2	212,05
304911	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 88,9 x 35 x 88,9mm	3x pers	2	217,47
304912	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 88,9 x 42 x 88,9mm	3x pers	2	219,32
304913	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 88,9 x 54 x 88,9mm	3x pers	2	222,91
304917	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 108 x 28 x 108mm	3x pers	2	277,29
304920	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 108 x 54 x 108mm	3x pers	2	286,33
304921	VSH XPress C-staal verl.T-stuk, 108 x 76,1 x 108mm	3x pers	2	293,58

## VSH XPress C-staal verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers

Conditiegroep : 14077



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304923	VSH XPress C-staal T-stuk, 15 x 1/2 x 15mm	2x pers/bi.dr.	10	12,80
304924	VSH XPress C-staal T-stuk, 18 x 1/2 x 18mm	2x pers/bi.dr.	10	13,35
304926	VSH XPress C-staal T-stuk, 22 x 1/2 x 22mm	2x pers/bi.dr.	10	14,42
304927	VSH XPress C-staal T-stuk, 22 x 3/4 x 22mm	2x pers/bi.dr.	10	19,57
304928	VSH XPress C-staal T-stuk, 28 x 1/2 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	16,71
304929	VSH XPress C-staal T-stuk, 28 x 3/4 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	19,57
304930	VSH XPress C-staal T-stuk, 28 x 1 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	23,67
304931	VSH XPress C-staal T-stuk, 35 x 1/2 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	21,85
304932	VSH XPress C-staal T-stuk, 35 x 3/4 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	28,80
304933	VSH XPress C-staal T-stuk, 35 x 1 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	31,12
304934	VSH XPress C-staal T-stuk, 42 x 1/2 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	33,80
304935	VSH XPress C-staal T-stuk, 42 x 3/4 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	42,12
304936	VSH XPress C-staal T-stuk, 42 x 1 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	46,23
304937	VSH XPress C-staal T-stuk, 54 x 1/2 x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	37,35
304938	VSH XPress C-staal T-stuk, 54 x 3/4 x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	44,78
304939	VSH XPress C-staal T-stuk, 54 x 1 x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	62,43
304940	VSH XPress C-staal T-stuk, 66,7 x 3/4 x 66,7mm	2x pers/bi.dr.	1	115,41
304941	VSH XPress C-staal T-stuk, 76 x 3/4 x 76mm	2x pers/bi.dr.	2	141,19
304942	VSH XPress C-staal T-stuk, 89 x 3/4 x 89mm	2x pers/bi.dr.	2	195,72
304943	VSH XPress C-staal T-stuk, 108 x 3/4 x 108mm	2x pers/bi.dr.	2	239,23

**VSH XPress C-staal sprong kruisstuk 4x pers**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305049	VSH XPress C-staal spr. kruisstuk, 22x 15x 22x 15mm	4x pers	10	31,47

**VSH XPress C-staal kruisstuk 90gr. 4x pers**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305074	VSH XPress C-staal kruisstuk 90gr, 35x 28x 35x 28mm	4x pers	2	37,79
305078	VSH XPress C-staal kruisstuk 90gr, 54x 28x 54x 28mm	4x pers	2	55,21

**VSH XPress C-staal 2-delig euroconus koppeling pers x euroconus**

Conditiegroep : 14077

Euroconus, 2- delig, staal verzinkt. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304984	VSH XPress C-staal euroconus kopp. 15 x 3/4"	pers/euroc.	10	11,19

**VSH XPress C-staal 2-dl. koppeling pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14077

Vlakdichtend, 2- delig, staal verzinkt. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
304696	VSH XPress C-staal 2dl. koppeling 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	11,73
305002	VSH XPress C-staal 2dl. koppeling 22 x 1"	pers/bi.dr.	10	19,57
305003	VSH XPress C-staal 2dl. koppeling 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	10	22,04
305004	VSH XPress C-staal 2dl. koppeling 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	29,87

**VSH XPress C-staal 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305007	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	15,24
305009	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	2	20,62
305010	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 28 x 1"	pers/bi.dr.	2	30,67
305012	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	2	43,76
305013	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	2	78,17
305014	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 54 x 2"	pers/bi.dr.	2	138,29

**VSH XPress C-staal 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14077

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305015	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	15,31
305017	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	2	21,45
305018	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 28 x 1"	pers/bu.dr.	2	34,34
305019	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	2	42,08
305020	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	62,17
305021	VSH XPress C-staal 3dl. kopp.vlakt. 54 x 2"	pers/bu.dr.	2	161,46

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH XPress C-staal kogelafsluiter 2x pers**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309101	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 15mm	2x pers		29,75
309102	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 18mm	2x pers		31,42
309103	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 22mm	2x pers		37,18
309104	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 28mm	2x pers		51,60
309105	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 35mm	2x pers		69,39
309106	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 42mm	2x pers		120,07
309107	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 54mm	2x pers		168,06

**VSH XPress C-staal kogelafsluiter 2x pers, verlengde spindel**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309108	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 15mm	2x pers		50,14
309109	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 18mm	2x pers		51,65
309110	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 22mm	2x pers		69,97
309111	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 28mm	2x pers		86,82
309112	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 35mm	2x pers		104,17
309113	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 42mm	2x pers		151,12
309114	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 54mm	2x pers		201,30

**VSH XPress C-staal kogelafsluiter pers x binnendraad**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309115	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 15 x 1/2"	pers x bi.dr.		32,45
309116	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 18 x 3/4"	pers x bi.dr.		34,43
309117	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 22 x 3/4"	pers x bi.dr.		47,44
309118	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 28 x 1"	pers x bi.dr.		62,12
309119	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 35 x 1.1/4"	pers x bi.dr.		80,58
309120	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 42 x 1.1/2"	pers x bi.dr.		133,82
309121	VSH XPress C-staal kogelafsluiter; 54 x 2"	pers x bi.dr.		185,82

**VSH XPress C-staal kogelafsluiter pers x binnendraad, verlengde spindel**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309122	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 15 x 1/2"	pers x bi.dr.		56,04
309123	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 18 x 3/4"	pers x bi.dr.		56,89
309124	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 22 x 3/4"	pers x bi.dr.		63,77
309125	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 28 x 1"	pers x bi.dr.		78,85
309126	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 35 x 1.1/4"	pers x bi.dr.		104,17
309127	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 42 x 1.1/2"	pers x bi.dr.		172,67
309128	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel, 54 x 2"	pers x bi.dr.		242,12

**VSH XPress C-staal kogelafsluiter pers x binnendraad, wartel**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat. Vlakdichtend, 2- delig, met stalen wartel. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309129	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 15 x 3/4"	pers x bi.dr.		38,35
309130	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 18 x 3/4"	pers x bi.dr.		51,65
309131	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 22 x 3/4"	pers x bi.dr.		53,65
309132	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 28 x 1.1/4"	pers x bi.dr.		70,89
309133	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 35 x 1.1/2"	pers x bi.dr.		90,26
309134	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 42 x 1.3/4"	pers x bi.dr.		151,12
309135	VSH XPress C-staal kogelafsluiter wartel, 54 x 2.1/4"	pers x bi.dr.		209,75

**VSH XPress C-staal kogelafsluiter pers x binnendraad, verlengde spindel/wartel**

Conditiegroep : 14077

Volle doorlaat. Vlakdichtend, 2- delig, met stalen wartel. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309136	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 15 x 3/4"	pers x bi.dr.		<b>63,41</b>
309137	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 18 x 3/4"	pers x bi.dr.		<b>64,38</b>
309138	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 22 x 3/4"	pers x bi.dr.		<b>87,07</b>
309139	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 28 x 1.1/4"	pers x bi.dr.		<b>109,12</b>
309140	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 35 x 1.1/2"	pers x bi.dr.		<b>130,57</b>
309141	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 42 x 1.3/4"	pers x bi.dr.		<b>202,89</b>
309142	VSH XPress C-staal kogelafsluiter verlengde spindel wartel, 54 x 2.1/4"	pers x bi.dr.		<b>251,96</b>

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.18

## VSH XPress RVS, water, CV, sprinkler en koelwater

XPress RVS is een compleet programma met RVS fittingen (materiaal 1.4404 DIN 10088)

XPress biedt installateurs een totaaloplossing met grote flexibiliteit.

Voordelen zijn : geen risico op lekken dankzij uiterst nauwkeurig pressprofiel met M-profiel en visu control. Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De EPDM O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-35gr.C. tot +135gr.C) en een werkdruk van max. 16 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen i.p.v. stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen.

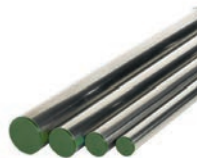


**VSH XPress/SudoPress RVS buis**

Conditiegroep : 14077

RVS 316 of RVS 444 (1.4521).

artikelnr	omschrijving	info	verp. (m)	prijs/m
305775	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 15 x 1,0mm, L= 6m	RVS 316	60	21,50
305777	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 22 x 1,2mm, L= 6m	RVS 316	60	30,67
305778	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 28 x 1,2mm, L= 6m	RVS 316	60	37,91
305779	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 35 x 1,5mm, L= 6m	RVS 316	30	57,09
305780	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 42 x 1,5mm, L= 6m	RVS 316	30	69,69
305781	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 54 x 1,5mm, L= 6m	RVS 316	30	87,02
305782	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 76,1 x 2 mm, L= 6m	RVS 316	30	175,01
305783	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 88,9 x 2 mm, L= 6m	RVS 316	30	201,29
305784	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 108 x 2 mm, L= 6m	RVS 316	30	279,49
305785	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 15 x 1,0mm, L= 6m	RVS 444	60	15,44
305787	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 22 x 1,2mm, L= 6m	RVS 444	60	24,62
305788	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 28 x 1,2mm, L= 6m	RVS 444	30	30,82
305789	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 35 x 1,5mm, L= 6m	RVS 444	30	46,42
305790	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 42 x 1,5mm, L= 6m	RVS 444	30	54,56
305791	VSH XPress/SudoPress RVS buis, 54 x 1,5mm, L= 6m	RVS 444	30	68,56

**VSH XPress RVS sok 2x pers**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305101	VSH XPress RVS 316L sok, 15mm	2x pers	10	10,78
305103	VSH XPress RVS 316L sok, 22mm	2x pers	10	13,40
305104	VSH XPress RVS 316L sok, 28mm	2x pers	10	15,64
305105	VSH XPress RVS 316L sok, 35mm	2x pers	5	18,81
305106	VSH XPress RVS 316L sok, 42mm	2x pers	4	25,32
305107	VSH XPress RVS 316L sok, 54mm	2x pers	4	30,16
305108	VSH XPress RVS 316L sok, 76,1mm	2x pers	4	130,18
305109	VSH XPress RVS 316L sok, 88,9mm	2x pers	4	148,15
305110	VSH XPress RVS 316L sok, 108mm	2x pers	2	189,17

**VSH XPress RVS overschuif sok 2x pers**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305112	VSH XPress RVS overschuif sok, 15mm	2x pers	10	18,58
305114	VSH XPress RVS overschuif sok, 22mm	2x pers	10	21,05
305115	VSH XPress RVS overschuif sok, 28mm	2x pers	10	24,03
305116	VSH XPress RVS overschuif sok, 35mm	2x pers	5	26,62
305117	VSH XPress RVS overschuif sok, 42mm	2x pers	4	34,81
305118	VSH XPress RVS overschuif sok, 54mm	2x pers	2	54,33
305119	VSH XPress RVS overschuif sok, 76,1mm	2x pers	2	196,55
305120	VSH XPress RVS overschuif sok, 88,9mm	2x pers	2	231,81
305121	VSH XPress RVS overschuif sok, 108mm	2x pers	2	285,57

**VSH XPress RVS verloopstuk pers x insteek**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305128	VSH XPress RVS verl.stk, 15 x 22mm	pers./inst.	10	12,86
305129	VSH XPress RVS verl.stk, 15 x 28mm	pers./inst.	10	14,53
305138	VSH XPress RVS verl.stk, 22 x 28mm	pers./inst.	10	15,42
305139	VSH XPress RVS verl.stk, 22 x 35mm	pers./inst.	5	17,86
305140	VSH XPress RVS verl.stk, 22 x 42mm	pers./inst.	4	57,72
305141	VSH XPress RVS verl.stk, 22 x 54mm	pers./inst.	4	69,07
305142	VSH XPress RVS verl.stk, 28 x 35mm	pers./inst.	5	21,95
305143	VSH XPress RVS verl.stk, 28 x 42mm	pers./inst.	4	58,82
305144	VSH XPress RVS verl.stk, 28 x 54mm	pers./inst.	4	67,37
305145	VSH XPress RVS verl.stk, 35 x 42mm	pers./inst.	4	23,26
305146	VSH XPress RVS verl.stk, 35 x 54mm	pers./inst.	4	67,37
305147	VSH XPress RVS verl.stk, 42 x 54mm	pers./inst.	4	26,62
305148	VSH XPress RVS verl.stk, 42 x 76,1mm	pers./inst.	4	111,44
305149	VSH XPress RVS verl.stk, 54 x 76,1mm	pers./inst.	4	117,92
305150	VSH XPress RVS verl.stk, 54 x 88,9mm	pers./inst.	4	172,84
305151	VSH XPress RVS verl.stk, 54 x 108mm	pers./inst.	2	133,13
305152	VSH XPress RVS verl.stk, 76,1 x 88,9mm	pers./inst.	4	185,25
305153	VSH XPress RVS verl.stk, 76,1 x 108mm	pers./inst.	2	179,31
305154	VSH XPress RVS verl.stk, 88,9 x 108mm	pers./inst.	2	203,97

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH XPress RVS puntstuk pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14082



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305323	VSH XPress RVS puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	21,24
305324	VSH XPress RVS puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	21,39
305327	VSH XPress RVS puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	10	30,34
305328	VSH XPress RVS puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	30,70
305329	VSH XPress RVS puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	25,86
305330	VSH XPress RVS puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	10	32,37
305331	VSH XPress RVS puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	10	40,93
305332	VSH XPress RVS puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	31,83
305333	VSH XPress RVS puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	10	41,49
305334	VSH XPress RVS puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	10	55,28
305335	VSH XPress RVS puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	47,45
305336	VSH XPress RVS puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	67,37
305337	VSH XPress RVS puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	4	62,55
305338	VSH XPress RVS puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	91,01
305339	VSH XPress RVS puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	4	91,95
305340	VSH XPress RVS puntstuk, 76,1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	2	469,15
305341	VSH XPress RVS puntstuk, 88,9 x 3		1	702,78

**VSH XPress RVS schroefbus pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14082



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305344	VSH XPress RVS schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	22,89
305345	VSH XPress RVS schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	22,89
305348	VSH XPress RVS schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	29,40
305349	VSH XPress RVS schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	29,40
305352	VSH XPress RVS schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	32,18
305353	VSH XPress RVS schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	10	45,05
305354	VSH XPress RVS schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	10	51,01
305355	VSH XPress RVS schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	10	43,92
305356	VSH XPress RVS schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	10	49,14
305357	VSH XPress RVS schroefbus, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	10	56,22
305358	VSH XPress RVS schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	4	72,41
305359	VSH XPress RVS schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	74,48
305360	VSH XPress RVS schroefbus, 54 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	88,22
305361	VSH XPress RVS schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	4	110,73

**VSH XPress RVS koppelstuk pompaansluiting 1x pers/vlakdicht**

Conditiegroep : 14082



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305431	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 15 x 1.1/8"	1x pers/vlakdicht	20	32,37
305432	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 15 x 1.1/2"	1x pers/vlakdicht	20	35,90
305433	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 18 x 1.1/4"	1x pers/vlakdicht	20	34,81
305434	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 18 x 1.1/2"	1x pers/vlakdicht	20	39,29
305435	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 22 x 1.1/4"	1x pers/vlakdicht	20	35,35
305436	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 22 x 1.1/2"	1x pers/vlakdicht	20	41,70
305437	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 28 x 1.1/2"	1x pers/vlakdicht	20	44,30
305438	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 35 x 2"	1x pers/vlakdicht	10	58,82
305439	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 42 x 2.1/4"	1x pers/vlakdicht	10	71,48
305440	VSH XPress RVS vlakd. koppeling, 54 x 2.3/4"	1x pers/vlakdicht	5	88,42

**VSH XPress RVS groefkoppeling pers x groef**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305420	VSH XPress RVS eindkoppeling, 76,1 x 76,1mm	pers/groef	2	207,68
305421	VSH XPress RVS eindkoppeling met stop, 88,9 x 88,9mm	pers/groef	2	259,58

**VSH XPress RVS bocht 45gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305203	VSH XPress RVS bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	10	20,50
305205	VSH XPress RVS bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	10	24,95
305206	VSH XPress RVS bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	10	28,67
305207	VSH XPress RVS bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	5	32,94
305208	VSH XPress RVS bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	4	51,93
305209	VSH XPress RVS bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	2	67,37
305210	VSH XPress RVS bocht 45gr., 76,1mm	pers/inst.	2	192,84
305211	VSH XPress RVS bocht 45gr., 88,9mm	pers/inst.	2	231,81
305212	VSH XPress RVS bocht 45gr., 108mm	pers/inst.	2	326,36

**VSH XPress RVS bocht 45gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305213	VSH XPress RVS bocht 45gr., 15mm	2x pers	10	21,05
305215	VSH XPress RVS bocht 45gr., 22mm	2x pers	10	25,86
305216	VSH XPress RVS bocht 45gr., 28mm	2x pers	10	29,96
305217	VSH XPress RVS bocht 45gr., 35mm	2x pers	5	34,81
305218	VSH XPress RVS bocht 45gr., 42mm	2x pers	2	55,48
305219	VSH XPress RVS bocht 45gr., 54mm	2x pers	2	71,67
305220	VSH XPress RVS bocht 45gr., 76,1mm	2x pers	2	209,54
305221	VSH XPress RVS bocht 45gr., 88,9mm	2x pers	2	252,17
305222	VSH XPress RVS bocht 45gr., 108mm	2x pers	2	350,49

**VSH XPress RVS bocht 90gr. pers x insteek**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305161	VSH XPress RVS bocht 90gr., 15mm	pers/inst.	10	15,42
305163	VSH XPress RVS bocht 90gr., 22mm	pers/inst.	5	21,05
305164	VSH XPress RVS bocht 90gr., 28mm	pers/inst.	5	25,86
305165	VSH XPress RVS bocht 90gr., 35mm	pers/inst.	5	41,49
305166	VSH XPress RVS bocht 90gr., 42mm	pers/inst.	2	64,59
305167	VSH XPress RVS bocht 90gr., 54mm	pers/inst.	2	92,68
305168	VSH XPress RVS bocht 90gr., 76,1mm	pers/inst.	2	220,66
305169	VSH XPress RVS bocht 90gr., 88,9mm	pers/inst.	2	267,03
305170	VSH XPress RVS bocht 90gr., 108mm	pers/inst.	2	372,70

**VSH XPress RVS bocht 90gr. 2x pers**

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305172	VSH XPress RVS bocht 90gr., 15mm	2x pers	10	15,64
305174	VSH XPress RVS bocht 90gr., 22mm	2x pers	10	21,39
305175	VSH XPress RVS bocht 90gr., 28mm	2x pers	5	26,62
305176	VSH XPress RVS bocht 90gr., 35mm	2x pers	5	41,49
305177	VSH XPress RVS bocht 90gr., 42mm	2x pers	2	69,07
305178	VSH XPress RVS bocht 90gr., 54mm	2x pers	2	94,38
305179	VSH XPress RVS bocht 90gr., 76,1mm	2x pers	2	218,80
305180	VSH XPress RVS bocht 90gr., 88,9mm	2x pers	2	268,87
305181	VSH XPress RVS bocht 90gr., 108mm	2x pers	2	372,70

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr. pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305230	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	31,83
305234	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	58,10
305235	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	60,13
305237	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 35 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	75,18

**VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr. pers x bu.dr.** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305244	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	41,49
305245	VSH XPress RVS kniekoppeling 90gr., 28 x 1"	pers/bu.dr.	10	57,72

**VSH XPress RVS pasbocht 15gr. 2x insteek** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305183	VSH XPress RVS pasbocht 15gr., 35mm	2x inst.	5	51,93
305185	VSH XPress RVS pasbocht 15gr., 54mm	2x inst.	2	81,70

**VSH XPress RVS pasbocht 30gr. 2x insteek** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305188	VSH XPress RVS pasbocht 30gr., 42mm	2x inst.	2	84,84
305189	VSH XPress RVS pasbocht 30gr., 54mm	2x inst.	2	81,70

**VSH XPress RVS T-stuk, 3x pers** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305251	VSH XPress RVS T-stuk, 15mm	3x pers	10	24,95
305253	VSH XPress RVS T-stuk, 22mm	3x pers	10	30,16
305254	VSH XPress RVS T-stuk, 28mm	3x pers	5	34,81
305255	VSH XPress RVS T-stuk, 35mm	3x pers	5	44,86
305256	VSH XPress RVS T-stuk, 42mm	3x pers	4	62,55
305257	VSH XPress RVS T-stuk, 54mm	3x pers	3	73,91
305258	VSH XPress RVS T-stuk, 76,1mm	3x pers	2	393,10
305259	VSH XPress RVS T-stuk, 88,9mm	3x pers	2	430,20
305260	VSH XPress RVS T-stuk, 108mm	3x pers	2	528,48

**VSH XPress RVS verloop T-stuk, 3x pers** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305262	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	10	25,86
305264	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	31,06
305266	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	34,10
305267	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	5	37,78
305269	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	5	39,44
305270	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	5	41,49
305271	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	56,22
305272	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	58,82
305273	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	59,94

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305274	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	2	63,84
305275	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	2	65,35
305276	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	67,57
305277	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	69,61
305278	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 76,1 x 22 x 76,1mm	3x pers	2	296,68
305279	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 76,1 x 28 x 76,1mm	3x pers	2	322,63
305281	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 76,1 x 42 x 76,1mm	3x pers	2	354,17
305282	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 76,1 x 54 x 76,1mm	3x pers	2	383,84
305283	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 88,9 x 22 x 88,9mm	3x pers	2	313,35
305286	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 88,9 x 42 x 88,9mm	3x pers	2	389,40
305289	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 108 x 22 x 108mm	3x pers	2	331,94
305292	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 108 x 42 x 108mm	3x pers	2	398,69
305293	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 108 x 54 x 108mm	3x pers	2	428,34
305294	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 108 x 76,1 x 108mm	3x pers	2	443,18

### VSH XPress RVS verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305296	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 15 x 1/2 x 15mm	2x pers/bi.dr.	10	26,62
305299	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 22 x 1/2 x 22mm	2x pers/bi.dr.	10	29,40
305301	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 28 x 1/2 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	32,94
305302	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 28 x 3/4 x 28mm	2x pers/bi.dr.	10	39,29
305304	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 1/2 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	39,66
305305	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 3/4 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	48,59
305306	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 35 x 1 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	49,51
305307	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 1/2 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	51,18
305308	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 3/4 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	57,72
305309	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 42 x 1 x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	59,75
305310	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 1/2 x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	62,55
305313	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 54 x 3/4 x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	69,07
305314	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 76,1 x 3/4 x 76,1mm	2x pers/bi.dr.	2	322,63
305316	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 88,9 x 3/4 x 88,9mm	2x pers/bi.dr.	2	350,49
305317	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 88,9 x 2 x 88,9mm	2x pers/bi.dr.	2	372,70
305319	VSH XPress RVS verl.T-stuk, 108 x 2 x 108mm	2x pers/bi.dr.	2	441,33



### VSH XPress RVS 2-dl. koppeling pers x bi.dr. Conditiegroep : 14082

Vladdichtend, 2- delig, RVS. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305365	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	28,27
305367	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	10	35,90
305368	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	10	45,95
305369	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	52,68
305370	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.	4	71,48
305371	VSH XPress RVS 2dl. koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.	4	94,38



### VSH XPress RVS 3-dl. koppeling pers x bi.dr. Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305372	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	37,78
305376	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	2	50,42
305378	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bi.dr.	2	65,35
305379	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	82,09
305380	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	2	100,90
305381	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 54 x 2"	pers/bi.dr.	2	191,71



### VSH XPress RVS 3-dl. koppeling 2x pers Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305362	VSH XPress RVS 3dl. koppeling, 35mm	2x pers	2	158,55
305363	VSH XPress RVS 3dl. koppeling, 42mm	2x pers	2	228,40
305364	VSH XPress RVS 3dl. koppeling, 54mm	2x pers	2	379,26



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH XPress RVS 3-dl. koppeling pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14082



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305382	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	38,71
305383	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	2	40,93
305386	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	51,75
305387	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	2	44,86
305388	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 1"	pers/bu.dr.	2	63,48
305389	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bu.dr.	2	76,32
305390	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	2	96,02
305391	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	111,34
305392	VSH XPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 54 x 2"	pers/bu.dr.	2	191,71

**VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan**

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303850	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 15	2x pers	1	49,06
303851	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 18	2x pers	1	53,88
303852	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 22	2x pers	1	63,48
303853	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 28	2x pers	1	82,73
303854	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 35	2x pers	1	121,19
303855	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 42	2x pers	1	194,27
303856	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 54	2x pers	1	276,98

**VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel**

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303857	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 15	2x pers	1	78,85
303858	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 18	2x pers	1	80,77
303859	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 22	2x pers	1	86,54
303860	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 28	2x pers	1	104,82
303861	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 35	2x pers	1	158,67
303862	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 42	2x pers	1	253,91
303863	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 54	2x pers	1	359,72

**VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, pers x draad**

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303864	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 15 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	52,88
303865	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 18 x 3/4"	pers x bi.dr.	1	59,64
303866	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 22 x 3/4"	pers x bi.dr.	1	73,08
303867	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 28 x 1"	pers x bi.dr.	1	91,38
303868	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 35 x 1.1/4"	pers x bi.dr.	1	134,65
303869	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 42 x 1.1/2"	pers x bi.dr.	1	215,44
303870	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan, 54 x 2"	pers x bi.dr.	1	303,92

## VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, pers x draad

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303871	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 15 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	61,49
303872	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 18 x 3/4"	pers x bi.dr.	1	87,51
303873	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 22 x 3/4"	pers x bi.dr.	1	97,15
303874	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 28 x 1"	pers x bi.dr.	1	115,42
303875	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 35 x 1.1/4"	pers x bi.dr.	1	176,96
303876	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 42 x 1.1/2"	pers x bi.dr.	1	280,82
303877	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met verlengde spindel, 54 x 2"	pers x bi.dr.	1	398,17



## VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303878	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 15 x 3/4"	pers x wartel	1	61,54
303879	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 18 x 3/4"	pers x wartel	1	81,72
303880	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 22 x 3/4"	pers x wartel	1	81,72
303881	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 28 x 1.1/4"	pers x wartel	1	106,74
303882	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 35 x 1.1/2"	pers x wartel	1	155,81
303883	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 42 x 1.3/4"	pers x wartel	1	250,05
303884	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan met wartel, 54 x 2.1/4"	pers x wartel	1	355,83



## VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel

Conditiegroep : 14077

Materiaal: RVS 316 L (1.4404). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -35°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303885	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 15 x 3/4"	pers x wartel	1	101,93
303886	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 18 x 3/4"	pers x wartel	1	103,87
303887	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 22 x 3/4"	pers x wartel	1	111,57
303888	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 28 x 1.1/4"	pers x wartel	1	134,65
303889	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 35 x 1.1/2"	pers x wartel	1	203,91
303890	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 42 x 1.3/4"	pers x wartel	1	321,22
303891	VSH XPress FullFlow RVS kogelkraan verlengde spindel met wartel, 54 x 2.1/4"	pers x wartel	1	463,56



## VSH XPress RVS muurplaat 90gr. pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305425	VSH XPress RVS muurplaat 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	34,97
305426	VSH XPress RVS muurplaat 90gr., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	37,03
305427	VSH XPress RVS muurplaat 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	88,22



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)


**VSH XPress RVS muurplaat 90gr. 2x pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14082

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305424	VSH XPress RVS muurplaat 90gr, 15 x 1/2" x 15mm	pers/bi.dr.	2	34,24

**VSH XPress RVS axiale compensator 2x pers** Conditiegroep : 14082


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305459	VSH XPress RVS axiale compensator, 35mm	2x pers	4	405,76
305461	VSH XPress RVS axiale compensator, 54mm	2x pers	2	478,34

**VSH XPress RVS axiale compensator 2x insteek** Conditiegroep : 14082


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305462	VSH XPress RVS axiale compensator, 76,1mm	2x inst.	2	1005,01

**VSH XPress RVS flens koppeling PN16 1x pers** Conditiegroep : 14082


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305395	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 15mm - DN15	1x pers	1	78,53
305396	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 18mm - DN15	1x pers	1	79,86
305397	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 22mm - DN20	1x pers	1	95,89
305398	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 28mm - DN25	1x pers	1	115,58
305399	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 35mm - DN32	1x pers	1	159,13
305400	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 42mm - DN40	1x pers	1	187,98
305401	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 54mm - DN50	1x pers	1	230,79
305402	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 76,1mm - DN65	1x pers	1	402,36
305403	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 88,9mm - DN80	1x pers	1	500,65
305404	VSH XPress RVS flens koppeling PN16, 108mm - DN100	1x pers	1	606,37

**VSH XPress RVS eindkoppeling 1x pers** Conditiegroep : 14082


artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305405	VSH XPress RVS eindkoppeling, 15mm	1x pers	20	17,72
305407	VSH XPress RVS eindkoppeling, 22mm	1x pers	10	20,50
305408	VSH XPress RVS eindkoppeling, 28mm	1x pers	10	26,62
305409	VSH XPress RVS eindkoppeling, 35mm	1x pers	5	30,16
305410	VSH XPress RVS eindkoppeling, 42mm	1x pers	4	41,49
305411	VSH XPress RVS eindkoppeling, 54mm	1x pers	4	46,18
305412	VSH XPress RVS eindkoppeling, 76,1mm	1x pers	2	108,66
305414	VSH XPress RVS eindkoppeling, 108mm	1x pers	2	151,67

# 6.19

## VSH SudoPress koper water

SudoPress is een compleet leidingsysteem, geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater, aardgas-, verwarming-, en solarinstallaties tot koelwater en persluchtsystemen. SudoPress biedt installateurs een totaaloplossing met grote flexibiliteit. Voordelen zijn : geen risico op lekken dankzij uiterst nauwkeurig pressprofiel met V-profiel en visu control. Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De EPDM O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr. C. tot +110gr. C) en een werkdruk van max. 16 bar. De EPDM O-ringen zijn behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen i.p.v. stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen. Koperen fittingen conform EN1057 R220/250/R290.



## VSH SudoPress koper water sok 2x pers

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303020	VSH SudoPress koper water sok, 12mm	2x pers	10	2,93
303021	VSH SudoPress koper water sok, 15mm	2x pers	10	2,93
303023	VSH SudoPress koper water sok, 22mm	2x pers	10	4,41
303024	VSH SudoPress koper water sok, 28mm	2x pers	10	8,51
303025	VSH SudoPress koper water sok, 35mm	2x pers	5	10,58
303026	VSH SudoPress koper water sok, 42mm	2x pers	1	19,94
303027	VSH SudoPress koper water sok, 54mm	2x pers	1	25,06

## VSH SudoPress koper water overschuif sok 2x pers

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303030	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 12mm	2x pers	5	7,46
303031	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 15mm	2x pers	5	3,18
303032	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 18mm	2x pers	5	3,77
303033	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 22mm	2x pers	5	4,49
303034	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 28mm	2x pers	5	8,21
303035	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 35mm	2x pers	5	10,75
303036	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 42mm	2x pers	1	19,61
303037	VSH SudoPress koper water overschuif sok, 54mm	2x pers	1	25,50

## VSH SudoPress koper water verloopstuk 2x pers

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303040	VSH SudoPress koper water verl.stk, 15 x 12mm	2x pers	10	8,15
303042	VSH SudoPress koper water verl.stk, 22 x 15mm	2x pers	10	13,08
303044	VSH SudoPress koper water verl.stk, 28 x 22mm	2x pers	10	14,93
303045	VSH SudoPress koper water verl.stk, 35 x 28mm	2x pers	5	21,04
303046	VSH SudoPress koper water verl.stk, 42 x 35mm	2x pers	1	31,27
303047	VSH SudoPress koper water verl.stk, 54 x 42mm	2x pers	1	35,02

## VSH SudoPress koper water verloopstuk pers x insteek

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303028	VSH SudoPress koper water verl.stk, 12 x 15mm	pers/inst.	10	2,64
303048	VSH SudoPress koper water verl.stk, 15 x 22mm	pers/inst.	10	3,13
303049	VSH SudoPress koper water verl.stk, 18 x 22mm	pers/inst.	10	3,32
303050	VSH SudoPress koper water verl.stk, 15 x 28mm	pers/inst.	10	7,98
303052	VSH SudoPress koper water verl.stk, 22 x 28mm	pers/inst.	10	8,46
303053	VSH SudoPress koper water verl.stk, 22 x 35mm	pers/inst.	5	9,96
303054	VSH SudoPress koper water verl.stk, 28 x 35mm	pers/inst.	5	10,86
303055	VSH SudoPress koper water verl.stk, 22 x 42mm	pers/inst.	1	17,04
303056	VSH SudoPress koper water verl.stk, 28 x 42mm	pers/inst.	1	16,62
303057	VSH SudoPress koper water verl.stk, 35 x 42mm	pers/inst.	1	16,18
303058	VSH SudoPress koper water verl.stk, 35 x 54mm	pers/inst.	1	22,72
303059	VSH SudoPress koper water verl.stk, 42 x 54mm	pers/inst.	1	21,70

## VSH SudoPress koper water puntstuk pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303210	VSH SudoPress koper water puntstuk, 12 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	4,56
303211	VSH SudoPress koper water puntstuk, 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	3,30
303212	VSH SudoPress koper water puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	5,08
303213	VSH SudoPress koper water puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	3,30
303214	VSH SudoPress koper water puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	6,79
303216	VSH SudoPress koper water puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	4,79
303217	VSH SudoPress koper water puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	6,93
303218	VSH SudoPress koper water puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	6,24
303219	VSH SudoPress koper water puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	8,42
303220	VSH SudoPress koper water puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	19,15
303221	VSH SudoPress koper water puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	11,67
303222	VSH SudoPress koper water puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	24,12
303223	VSH SudoPress koper water puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	26,69
303224	VSH SudoPress koper water puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	25,59

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303225	VSH SudoPress koper water puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	27,73
303226	VSH SudoPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	34,83
303227	VSH SudoPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	35,88
303228	VSH SudoPress koper water puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	60,55
303229	VSH SudoPress koper water puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	69,25

### VSH SudoPress koper water puntstuk insteek x bu.dr. Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303265	VSH SudoPress koper water puntstuk, 12 x 1/2"	inst./bu.dr.	5	11,32
303266	VSH SudoPress koper water puntstuk, 15 x 1/2"	inst./bu.dr.	5	11,99
303270	VSH SudoPress koper water puntstuk, 22 x 3/4"	inst./bu.dr.	5	20,12
303271	VSH SudoPress koper water puntstuk, 28 x 1"	inst./bu.dr.	5	30,38
303273	VSH SudoPress koper water puntstuk, 42 x 1.1/2"	inst./bu.dr.	1	58,14
303274	VSH SudoPress koper water puntstuk, 54 x 2"	inst./bu.dr.	1	75,61



### VSH SudoPress koper water schroefbus pers x bi.dr. Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303230	VSH SudoPress koper water schroefbus, 12 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	4,04
303231	VSH SudoPress koper water schroefbus, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	4,04
303232	VSH SudoPress koper water schroefbus, 15 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	4,45
303233	VSH SudoPress koper water schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	4,10
303234	VSH SudoPress koper water schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	8,47
303237	VSH SudoPress koper water schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	6,30
303238	VSH SudoPress koper water schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	6,89
303239	VSH SudoPress koper water schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	10,30
303240	VSH SudoPress koper water schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	22,52
303241	VSH SudoPress koper water schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	12,68
303242	VSH SudoPress koper water schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	23,32
303243	VSH SudoPress koper water schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	5	28,47
303244	VSH SudoPress koper water schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	28,10
303245	VSH SudoPress koper water schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	39,73
303246	VSH SudoPress koper water schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	40,74
303247	VSH SudoPress koper water schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	71,04



### VSH SudoPress koper water schroefbus insteek x bi.dr. Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303251	VSH SudoPress koper water schroefbus, 15 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	13,29
303254	VSH SudoPress koper water schroefbus, 22 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	17,04
303255	VSH SudoPress koper water schroefbus, 22 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	19,70
303256	VSH SudoPress koper water schroefbus, 28 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	29,73
303257	VSH SudoPress koper water schroefbus, 28 x 1"	inst./bi.dr.	5	30,22
303260	VSH SudoPress koper water schroefbus, 42 x 1.1/2"	inst./bi.dr.	1	58,91
303261	VSH SudoPress koper water schroefbus, 54 x 2"	inst./bi.dr.	1	99,74



### VSH SudoPress koper water bocht 45gr. pers x insteek Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303080	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 12mm	pers/inst.	10	2,79
303081	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	10	2,85
303082	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 18mm	pers/inst.	10	3,69
303083	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	10	4,12
303084	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	5	13,99
303085	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	5	19,61
303086	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	1	30,82
303087	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	1	45,72



### VSH SudoPress koper water bocht 45gr. 2x pers Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303090	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 12mm	2x pers	10	3,42
303091	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 15mm	2x pers	10	3,42
303093	VSH SudoPress koper water bocht 45gr., 22mm	2x pers	10	4,49



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303094	VSH SudoPress koper water bocht 45gr, 28mm	2x pers	5	14,11
303095	VSH SudoPress koper water bocht 45gr, 35mm	2x pers	5	20,37
303096	VSH SudoPress koper water bocht 45gr, 42mm	2x pers	1	33,09
303097	VSH SudoPress koper water bocht 45gr, 54mm	2x pers	1	46,36

### VSH SudoPress koper water bocht 90gr. pers x insteek Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303060	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 12mm	pers/inst.	10	2,93
303061	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 15mm	pers/inst.	10	2,93
303063	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 22mm	pers/inst.	10	5,26
303064	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 28mm	pers/inst.	2	11,85
303065	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 35mm	pers/inst.	5	21,36
303066	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 42mm	pers/inst.	1	42,23
303067	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 54mm	pers/inst.	1	56,44

### VSH SudoPress koper water bocht 90gr. 2x pers Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303070	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 12mm	2x pers	10	3,13
303071	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 15mm	2x pers	10	3,13
303073	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 22mm	2x pers	10	5,12
303074	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 28mm	2x pers	5	10,84
303075	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 35mm	2x pers	5	21,62
303076	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 42mm	2x pers	1	41,29
303077	VSH SudoPress koper water bocht 90gr, 54mm	2x pers	1	55,78

### VSH SudoPress koper water sprongbocht 2x pers Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303202	VSH SudoPress koper water sprongbocht, 22 x 22mm	2x pers	5	24,24

### VSH SudoPress koper water sprongbocht pers x insteek Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303204	VSH SudoPress koper water sprongbocht, 15 x 15mm	pers/inst.	10	7,37

### VSH SudoPress koper water kniekoppeling 90gr. pers x bi.dr. Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303165	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	9,57
303167	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	9,57
303168	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	22,12
303171	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	25,77
303172	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	15,20
303174	VSH SudoPress koper water kniekopp. 90gr., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	27,73

## VSH SudoPress koper water overgangsbocht 90gr. pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303157	VSH SudoPress koper water overg.bocht 90gr., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	15,50
303160	VSH SudoPress koper water overg.bocht 90gr., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	25,16
303161	VSH SudoPress koper water overg.bocht 90gr., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	37,63



## VSH SudoPress koper water T-stuk 3 x pers

Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303100	VSH SudoPress koper water T-stuk, 12mm	3x pers	10	4,70
303101	VSH SudoPress koper water T-stuk, 15mm	3x pers	10	4,70
303103	VSH SudoPress koper water T-stuk, 22mm	3x pers	5	8,21
303104	VSH SudoPress koper water T-stuk, 28mm	3x pers	5	14,98
303105	VSH SudoPress koper water T-stuk, 35mm	3x pers	1	25,38
303106	VSH SudoPress koper water T-stuk, 42mm	3x pers	1	49,26
303107	VSH SudoPress koper water T-stuk, 54mm	3x pers	1	60,97



## VSH SudoPress koper water verloop T-stuk 3 x pers

Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303108	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 12 x 15 x 12mm	3x pers	10	14,19
303109	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x pers	10	10,84
303110	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers	10	5,45
303111	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 15 x 15 x 12mm	3x pers	10	11,07
303113	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x pers	5	16,00
303119	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 12 x 22mm	3x pers	5	7,26
303120	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	5	13,04
303122	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	5	6,96
303126	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	5	13,29
303128	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x pers	5	26,66
303129	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 15 x 22mm	3x pers	5	26,25
303130	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	17,04
303133	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 22 x 22mm	3x pers	5	22,92
303134	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	17,02
303135	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 28 x 15mm	3x pers	5	25,99
303137	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 28 x 22mm	3x pers	5	25,99
303138	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	1	25,16
303140	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 22 x 28mm	3x pers	1	37,61
303141	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	23,05
303142	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 28 x 28mm	3x pers	1	36,97
303143	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	24,24
303144	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	1	44,10
303145	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	44,76
303146	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 42 x 35 x 35mm	3x pers	1	67,69
303147	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	46,36
303148	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	1	69,25
303149	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	1	71,38
303150	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	1	74,04
303151	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 42 x 42mm	3x pers	1	74,04
303152	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	55,39



## VSH SudoPress koper water verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers

Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303185	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 12 x 1/2 x 12mm	2x pers/bi.dr.	5	15,27
303186	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 15 x 1/2 x 15mm	2x pers/bi.dr.	5	14,86
303188	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 1/2 x 22mm	2x pers/bi.dr.	5	20,88
303189	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 22 x 3/4 x 22mm	2x pers/bi.dr.	5	29,96
303190	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 1/2 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	26,13
303191	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 28 x 3/4 x 28mm	2x pers/bi.dr.	5	33,90
303192	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 35 x 1/2 x 35mm	2x pers/bi.dr.	5	36,50
303193	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 42 x 1/2 x 42mm	2x pers/bi.dr.	5	44,22
303194	VSH SudoPress koper water verl.T-stuk, 54 x 1/2 x 54mm	2x pers/bi.dr.	5	52,70



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH SudoPress koper water 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303278	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	30,38
303282	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	33,01
303283	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	47,69
303284	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	39,10
303285	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	57,10
303286	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	79,66
303287	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	104,43

**VSH SudoPress koper water 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303291	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	29,14
303292	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	33,32
303295	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	42,77
303297	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	49,37
303298	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	53,58
303299	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	74,28
303300	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	98,44

**VSH SudoPress koper water 3-dl. koppeling vlakdichtend 2 x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303304	VSH SudoPress koper water 3dl.kopp.vlakd., 22 x 22mm	2x pers	5	54,38

**VSH SudoPress koper water 2-dl. koppeling pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14071

Vlakdichtend, 2- delig, met bronzen wartel. Inclusief pakking.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303310	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 12 x 3/8"	pers/bi.dr.	5	8,82
303311	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	8,94
303312	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	8,94
303313	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	7,98
303315	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	10,72
303316	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	8,11
303317	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	13,62
303318	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	20,91
303009	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	5	20,91
303319	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	29,88
303320	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.	1	29,88
303321	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	38,82
303322	VSH SudoPress koper water 2dl.koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.	1	42,34

**Seppelfricke SPS stopkraan + aftap**

Conditiegroep : 14076

Met stijgende spindel. Maximale werkdruk: 16bar. Maximale temperatuur: 90°C. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303001	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 15mm	2x pers	1	96,28
303002	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 18mm	2x pers	1	105,51
303003	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 22mm	2x pers	1	110,77
303004	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 28mm	2x pers	1	145,71
303005	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 35mm	2x pers	1	209,03
303006	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 42mm	2x pers	1	255,18
303007	Seppelfricke SPS stopkraan + aftap 54mm	2x pers	1	363,34

**VSH SudoPress KFR-afsluiter**

Conditiegroep : 14076

Maximale temperatuur: 90°C. Maximale druk: PN16. Inclusief aftap.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303011	SudoPress KFR stopkraan met keerklep, 22mm	PN16	1	161,83
303012	SudoPress KFR stopkraan met keerklep, 28mm	PN16	1	229,69
303013	SudoPress KFR stopkraan met keerklep, 35mm	PN16	1	330,34
303014	SudoPress KFR stopkraan met keerklep, 42mm	PN16	1	362,63
303016	SudoPress KFR stopkraan met keerklep, 54mm	PN16	1	383,54

**VSH SudoPress koper water muurplaat pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303325	VSH SudoPress koper water muurplaat, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	13,14
303326	VSH SudoPress koper water muurplaat, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	10,51
303328	VSH SudoPress koper water muurplaat, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	28,41

**VSH Sudopress koper water doorstroom muurplaat** Conditiegroep : 14071

Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303323	VSH Sudopress koper water doorstroom muurplaat, 15 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	43,06
303324	VSH Sudopress koper water doorstroom muurplaat, 22 x 1/2"	pers x bi.dr.	1	53,09

**VSH SudoPress koper water Gemini muurplaatbeugel pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303331	VSH SudoPress koper water Gemini muurplaatbeugel, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	29,30
303332	VSH SudoPress koper water Gemini muurplaatbeugel hoog, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	29,00

**VSH SudoPress koper water eindkoppeling pers** Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303333	VSH SudoPress koper water eindkopp., 12mm	1x pers	10	3,61
303334	VSH SudoPress koper water eindkopp., 15mm	1x pers	10	6,20
303335	VSH SudoPress koper water eindkopp., 22mm	1x pers	10	10,66
303336	VSH SudoPress koper water eindkopp., 28mm	1x pers	10	16,58
303337	VSH SudoPress koper water eindkopp., 35mm	1x pers	5	18,05
303338	VSH SudoPress koper water eindkopp., 42mm	1x pers	1	27,88
303339	VSH SudoPress koper water eindkopp., 54mm	1x pers	1	34,04

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



integrated  
piping systems

## VSH SudoPress



### de voordelen van VSH SudoPress:

- installatiegemak, tijdsbesparing en veiligheid staan voorop
- dubbele veiligheid door Visu-Control®-ring en Leak Before Pressed-functie
- eenvoudige, snelle press-verbindingstechnologie
- compleet leidingsysteem in drie materialen: staalvezinkt, RVS en koper
- fittingen en buizen van 12 t/m 108 mm
- handig, passend pressgereedschap
- breed assortiment met vele lokale keuren
- eenvoudig te combineren met andere systemen van Aalberts integrated piping systems

piping technology

connection technology

valve technology

fastening technology

## 6.20

### VSH SudoPress koper gas

SudoPress is een compleet leidingsysteem, geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater, aardgas-, verwarming-, en solarinstallaties tot koelwater en persluchtsystemen. SudoPress biedt installateurs een totaaloplossing met grote flexibiliteit. Voordelen zijn : geen risico op lekken dankzij uiterst nauwkeurig pressprofiel met V-profiel en visu control. Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De HNBR O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr. C. tot +70gr. C) en een werkdruk van max. 5 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen ipv stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen.

Koperen fittingen conform EN1057 R220/250



**VSH SudoPress koper gas sok 2x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303400	VSH SudoPress koper gas sok, 12mm	2x pers	5	4,15
303401	VSH SudoPress koper gas sok, 15mm	2x pers	10	3,95
303403	VSH SudoPress koper gas sok, 22mm	2x pers	10	5,89
303404	VSH SudoPress koper gas sok, 28mm	2x pers	10	10,40
303405	VSH SudoPress koper gas sok, 35mm	2x pers	5	12,66
303406	VSH SudoPress koper gas sok, 42mm	2x pers	1	22,25
303407	VSH SudoPress koper gas sok, 54mm	2x pers	1	28,19

**VSH SudoPress koper gas overschuif sok 2x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303411	VSH SudoPress koper gas overschuif sok, 15mm	2x pers	5	17,54
303413	VSH SudoPress koper gas overschuif sok, 22mm	2x pers	5	19,85

**VSH SudoPress koper gas verloopstuk pers x insteek**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303420	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 15 x 12mm	pers/inst.	10	3,77
303423	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 22 x 15mm	pers/inst.	10	3,82
303425	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 28 x 15mm	pers/inst.	10	3,95
303427	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 28 x 22mm	pers/inst.	10	9,54
303428	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 35 x 22mm	pers/inst.	5	9,85
303429	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 35 x 28mm	pers/inst.	5	11,85
303430	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 42 x 22mm	pers/inst.	1	12,54
303431	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 42 x 28mm	pers/inst.	1	18,86
303432	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 42 x 35mm	pers/inst.	1	18,42
303433	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 54 x 35mm	pers/inst.	1	18,12
303434	VSH SudoPress koper gas verl.stk, 54 x 42mm	pers/inst.	1	24,77

**VSH SudoPress koper gas puntstuk pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303510	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	3,90
303511	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	7,37
303514	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	8,15
303515	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	7,55
303516	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	9,67
303517	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	19,85
303518	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	12,59
303519	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	24,53
303520	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	27,80
303522	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	27,51
303521	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	29,56
303524	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	38,62
303523	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	39,63
303525	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	65,18
303526	VSH SudoPress koper gas puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	73,80

**VSH SudoPress koper gas schroefbus pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303528	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	4,75
303529	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	9,09
303530	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	6,35
303532	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	7,55
303533	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	7,98
303534	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	10,23
303535	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	13,59
303536	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	30,02
303537	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	44,53
303538	VSH SudoPress koper gas schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	75,64

**VSH SudoPress koper gas bocht 45gr. pers x insteek**    Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303455	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 12mm	pers/inst.	10	4,70
303456	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	10	3,50
303458	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	10	5,20
303459	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	5	14,98
303460	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	5	20,59
303461	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	1	32,88
303462	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	1	48,59

**VSH SudoPress koper gas bocht 45gr. 2x pers**    Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303463	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 12mm	2x pers	10	4,12
303464	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 15mm	2x pers	10	4,53
303466	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 22mm	2x pers	10	5,82
303467	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 28mm	2x pers	5	16,03
303468	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 35mm	2x pers	5	22,46
303469	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 42mm	2x pers	1	35,43
303470	VSH SudoPress koper gas bocht 45gr., 54mm	2x pers	1	49,57

**VSH SudoPress koper gas bocht 90gr. pers x insteek**    Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303436	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 15mm	pers/inst.	10	3,61
303438	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 22mm	pers/inst.	10	6,07
303439	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 28mm	pers/inst.	5	13,14
303440	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 35mm	pers/inst.	5	22,53
303441	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 42mm	pers/inst.	1	44,28
303442	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 54mm	pers/inst.	1	59,37

**VSH SudoPress koper gas bocht 90gr. 2x pers**    Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303445	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 12mm	2x pers	10	4,49
303446	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 15mm	2x pers	10	3,95
303447	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 18mm	2x pers	10	5,04
303448	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 22mm	2x pers	10	6,23
303449	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 28mm	2x pers	5	12,37
303450	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 35mm	2x pers	5	23,25
303451	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 42mm	2x pers	1	42,55
303452	VSH SudoPress koper gas bocht 90gr., 54mm	2x pers	1	58,91

**VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr. pers x bi.dr.**    Conditiegroep : 14071

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303545	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	10,23
303548	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	26,28
303549	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	16,18
303551	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	28,12

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr. pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303540	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	16,12
303543	VSH SudoPress koper gas kniekoppeling 90gr., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	26,25

**VSH SudoPress koper gas T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303472	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 15mm	3x pers	10	5,89
303474	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 22mm	3x pers	5	9,96
303475	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 28mm	3x pers	5	16,96
303476	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 35mm	3x pers	1	27,48
303477	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 42mm	3x pers	2	52,05
303478	VSH SudoPress koper gas T-stuk, 54mm	3x pers	1	64,72

**VSH SudoPress koper gas verloop T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303486	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	5	11,93
303487	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	5	14,05
303489	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	5	9,96
303490	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	14,79
303491	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	19,48
303492	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	19,61
303493	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	25,38
303494	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	26,80
303495	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	47,50
303496	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	49,17

**VSH SudoPress koper gas verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303500	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bi.dr.	5	15,90
303502	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bi.dr.	5	21,70
303503	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 28 x 1/2 x 28	2x pers/bi.dr.	5	27,31
303504	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bi.dr.	5	35,64
303506	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 42 x 1/2 x 42	2x pers/bi.dr.	1	46,42
303507	VSH SudoPress koper gas verl. T-stuk, 54 x 1/2 x 54	2x pers/bi.dr.	1	57,34

**VSH SudoPress koper gas muurplaat pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303555	VSH SudoPress koper gas muurplaat, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	11,07
303557	VSH SudoPress koper gas muurplaat, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	29,56

**VSH SudoPress koper gas eindkoppeling pers**

Conditiegroep : 14071



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303558	VSH SudoPress koper gas eindkopp., 15mm	1x pers	10	7,57
303560	VSH SudoPress koper gas eindkopp., 22mm	1x pers	10	12,17
303561	VSH SudoPress koper gas eindkopp., 28mm	1x pers	10	18,49
303563	VSH SudoPress koper gas eindkopp., 42mm	1x pers	1	30,82

# 6.21

## VSH SudoPress C-staal, CV

SudoPress C-staal is een compleet programma met staalverzinkte fittingen conform EN10305-3. SudoPress biedt installateurs een totaaloplossing met grote flexibiliteit. Voordelen zijn : geen risico op lekken dankzij uiterst nauwkeurig pressprofiel met V-profiel en visu control. Makkelijk insteken dankzij toleranties op fittingen en O-ringen. De EPDM O-ringen zijn bestand tegen hoge temperaturen (-20gr.C. tot +110gr.C) en een werkdruk van max. 16 bar. en behandeld met een speciale laag zodat de buis makkelijk kan worden ingeschoven en het risico op schade aan de O-ring aanzienlijk wordt verlaagd. VSH levert eindkoppelingen ipv stoppen, hierdoor zijn buisuiteindes eenvoudig af te sluiten, maar ook snel beschikbaar voor verdere verbindingen.





**VSH SudoPress C-staal sok 2x pers**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303600	VSH SudoPress C-staal sok, 12mm	2x pers	10	3,30
303608	VSH SudoPress C-staal sok, 15mm	2x pers	10	3,40
303603	VSH SudoPress C-staal sok, 22mm	2x pers	10	3,71
303604	VSH SudoPress C-staal sok, 28mm	2x pers	5	4,42
303605	VSH SudoPress C-staal sok, 35mm	2x pers	5	7,60
303606	VSH SudoPress C-staal sok, 42mm	2x pers	1	10,29
303607	VSH SudoPress C-staal sok, 54mm	2x pers	1	12,38

**VSH SudoPress C-staal overschuif sok 2x pers**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303611	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 15mm	2x pers	5	3,66
303613	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 22mm	2x pers	5	4,26
303614	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 28mm	2x pers	5	5,70
303615	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 35mm	2x pers	5	11,37
303616	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 42mm	2x pers	1	12,71
303617	VSH SudoPress C-staal overschuif sok, 54mm	2x pers	1	16,85

**VSH SudoPress C-staal verloopstuk pers x insteek**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303620	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 12 x 15mm	pers/inst.	10	2,71
303623	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 15 x 22mm	pers/inst.	10	3,24
303625	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 15 x 28mm	pers/inst.	5	4,33
303627	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 22 x 28mm	pers/inst.	10	4,56
303628	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 22 x 35mm	pers/inst.	5	5,10
303629	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 28 x 35mm	pers/inst.	1	5,17
303630	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 22 x 42mm	pers/inst.	1	10,05
303631	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 28 x 42mm	pers/inst.	1	10,20
303632	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 35 x 42mm	pers/inst.	1	10,79
303633	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 22 x 54mm	pers/inst.	1	21,55
303634	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 28 x 54mm	pers/inst.	1	22,55
303635	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 35 x 54mm	pers/inst.	1	22,32
303636	VSH SudoPress C-staal verl.stk, 42 x 54mm	pers/inst.	1	23,29

**VSH SudoPress C-staal puntstuk pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303641	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	8,83
303642	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	8,83
303645	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	12,20
303646	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	10,26
303647	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	12,20
303648	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	13,47
303649	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	15,12
303650	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	17,36
303651	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	20,60
303652	VSH SudoPress C-staal puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	32,75

**VSH SudoPress C-staal schroefbus pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303655	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	8,83
303658	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	10,26
303659	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	13,98
303660	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	13,98
303661	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	14,92
303662	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	19,67
303663	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	26,79
303664	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	42,26

**VSH SudoPress C-staal schroefbus insteek x bi.dr.**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303667	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 15 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	9,01
303670	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 22 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	10,47
303671	VSH SudoPress C-staal schroefbus, 22 x 3/4"	inst./bi.dr.	5	10,92

**VSH SudoPress C-staal bocht 45gr. pers x insteek**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303690	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 15mm	pers./inst.	10	4,31
303692	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 22mm	pers./inst.	10	5,92
303693	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 28mm	pers./inst.	5	7,70
303694	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 35mm	pers./inst.	5	15,30
303695	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 42mm	pers./inst.	1	24,20
303696	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 54mm	pers./inst.	1	31,75

**VSH SudoPress C-staal bocht 45gr. 2x pers**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303680	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 15mm	2x pers	10	4,48
303681	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 18mm	2x pers	10	5,09
303682	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 22mm	2x pers	10	5,84
303683	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 28mm	2x pers	5	7,71
303684	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 35mm	2x pers	5	15,30
303685	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 42mm	2x pers	1	24,27
303686	VSH SudoPress C-staal bocht 45gr, 54mm	2x pers	1	32,50

**VSH SudoPress C-staal bocht 90gr. pers x insteek**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303710	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 12mm	pers./inst.	10	4,12
303711	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 15mm	pers./inst.	10	4,29
303713	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 22mm	pers./inst.	10	5,84
303714	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 28mm	pers./inst.	5	7,71
303715	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 35mm	pers./inst.	5	15,30
303716	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 42mm	pers./inst.	1	24,27
303717	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 54mm	pers./inst.	1	32,50

**VSH SudoPress C-staal bocht 90gr. 2x pers**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303700	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 12mm	2x pers	10	4,29
303701	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 15mm	2x pers	10	4,29
303703	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 22mm	2x pers	10	5,84
303704	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 28mm	2x pers	5	7,71
303705	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 35mm	2x pers	5	15,30
303706	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 42mm	2x pers	1	24,27
303707	VSH SudoPress C-staal bocht 90gr, 54mm	2x pers	1	32,50

**VSH SudoPress C-staal sprongbocht 2x insteek**    Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303743	VSH SudoPress C-staal sprongbocht, 15mm	2x inst.	10	5,85
303745	VSH SudoPress C-staal sprongbocht, 22mm	2x inst.	10	7,38

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH SudoPress C-staal overgangsbocht 90gr. pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303731	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	10,84
303732	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	5	10,37
303734	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	15,35
303735	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	19,54
303736	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	29,26

**VSH SudoPress C-staal overgangsbocht 90gr. pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303738	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	10,79
303740	VSH SudoPress C-staal overg.bocht 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	14,86

**VSH SudoPress C-staal T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303750	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 15mm	3x pers	10	7,89
303752	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 22mm	3x pers	10	9,14
303753	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 28mm	3x pers	5	12,21
303754	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 35mm	3x pers	5	18,98
303755	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 42mm	3x pers	1	28,00
303756	VSH SudoPress C-staal T-stuk, 54mm	3x pers	1	33,79

**VSH SudoPress C-staal verloop T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303759	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	10	9,01
303761	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x pers	10	13,38
303762	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	12,86
303764	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	13,23
303765	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	5	18,54
303767	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	5	19,15
303768	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	5	19,44
303769	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	1	26,18
303770	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	26,53
303771	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	25,89
303772	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	1	32,36
303773	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	1	31,48
303774	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	1	32,33
303775	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	33,79

**VSH SudoPress C-staal verloop T-stuk pers x bi.dr. x pers**

Conditiegroep : 14072



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303780	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bi.dr.	5	11,53
303782	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bi.dr.	5	12,59
303783	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 22 x 3/4 x 22	2x pers/bi.dr.	5	13,83
303784	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 1/2 x 28	2x pers/bi.dr.	5	14,67
303785	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bi.dr.	5	16,09
303786	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 1/2 x 35	2x pers/bi.dr.	5	20,60
303787	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 35 x 3/4 x 35	2x pers/bi.dr.	5	22,55
303788	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 1/2 x 42	2x pers/bi.dr.	1	30,89
303789	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 42 x 3/4 x 42	2x pers/bi.dr.	1	34,84
303790	VSH SudoPress C-staal verl.T-stuk, 54 x 1/2 x 54	2x pers/bi.dr.	1	35,76

**VSH SudoPress C-staal 2-dl. koppeling pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14072

Vladdichtend, 2- delig, staal verzinkt. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303792	VSH SudoPress C-staal 2dl. koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	10,75
303793	VSH SudoPress C-staal 2dl. koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	14,21

**VSH SudoPress C-staal 3-dl. koppeling vladdichtend pers x bi.dr.**  
Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303795	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	12,11
303797	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	18,08
303798	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	27,96
303799	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	38,79
303800	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	58,45
303801	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	132,37

**VSH SudoPress C-staal 3-dl. koppeling vladdichtend pers x bu.dr.**  
Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303802	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	11,30
303804	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	16,85
303805	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	26,26
303806	VSH SudoPress C-staal 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	36,15

**VSH SudoPress C-staal eindkoppeling 1x pers** Conditiegroep : 14072

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
303810	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 15mm	1x pers	10	7,00
303812	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 22mm	1x pers	10	7,85
303813	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 28mm	1x pers	5	11,64
303814	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 35mm	1x pers	1	13,23
303815	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 42mm	1x pers	1	26,05
303816	VSH SudoPress C-staal eindkopp., 54mm	1x pers	1	29,18

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.22

## VSH SudoPress RVS

SudoPress is een compleet leidingsysteem dat geschikt is voor uiteenlopende toepassingen, van drinkwater-, gas-, verwarming-, en solarinstallaties tot koelwater- en persluchtsystemen. Het SudoPress-programma bestaat uit V-profiel pressfittingen, buizen en pressgereedschap en is verkrijgbaar in de materialen staalverzinkt, RVS en koper. Installatiegemak én dubbele veiligheid staan voorop.



**VSH SudoPress RVS sok 2x pers**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306001	VSH SudoPress RVS sok, 15mm	2x pers	10	11,38
306002	VSH SudoPress RVS sok, 18mm	2x pers	10	12,36
306003	VSH SudoPress RVS sok, 22mm	2x pers	10	14,39
306004	VSH SudoPress RVS sok, 28mm	2x pers	5	16,34
306005	VSH SudoPress RVS sok, 35mm	2x pers	5	20,33
306006	VSH SudoPress RVS sok, 42mm	2x pers	1	24,19
306007	VSH SudoPress RVS sok, 54mm	2x pers	1	33,19

**VSH SudoPress RVS overschuif sok 2x pers**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306010	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 15mm	2x pers	10	19,78
306011	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 18mm	2x pers	10	21,44
306012	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 22mm	2x pers	10	23,65
306013	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 28mm	2x pers	5	26,28
306014	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 35mm	2x pers	5	29,32
306015	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 42mm	2x pers	1	34,07
306016	VSH SudoPress RVS overschuif sok, 54mm	2x pers	1	48,58

**VSH SudoPress RVS verloopstuk 1x pers**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306020	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 15 x 18mm	1x pers	10	12,36
306021	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 15 x 22mm	1x pers	10	13,77
306022	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 15 x 28mm	1x pers	10	15,59
306023	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 18 x 22mm	1x pers	5	15,59
306024	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 18 x 28mm	1x pers	10	15,81
306025	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 18 x 35mm	1x pers	5	59,90
306026	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 22 x 28mm	1x pers	10	15,98
306027	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 22 x 35mm	1x pers	5	19,57
306028	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 22 x 42mm	1x pers	1	35,95
306029	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 22 x 54mm	1x pers	5	51,67
306030	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 28 x 35mm	1x pers	1	24,24
306031	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 28 x 42mm	1x pers	5	37,39
306032	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 28 x 54mm	1x pers	1	50,27
306033	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 35 x 42mm	1x pers	1	31,32
306034	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 35 x 54mm	1x pers	1	53,61
306035	VSH SudoPress RVS verloopstuk, 42 x 54mm	1x pers	1	43,38

**VSH SudoPress RVS puntstuk pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306036	VSH SudoPress RVS puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	21,84
306037	VSH SudoPress RVS puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	22,26
306038	VSH SudoPress RVS puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	24,08
306039	VSH SudoPress RVS puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	23,87
306040	VSH SudoPress RVS puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	25,92
306041	VSH SudoPress RVS puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	27,23
306042	VSH SudoPress RVS puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	28,63
306043	VSH SudoPress RVS puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	33,19
306044	VSH SudoPress RVS puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	34,57
306045	VSH SudoPress RVS puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	43,81
306046	VSH SudoPress RVS puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	50,42
306047	VSH SudoPress RVS puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	5	63,56
306048	VSH SudoPress RVS puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	70,78
306049	VSH SudoPress RVS puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	73,66
306050	VSH SudoPress RVS puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	84,86
306051	VSH SudoPress RVS puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	98,81

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## VSH SudoPress RVS schroefbus pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306052	VSH SudoPress RVS schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	23,54
306053	VSH SudoPress RVS schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	24,54
306054	VSH SudoPress RVS schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	24,84
306055	VSH SudoPress RVS schroefbus, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	25,92
306056	VSH SudoPress RVS schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	26,52
306057	VSH SudoPress RVS schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	31,15
306058	VSH SudoPress RVS schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	35,46
306059	VSH SudoPress RVS schroefbus, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	32,57
306060	VSH SudoPress RVS schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	33,85
306061	VSH SudoPress RVS schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	48,39
306062	VSH SudoPress RVS schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	5	52,51
306063	VSH SudoPress RVS schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	53,10
306064	VSH SudoPress RVS schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	70,78
306065	VSH SudoPress RVS schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	81,59
306066	VSH SudoPress RVS schroefbus, 54 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	118,81
306067	VSH SudoPress RVS schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	122,01

## VSH SudoPress RVS bocht 45gr. pers x insteek

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306070	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 15mm	pers/inst.	10	17,10
306071	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 18mm	pers/inst.	10	19,69
306072	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 22mm	pers/inst.	10	23,89
306073	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 28mm	pers/inst.	2	30,59
306074	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 35mm	pers/inst.	5	45,93
306075	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 42mm	pers/inst.	1	77,19
306076	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 54mm	pers/inst.	1	109,56

## VSH SudoPress RVS bocht 45gr. 2x pers

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306077	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 15mm	2x pers	10	17,44
306078	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 18mm	2x pers	10	19,69
306079	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 22mm	2x pers	10	24,39
306080	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 28mm	2x pers	5	31,30
306081	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 35mm	2x pers	5	46,83
306082	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 42mm	2x pers	1	78,75
306083	VSH SudoPress RVS bocht 45gr., 54mm	2x pers	1	111,83

## VSH SudoPress RVS bocht 90gr. pers x insteek

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306084	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 15mm	pers/inst.	10	16,67
306085	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 18mm	pers/inst.	10	18,34
306086	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 22mm	pers/inst.	10	22,31
306087	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 28mm	pers/inst.	5	29,35
306088	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 35mm	pers/inst.	5	45,72
306089	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 42mm	pers/inst.	1	75,93
306090	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 54mm	pers/inst.	1	109,49

## VSH SudoPress RVS bocht 90gr. 2x pers

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306091	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 15mm	2x pers	10	16,47
306092	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 18mm	2x pers	10	18,84
306093	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 22mm	2x pers	10	23,00
306094	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 28mm	2x pers	5	29,94
306095	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 35mm	2x pers	5	48,81
306096	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 42mm	2x pers	1	79,02
306097	VSH SudoPress RVS bocht 90gr., 54mm	2x pers	1	104,65

**VSH SudoPress RVS pasbocht 15gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306115	VSH SudoPress RVS pasbocht 15gr., 28mm	2x inst.	5	26,78
306116	VSH SudoPress RVS pasbocht 15gr., 35mm	2x inst.	5	42,23
306117	VSH SudoPress RVS pasbocht 15gr., 42mm	2x inst.	1	51,90
306118	VSH SudoPress RVS pasbocht 15gr., 54mm	2x inst.	1	66,45

**VSH SudoPress RVS pasbocht 30gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306111	VSH SudoPress RVS pasbocht 30gr., 28mm	2x inst.	5	27,24
306112	VSH SudoPress RVS pasbocht 30gr., 35mm	2x inst.	5	43,14
306113	VSH SudoPress RVS pasbocht 30gr., 42mm	2x inst.	1	51,90
306114	VSH SudoPress RVS pasbocht 30gr., 54mm	2x inst.	1	66,45

**VSH SudoPress RVS pasbocht 60gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306107	VSH SudoPress RVS pasbocht 60gr., 28mm	2x inst.	5	27,98
306108	VSH SudoPress RVS pasbocht 60gr., 35mm	2x inst.	5	44,18
306109	VSH SudoPress RVS pasbocht 60gr., 42mm	2x inst.	1	51,90
306110	VSH SudoPress RVS pasbocht 60gr., 54mm	2x inst.	1	66,45

**VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306100	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 15mm	2x inst.	10	14,85
306101	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 18mm	2x inst.	10	17,62
306102	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 22mm	2x inst.	10	25,48
306103	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 28mm	2x inst.	5	36,79
306104	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 35mm	2x inst.	1	45,30
306105	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 42mm	2x inst.	1	58,05
306106	VSH SudoPress RVS pasbocht 90gr., 54mm	2x inst.	1	67,54

**VSH SudoPress RVS sprongbocht 90gr. 2x insteek**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306119	VSH SudoPress RVS sprongbocht 90gr., 15mm	2x inst.	10	13,34
306120	VSH SudoPress RVS sprongbocht 90gr., 18mm	2x inst.	10	13,79
306121	VSH SudoPress RVS sprongbocht 90gr., 22mm	2x inst.	10	15,57
306122	VSH SudoPress RVS sprongbocht 90gr., 28mm	2x inst.	5	24,53

**VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr. pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306132	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	34,45
306133	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	38,80
303008	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	49,76
306134	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	46,31
306135	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	60,10
306136	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	102,48
306137	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	179,39
306138	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	235,58

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr. pers x bu.dr.** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306125	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	30,22
306126	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	32,42
306127	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	41,61
306128	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	53,10
306129	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	75,84
306130	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	134,15
306131	VSH SudoPress RVS overgangsknie 90gr., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	171,42

**VSH SudoPress RVS kniekoppeling 90° FM** Conditiegroep : 14073

Spie x binnendraad. Max. werkdruk: 16bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 110°C. Piektemperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306139	VSH SudoPress RVS kniekoppeling 90° spie 15 x 1/2"	1	7,71

**VSH SudoPress RVS T-stuk 3x pers** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306141	VSH SudoPress RVS T-stuk, 15 x 15 x 15mm	3x pers	10	26,92
306142	VSH SudoPress RVS T-stuk, 18 x 18 x 18mm	3x pers	10	30,59
306143	VSH SudoPress RVS T-stuk, 22 x 22 x 22mm	3x pers	10	31,58
306144	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 28 x 28mm	3x pers	5	37,39
306145	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 35 x 35mm	3x pers	1	46,43
306146	VSH SudoPress RVS T-stuk, 42 x 42 x 42mm	3x pers	1	65,09
306147	VSH SudoPress RVS T-stuk, 54 x 54 x 54mm	3x pers	1	78,23

**VSH SudoPress RVS verloop T-stuk 3x pers** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306148	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 18 x 15 x 18mm	3x pers	10	26,67
306149	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	10	30,91
306150	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 22 x 18 x 22mm	3x pers	10	31,58
306151	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	37,03
306152	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 28 x 18 x 28mm	3x pers	5	36,06
306153	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	36,94
306154	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	1	46,88
306155	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 35 x 18 x 35mm	3x pers	1	45,72
306156	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	46,94
306157	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	47,59
306158	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	1	66,78
306159	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	65,85
306160	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	67,27
306161	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	1	79,73
306162	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	1	78,27
306163	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	1	80,67
306164	VSH SudoPress RVS verl. T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	78,06

**VSH SudoPress RVS T-stuk pers x bi.dr. x pers** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306165	VSH SudoPress RVS T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bi.dr.	5	29,37
306166	VSH SudoPress RVS T-stuk, 18 x 1/2 x 18	2x pers/bi.dr.	5	29,72
306167	VSH SudoPress RVS T-stuk, 18 x 3/4 x 18	2x pers/bi.dr.	5	32,22
306168	VSH SudoPress RVS T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bi.dr.	5	32,32
306169	VSH SudoPress RVS T-stuk, 22 x 3/4 x 22	2x pers/bi.dr.	5	36,16
306170	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 1/2 x 28	2x pers/bi.dr.	5	37,05
306171	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bi.dr.	5	38,29
306172	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 1 x 28	2x pers/bi.dr.	5	40,34
306173	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 1/2 x 35	2x pers/bi.dr.	5	42,82
306174	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 3/4 x 35	2x pers/bi.dr.	5	46,59

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306175	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 1 x 35	2x pers/bi.dr.	5	44,14
306176	VSH SudoPress RVS T-stuk, 42 x 1/2 x 42	2x pers/bi.dr.	1	52,25
306177	VSH SudoPress RVS T-stuk, 42 x 1 x 42	2x pers/bi.dr.	1	52,51
306178	VSH SudoPress RVS T-stuk, 54 x 1/2 x 54	2x pers/bi.dr.	1	62,08
306179	VSH SudoPress RVS T-stuk, 54 x 1 x 54	2x pers/bi.dr.	1	66,66

### VSH SudoPress RVS T-stuk pers x bu.dr. x pers

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306180	VSH SudoPress RVS T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bu.dr.	5	38,21
306181	VSH SudoPress RVS T-stuk, 18 x 1/2 x 18	2x pers/bu.dr.	5	41,04
306182	VSH SudoPress RVS T-stuk, 18 x 3/4 x 18	2x pers/bu.dr.	5	43,02
306183	VSH SudoPress RVS T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bu.dr.	5	31,85
306184	VSH SudoPress RVS T-stuk, 22 x 3/4 x 22	2x pers/bu.dr.	5	33,55
306185	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bu.dr.	5	54,45
306186	VSH SudoPress RVS T-stuk, 28 x 1 x 28	2x pers/bu.dr.	5	55,22
306187	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 3/4 x 35	2x pers/bu.dr.	5	58,18
306188	VSH SudoPress RVS T-stuk, 35 x 1 x 35	2x pers/bu.dr.	5	59,45
306189	VSH SudoPress RVS T-stuk, 42 x 3/4 x 42	2x pers/bu.dr.	1	65,31
306190	VSH SudoPress RVS T-stuk, 42 x 1 x 42	2x pers/bu.dr.	1	72,20
306191	VSH SudoPress RVS T-stuk, 54 x 1 x 54	2x pers/bu.dr.	1	96,58



### VSH SudoPress RVS 2-dl. koppeling pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14073

Vlakdichtend, 2- delig, RVS. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306195	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	26,20
306196	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	26,88
306197	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	37,82
306198	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	49,12
306199	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	5	55,65
306200	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.	1	75,14
306201	VSH SudoPress RVS 2dl. koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.	1	101,44



### VSH SudoPress RVS 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bu.dr.

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306202	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	38,08
306203	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	40,38
306204	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	42,06
306205	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	42,76
306206	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	51,23
306207	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	44,33
306208	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	63,08
306209	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	75,18
306210	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	95,84
306211	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	111,04
306212	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	191,86



### VSH SudoPress RVS 3-dl. koppeling vlakdichtend pers x bi.dr.

Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306213	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	37,44
306214	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	41,76
306215	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	45,34
306216	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 18 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	46,63
306217	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	49,90
306218	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	59,80
306219	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	65,02
306220	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	81,40
306221	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	5	100,49
306222	VSH SudoPress RVS 3dl. koppeling vlakd., 54 x 2"	pers/bi.dr.	5	190,14



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)


**VSH SudoPress RVS muurplaat 90gr. pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306240	VSH SudoPress RVS muurplaat 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	38,92
306241	VSH SudoPress RVS muurplaat 90gr., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	41,35
306242	VSH SudoPress RVS muurplaat 90gr., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	57,37
306243	VSH SudoPress RVS muurplaat lang 90gr., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	20	38,86


**VSH SudoPress RVS muurplaat lang** Conditiegroep : 14073

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 16bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 110°C. Piektemperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306244	VSH SudoPress RVS muurplaat lang 18 x 1/2"	1	41,33


**VSH SudoPress RVS flens koppeling pers** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306225	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN15, 15mm	1x pers	1	114,47
306226	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN15, 18mm	1x pers	1	123,15
306227	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN20, 22mm	1x pers	1	133,52
306228	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN25, 28mm	1x pers	1	162,02
306229	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN32, 35mm	1x pers	1	228,39
306230	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN40, 42mm	1x pers	1	267,96
306231	VSH SudoPress RVS flens koppeling DN50, 54mm	1x pers	1	329,75


**VSH SudoPress RVS eindkoppeling pers** Conditiegroep : 14073

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306232	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 15mm	1x pers	10	16,67
306233	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 18mm	1x pers	10	20,07
306234	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 22mm	1x pers	10	21,70
306235	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 28mm	1x pers	5	26,17
306236	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 35mm	1x pers	1	36,51
306237	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 42mm	1x pers	1	79,50
306238	VSH SudoPress RVS eindkoppeling, 54mm	1x pers	1	87,49

# 6.23

## VSH PowerPress staal

VSH PowerPress is een compleet pressleidingsysteem voor een veelvoud aan toepassingen met dikwandige buizen. Het assortiment bestaat uit DW-profiel pressfittingen en appendages in de afmetingen 1/2" tot en met 2". Dankzij VSH PowerPress bent u tot wel 80% sneller in vergelijking met lassen en fitten en hiermee zijn brandveiligheidsmaatregelen, droogtijd en vergunningen overbodig. De Visu-Control®-ring is direct zichtbaar op de juiste verpressing (met kleurcodering) en kan met licht accu gereedschap worden geperst.



**VSH PowerPress rechte koppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307300	VSH PowerPress rechte koppeling 1/2"	2x pers		17,73
307301	VSH PowerPress rechte koppeling 3/4"	2x pers		19,06
307302	VSH PowerPress rechte koppeling 1"	2x pers		22,68
307303	VSH PowerPress rechte koppeling 1.1/4"	2x pers		27,80
307304	VSH PowerPress rechte koppeling 1.1/2"	2x pers		30,97
307305	VSH PowerPress rechte koppeling 2"	2x pers		35,46

**VSH PowerPress overschuifkoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307306	VSH PowerPress overschuifkoppeling 1/2"	2x pers		19,68
307307	VSH PowerPress overschuifkoppeling 3/4"	2x pers		21,69
307308	VSH PowerPress overschuifkoppeling 1"	2x pers		26,15
307309	VSH PowerPress overschuifkoppeling 1.1/4"	2x pers		32,94
307310	VSH PowerPress overschuifkoppeling 1.1/2"	2x pers		37,39
307311	VSH PowerPress overschuifkoppeling 2"	2x pers		44,35

**VSH PowerPress verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 135°C. Piektemperatuur: 150°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307328	VSH PowerPress verloopkoppeling 3/4" x 1/2"	2x pers		34,36
307327	VSH PowerPress verloopkoppeling 1" x 1/2"	2x pers		40,88
307547	VSH PowerPress verloopkoppeling 1" x 3/4"	2x pers		38,27
307548	VSH PowerPress verloopkoppeling 1.1/4" x 3/4"	2x pers		48,04
307549	VSH PowerPress verloopkoppeling 1.1/4" x 1"	2x pers		33,90
307550	VSH PowerPress verloopkoppeling 1.1/2" x 1.1/4"	2x pers		48,29
307551	VSH PowerPress verloopkoppeling 2" x 1.1/4"	2x pers		75,00
307552	VSH PowerPress verloopkoppeling 2" x 1.1/2"	2x pers		65,63

**VSH PowerPress verloop**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307312	VSH PowerPress verloop 3/4" x 1/2"	1x pers		22,05
307313	VSH PowerPress verloop 1" x 1/2"	1x pers		28,16
307314	VSH PowerPress verloop 1" x 3/4"	1x pers		27,28
307315	VSH PowerPress verloop 1.1/4" x 1/2"	1x pers		34,42
307316	VSH PowerPress verloop 1.1/4" x 3/4"	1x pers		34,26
307317	VSH PowerPress verloop 1.1/4" x 1"	1x pers		21,32
307318	VSH PowerPress verloop 1.1/2" x 1/2"	1x pers		38,71
307319	VSH PowerPress verloop 1.1/2" x 3/4"	1x pers		35,98
307320	VSH PowerPress verloop 1.1/2" x 1"	1x pers		38,24
307321	VSH PowerPress verloop 1.1/2" x 1.1/4"	1x pers		34,48
307322	VSH PowerPress verloop 2" x 1/2"	1x pers		52,66
307323	VSH PowerPress verloop 2" x 3/4"	1x pers		52,38
307324	VSH PowerPress verloop 2" x 1"	1x pers		54,48
307325	VSH PowerPress verloop 2" x 1.1/4"	1x pers		53,57
307326	VSH PowerPress verloop 2" x 1.1/2"	1x pers		46,87

**VSH PowerPress puntstuk**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307329	VSH PowerPress puntstuk 1/2" x 1/2" bu.dr.	1x pers		18,18
307330	VSH PowerPress puntstuk 3/4" x 3/4" bu.dr.	1x pers		20,18
307331	VSH PowerPress puntstuk 1" x 1" bu.dr.	1x pers		24,44
307332	VSH PowerPress puntstuk 1.1/4" x 1.1/4" bu.dr.	1x pers		29,88
307541	VSH PowerPress puntstuk 1.1/2" x 1.1/2" bu.dr.	1x pers		35,02
307333	VSH PowerPress puntstuk 2" x 2" bu.dr.	1x pers		47,47

**VSH PowerPress schroefbus**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307334	VSH PowerPress schroefbus 1/2" x 1/2" bi.dr.	1x pers		15,71
307335	VSH PowerPress schroefbus 3/4" x 3/4" bi.dr.	1x pers		18,00
307336	VSH PowerPress schroefbus 1" x 1" bi.dr.	1x pers		23,44
307337	VSH PowerPress schroefbus 1.1/4" x 1.1/4" bi.dr.	1x pers		27,44
307338	VSH PowerPress schroefbus 1.1/2" x 1.1/2" bi.dr.	1x pers		32,32
307339	VSH PowerPress schroefbus 2" x 2" bi.dr.	1x pers		47,47

**VSH PowerPress groefovergang**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307411	VSH PowerPress groefovergang 1" x 33,7mm		41,86
307412	VSH PowerPress groefovergang 1.1/4" x 42,4mm		45,28
307413	VSH PowerPress groefovergang 1.1/2" x 48,3mm		56,92
307414	VSH PowerPress groefovergang 2" x 60,3mm		105,55

**VSH PowerPress XPress overgangskoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307421	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 1/2" x 15mm		26,30
307422	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 3/4" x 15mm		28,63
307423	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 3/4" x 22mm		36,57
307424	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 1" x 15mm		35,63
307425	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 1" x 28mm		34,48
307426	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 1.1/4" x 35mm		48,97
307427	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 1.1/2" x 42mm		58,24
307428	VSH PowerPress XP overgangskoppeling 2" x 54mm		72,88

**VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (st35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307290	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 1/2" x 15mm		30,05
307291	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 3/4" x 15mm		32,28
307293	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 3/4" x 22mm		33,32
307292	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 1" x 15mm		35,21
307294	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 1" x 28mm		39,70
307295	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 1.1/4" x 35mm		48,86
307296	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 1.1/2" x 42mm		61,61
307297	VSH PowerPress SudoPress overgangskoppeling, 2" x 54mm		107,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH PowerPress bocht 45gr.**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307340	VSH PowerPress bocht 45gr: 1/2"	1x pers		17,21
307341	VSH PowerPress bocht 45gr: 3/4"	1x pers		19,06
307342	VSH PowerPress bocht 45gr: 1"	1x pers		23,10
307343	VSH PowerPress bocht 45gr: 1.1/4"	1x pers		33,88
307344	VSH PowerPress bocht 45gr: 1.1/2"	1x pers		37,95
307345	VSH PowerPress bocht 45gr: 2"	1x pers		62,00
307346	VSH PowerPress bocht 45gr: 1/2"	2x pers		18,93
307347	VSH PowerPress bocht 45gr: 3/4"	2x pers		20,98
307348	VSH PowerPress bocht 45gr: 1"	2x pers		25,46
307349	VSH PowerPress bocht 45gr: 1.1/4"	2x pers		33,88
307350	VSH PowerPress bocht 45gr: 1.1/2"	2x pers		37,95
307351	VSH PowerPress bocht 45gr: 2"	2x pers		62,00

**VSH PowerPress bocht 90gr.**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307352	VSH PowerPress bocht 90gr: 1/2"	1x pers		17,39
307353	VSH PowerPress bocht 90gr: 3/4"	1x pers		19,47
307354	VSH PowerPress bocht 90gr: 1"	1x pers		23,56
307355	VSH PowerPress bocht 90gr: 1.1/4"	1x pers		35,32
307356	VSH PowerPress bocht 90gr: 1.1/2"	1x pers		40,00
307357	VSH PowerPress bocht 90gr: 2"	1x pers		67,23
307358	VSH PowerPress bocht 90gr: 1/2"	2x pers		17,39
307359	VSH PowerPress bocht 90gr: 3/4"	2x pers		19,47
307360	VSH PowerPress bocht 90gr: 1"	2x pers		23,56
307361	VSH PowerPress bocht 90gr: 1.1/4 "	2x pers		35,32
307362	VSH PowerPress bocht 90gr: 1.1/2"	2x pers		40,00
307540	VSH PowerPress bocht 90gr: 2"	2x pers		67,23

**VSH PowerPress T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307363	VSH PowerPress T-stuk 1/2"	3x pers		22,18
307364	VSH PowerPress T-stuk 3/4"	3x pers		35,59
307365	VSH PowerPress T-stuk 1"	3x pers		58,34
307366	VSH PowerPress T-stuk 1.1/4"	3x pers		78,25
307367	VSH PowerPress T-stuk 1.1/2"	3x pers		86,38
307368	VSH PowerPress T-stuk 2"	3x pers		105,29

**VSH PowerPress T-stuk 2x pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307369	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1/2" x 1/2" x 1/2"	2x pers		27,63
307370	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 3/4" x 1/2" x 3/4"	2x pers		30,74
307371	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1" x 1/2" x 1"	2x pers		34,42
307372	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1" x 3/4" x 1"	2x pers		33,57
307373	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	2x pers		77,62
303010	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4"	2x pers		82,45
307374	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	2x pers		90,00
307375	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1.1/2" x 3/4" x 1.1/2"	2x pers		94,24
307376	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	2x pers		112,00
307377	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 2" x 1/2" x 2"	2x pers		112,06
307378	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 2" x 3/4" x 2"	2x pers		111,11
307379	VSH PowerPress T-stuk bi.dr: 2" x 1" x 2"	2x pers		128,35

**VSH PowerPress verloop T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307380	VSH PowerPress verloop T-stuk 3/4" x 1/2" x 3/4"	3x pers		34,05
307381	VSH PowerPress verloop T-stuk 1" x 1/2" x 1"	3x pers		44,10
307382	VSH PowerPress verloop T-stuk 1" x 3/4" x 1"	3x pers		47,57
307383	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	3x pers		77,43
307384	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4"	3x pers		74,06
307385	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/4" x 1" x 1.1/4"	3x pers		83,09
307386	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	3x pers		77,43
307387	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/2" x 3/4" x 1.1/2"	3x pers		74,06
307388	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	3x pers		83,09
307389	VSH PowerPress verloop T-stuk 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/2"	3x pers		84,32
307390	VSH PowerPress verloop T-stuk 2" x 1/2" x 2"	3x pers		87,13
307391	VSH PowerPress verloop T-stuk 2" x 3/4" x 2"	3x pers		89,82
307392	VSH PowerPress verloop T-stuk 2" x 1" x 2"	3x pers		90,53
307393	VSH PowerPress verloop T-stuk 2" x 1.1/4" x 2"	3x pers		95,77
307394	VSH PowerPress verloop T-stuk 2" x 1.1/2" x 2"	3x pers		97,67

**VSH PowerPress wartelkoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -30°C.  
 Maximale temperatuur: 120°C. Vlakdichtend, 2- delig, met stalen wartel. Inclusief pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307415	VSH PowerPress wartelkoppeling 1/2" x G3/4"	1x pers		26,49
307416	VSH PowerPress wartelkoppeling 3/4" x G1"	1x pers		33,64
307417	VSH PowerPress wartelkoppeling 1" x G1.1/4"	1x pers		37,32
307418	VSH PowerPress wartelkoppeling 1" x G1.1/2"	1x pers		38,83
307419	VSH PowerPress wartelkoppeling 1.1/4" x G1.1/2"	1x pers		43,12
307420	VSH PowerPress wartelkoppeling 1.1/4" x G2"	1x pers		45,48
307542	VSH PowerPress wartelkoppeling 1.1/2" x G2"	1x pers		51,01
307543	VSH PowerPress wartelkoppeling 2" x G2.1/2"	1x pers		48,05

**VSH PowerPress 3-dl. koppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -30°C.  
 Maximale temperatuur: 120°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307401	VSH PowerPress 3-delige koppeling 1/2" x 1/2" bu.dr.	1x pers		34,04
307402	VSH PowerPress 3-delige koppeling 3/4" x 3/4" bu.dr.	1x pers		40,28
307403	VSH PowerPress 3-delige koppeling 1" x 1" bu.dr.	1x pers		58,56
307404	VSH PowerPress 3-delige koppeling 1.1/4" x 1.1/4" bu.dr.	1x pers		74,62

**VSH PowerPress eindkoppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
307395	VSH PowerPress eindkoppeling 1/2"	1x pers		23,17
307396	VSH PowerPress eindkoppeling 3/4"	1x pers		24,41
307397	VSH PowerPress eindkoppeling 1"	1x pers		27,49
307398	VSH PowerPress eindkoppeling 1.1/4"	1x pers		30,11
307399	VSH PowerPress eindkoppeling 1.1/2"	1x pers		36,51
307400	VSH PowerPress eindkoppeling 2"	1x pers		44,53

**VSH PowerPress flens koppeling**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: staal (St35). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -40°C.  
 Maximale temperatuur: 150°C. Piektemperatuur: 160°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307405	VSH PowerPress flens koppeling PN6 / 1.1/4" x DN32		100,29
307406	VSH PowerPress flens koppeling PN6 / 1.1/2" x DN40		108,85
307407	VSH PowerPress flens koppeling PN6 / 2" x DN50		133,91
307408	VSH PowerPress flens koppeling PN16 / 1.1/4" x DN32		103,06
307409	VSH PowerPress flens koppeling PN16 / 1.1/2" x DN40		112,03
307410	VSH PowerPress flens koppeling PN16 / 2" x DN50		137,86

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### VSH PowerPress kogelkraan

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307465	VSH PowerPress kogelkraan 1/2"		45,78
307466	VSH PowerPress kogelkraan 3/4"		54,39
307467	VSH PowerPress kogelkraan 1"		68,10
307468	VSH PowerPress kogelkraan 1.1/4"		90,49
307469	VSH PowerPress kogelkraan 1.1/2"		115,37
307470	VSH PowerPress kogelkraan 2"		165,07



### VSH PowerPress kogelkraan hoog

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307471	VSH PowerPress kogelkraan hoog 1/2"		55,28
307472	VSH PowerPress kogelkraan hoog 3/4"		64,26
307473	VSH PowerPress kogelkraan hoog 1"		77,55
307474	VSH PowerPress kogelkraan hoog 1.1/4"		106,30
307475	VSH PowerPress kogelkraan hoog 1.1/2"		140,09
307476	VSH PowerPress kogelkraan hoog 2"		177,82



### VSH PowerPress wartel kogelkraan

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307513	VSH PowerPress wartel kogelkraan 1/2"		61,60
307514	VSH PowerPress wartel kogelkraan 3/4"		73,74
307515	VSH PowerPress wartel kogelkraan 1"		95,57
307516	VSH PowerPress wartel kogelkraan 1.1/4"		130,52
307517	VSH PowerPress wartel kogelkraan 1.1/2"		163,13
307518	VSH PowerPress wartel kogelkraan 2"		180,06



### VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307519	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 1/2"		71,07
307520	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 3/4"		83,20
307521	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 1"		105,03
307522	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 1.1/4"		139,70
307523	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 1.1/2"		172,32
307524	VSH PowerPress wartel kogelkraan hoog 2"		198,54



### VSH PowerPress schuifafsluiter

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307477	VSH PowerPress schuifafsluiter 1/2"		128,21
307478	VSH PowerPress schuifafsluiter 3/4"		138,34
307479	VSH PowerPress schuifafsluiter 1"		167,38
307480	VSH PowerPress schuifafsluiter 1.1/4"		209,14
307481	VSH PowerPress schuifafsluiter 1.1/2"		245,94
307482	VSH PowerPress schuifafsluiter 2"		392,51

**VSH PowerPress wartel schuifafsluiter**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307525	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 1/2"		136,51
307526	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 3/4"		151,70
307527	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 1"		190,80
307528	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 1.1/4"		242,38
307529	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 1.1/2"		305,40
307530	VSH PowerPress wartel schuifafsluiter 2"		418,57

**VSH PowerPress inregelafsluiter**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307441	VSH PowerPress inregelafsluiter 1/2" - low flow		172,55
307442	VSH PowerPress inregelafsluiter 1/2" - standard flow		165,47
307443	VSH PowerPress inregelafsluiter 3/4" - standard flow		213,31
307444	VSH PowerPress inregelafsluiter 1" - standard flow		277,32
307445	VSH PowerPress inregelafsluiter 1.1/4" - standard flow		307,16
307446	VSH PowerPress inregelafsluiter 1.1/2" - standard flow		375,43
307447	VSH PowerPress inregelafsluiter 2" - standard flow		682,61

**VSH PowerPress wartel inregelafsluiter**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307489	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 1/2" - low flow		182,80
307490	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 1/2" - standard flow		182,81
307491	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 3/4" - standard flow		226,10
307492	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 1" - standard flow		277,32
307493	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 1.1/4" - standard flow		319,98
307494	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 1.1/2" - standard flow		396,77
307495	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter 2" - standard flow		695,42

**VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 110°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307448	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN15 - standard flow		228,65
307449	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN15 - high flow		228,50
307450	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN15 - low flow		229,35
307451	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN20 - standard flow		264,10
307452	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN20 - high flow		265,42
307453	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN25 - standard flow		294,38
307454	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN25 - high flow		310,14
307455	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN32 - high flow		503,41
307456	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN40 - standard flow		1023,91
307457	VSH PowerPress inregelafsluiter Dynamic DN50 - high flow		1100,70

**VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 110°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307496	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN15 - standard flow		236,56
307497	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN15 - high flow		236,38
307498	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN15 - low flow		237,23
307499	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN20 - standard flow		277,38
307500	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN20 - high flow		278,70
307501	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN25 - standard flow		317,69
307502	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN25 - high flow		345,52
307503	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN32 - high flow		528,49
307504	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN40 - standard flow		1032,45
307505	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Dynamic DN50 - high flow		1113,52

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH PowerPress inregelafsluiter Venturi**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -1°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307458	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 1/2" - low flow		185,76
307459	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 1/2" - standard flow		185,79
307460	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 3/4" - standard flow		229,13
307461	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 1" - standard flow		270,35
307462	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 1.1/4" - high flow		362,63
307463	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 1.1/2" - high flow		447,97
307464	VSH PowerPress inregelafsluiter-Venturi 2" - high flow		631,42

**VSH PowerPress wartel inregelafsluiter Venturi**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -1°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307506	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 1/2"		194,11
307507	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 1/2" - low flow		194,11
307508	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 3/4"		242,50
307509	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 1"		293,89
307510	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 1.1/4" - high flow		387,59
307511	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 1.1/2" - high flow		501,13
307512	VSH PowerPress wartel inregelafsluiter-Venturi 2" - high flow		678,03

**VSH PowerPress dubbele keerklep**

Conditiegroep : 14087

Type: ED. Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Maximale temperatuur: 65°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307435	VSH PowerPress dubbele keerklep ED 1/2"		144,44
307436	VSH PowerPress dubbele keerklep ED 3/4"		202,96
307437	VSH PowerPress dubbele keerklep ED 1"		282,05

**VSH PowerPress terugslagklep swing**

Conditiegroep : 14087

Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof).  
Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 135°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307483	VSH PowerPress terugslagklep swing 1/2"		104,54
307484	VSH PowerPress terugslagklep swing 3/4"		115,67
307485	VSH PowerPress terugslagklep swing 1"		144,44
307486	VSH PowerPress terugslagklep swing 1.1/4"		188,05
307487	VSH PowerPress terugslagklep swing 1.1/2"		225,95
307488	VSH PowerPress terugslagklep swing 2"		362,63

**VSH PowerPress Y-filter**

Conditiegroep : 14087

Vuilvanger. Materiaal: messing DZR (ontzinkingsbestendig). Maximale werkdruk: 16bar (vloeistof). Minimale temperatuur: -10°C. Maximale temperatuur: 120°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
307531	VSH PowerPress Y-filter 1/2"		97,92
307532	VSH PowerPress Y-filter 3/4"		103,90
307533	VSH PowerPress Y-filter 1"		127,04
307534	VSH PowerPress Y-filter 1.1/4"		170,65
307535	VSH PowerPress Y-filter 1.1/2"		213,31
307536	VSH PowerPress Y-filter 2"		332,77

# 6.24

## VSH MultiPress

VSH MultiPress is een betrouwbaar kunststof leidingsysteem waar de fittingen voorzien zijn van multiprofiel. Dankzij dit multiprofiel kunnen ze zowel met U- als TH-profielen pressbekken worden verpresst. Alle uitvoeringen van VSH MultiPress hebben Kiwa, KOMO en het GASTEC QA keur. De meerlagenbuis is door zijn lichte gewicht en buigbaarheid snel en gemakkelijk te installeren en dus ook kostenbesparend. Verder is VSH MultiPress zeer geschikt voor dekvloeren van beton en cement. Wij bieden een breed assortiment (14 mm t/m 63 mm) waarbij calibratie t/m 32 mm niet noodzakelijk is.



## VSH MultiPress, buizen

### VSH MultiPress ML buis, op lengte

Conditiegroep : 14080

Diameter buiten x wanddikte. Meerlagenbuis. Kleur: wit. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof).  
Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306365	VSH MultiPress ML buis 32 x 3,0mm - lengte 5m		14,34
306366	VSH MultiPress ML buis 40 x 3,5mm - lengte 5m		23,20
306357	VSH MultiPress ML buis 50 x 4,0mm - lengte 5m		53,94

### VSH MultiPress ML buis, op rol

Conditiegroep : 14080

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306362	VSH MultiPress ML buis 14 x 2,0mm - rol 200m		4,08
306249	VSH MultiPress ML buis 16 x 2,0mm - rol 100m		3,52
306250	VSH MultiPress ML buis 16 x 2,0mm - rol 200m		3,52
306251	VSH MultiPress ML buis 20 x 2,0mm - rol 100m		5,44
306252	VSH MultiPress ML buis 25 x 2,5mm - rol 50m		9,46
306253	VSH MultiPress ML buis 32 x 3,0mm - rol 50m		13,38
306367	VSH MultiPress ML buis 40 x 3,5mm - rol 25m		18,22

### VSH Multipress ML buis met mantel (rood/blauw)

Conditiegroep : 14080

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306479	VSH Multipress ML buis met mantel 14 x 2,0mm - rol 75m rood		4,98
306257	VSH Multipress ML buis met mantel 16 x 2,0mm - rol 75m rood		4,44
306258	VSH Multipress ML buis met mantel 20 x 2,0mm - rol 75m rood		6,08
306259	VSH Multipress ML buis met mantel 25 x 2,5mm - rol 50m rood		11,13
306478	VSH Multipress ML buis met mantel 14 x 2,0mm - rol 75m blauw		4,98
306260	VSH Multipress ML buis met mantel 16 x 2,0mm - rol 75m blauw		4,44
306261	VSH Multipress ML buis met mantel 20 x 2,0mm - rol 75m blauw		6,08
306262	VSH Multipress ML buis met mantel 25 x 2,5mm - rol 50m blauw		11,13

### VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie (rood/blauw)

Conditiegroep : 14080

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306369	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 14 x 2,0mm - rol 75m rood		5,64
306263	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 16 x 2,0mm - rol 50m rood		4,44
306264	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 20 x 2,0mm - rol 50m rood		7,28
306265	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 25 x 2,5mm - rol 25m rood		14,34
306358	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 32 x 3,0mm - rol 50m rood		17,70
306368	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 14 x 2,0mm - rol 75m blauw		5,64
306266	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 16 x 2,0mm - rol 50m blauw		4,44
306267	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 20 x 2,0mm - rol 50m blauw		7,28
306268	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 25 x 2,5mm - rol 25m blauw		14,34
306359	VSH MultiPress ML buis met 6mm isolatie 30 x 3,0mm - rol 50m blauw		17,70

## VSH MultiPress, overgangen

### VSH MultiPress koppeling

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306448	VSH MultiPress koppeling 14 x 14mm		7,94
306281	VSH MultiPress koppeling 16 x 16mm		6,23
306282	VSH MultiPress koppeling 20 x 20mm		7,18
306283	VSH MultiPress koppeling 25 x 25mm		9,17
306284	VSH MultiPress koppeling 32 x 32mm		17,50
306450	VSH MultiPress koppeling 40 x 40mm		30,16
306451	VSH MultiPress koppeling 50 x 50mm		85,96
306452	VSH MultiPress koppeling 63 x 63mm		143,88

**VSH MultiPress verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306285	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 16 x 14mm		8,75
306286	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 20 x 16mm		8,09
306287	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 25 x 16mm		8,59
306288	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 25 x 20mm		8,75
306458	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 32 x 16mm		16,83
306459	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 32 x 20mm		18,52
306289	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 32 x 25mm		17,00
306461	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 40 x 25mm		26,95
306462	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 40 x 32mm		28,37
306467	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 50 x 32mm		72,51
306468	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 50 x 40mm		75,17
306469	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 63 x 40mm		129,94
306470	VSH MultiPress verloopkoppeling 2x pers, 63 x 50mm		135,38

**VSH MultiPress overgang pers x schroefbus**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306301	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 16 x 1/2"		9,27
306302	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 20 x 1/2"		10,04
306303	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 20 x 3/4"		12,45
306304	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 25 x 1"		17,71
306305	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 25 x 3/4"		15,18
306444	VSH MultiPress overgang pers x schroefbus, 32 x 1"		28,63
306306	VSH Multipress overgang pers x schroefbus, 32 x 1.1/4"		32,09
306445	VSH MultiPress overgang pers x schroefbus, 40 x 1.1/2"		36,95
306446	VSH MultiPress overgang pers x schroefbus, 40 x 1.1/4"		33,68
306447	VSH MultiPress overgang pers x schroefbus, 40 x 1"		32,83

**VSH MultiPress overgang pers x puntstuk**

Conditiegroep : 14081

Pers x buitendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306294	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 16 x 1/2"		9,27
306295	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 20 x 1/2"		11,70
306296	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 20 x 3/4"		12,81
306297	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 25 x 3/4"		17,00
306298	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 25 x 1"		17,86
306299	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 32 x 1"		21,88
306300	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 32 x 1.1/4"		30,79
306437	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 40 x 1.1/2"		41,02
306438	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 40 x 1.1/4"		33,61
306439	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 40 x 1"		32,01
306440	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 50 x 1.1/2"		69,97
306441	VSH MultiPress overgang pers x puntstuk, 63 x 2"		174,75

**VSH Multipress overgang spie x pers**

Conditiegroep : 14081

Pers x insteek. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306272	VSH MultiPress overgang spie x pers, 16 x 15mm		14,88
306271	VSH MultiPress overgang spie x pers, 16 x 12mm		22,06
306273	VSH MultiPress overgang spie x pers, 20 x 22mm		19,28
306274	VSH MultiPress overgang spie x pers, 25 x 22mm		22,89
306275	VSH MultiPress overgang spie x pers, 25 x 28mm		25,45

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH MultiPress knelovergang pers x knel**

Conditiegroep : 14081

Pers x knel. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306277	VSH MultiPress knelovergang pers x knel, 16 x 15mm		15,76
306278	VSH MultiPress knelovergang pers x knel, 20 x 22mm		26,08
306279	VSH MultiPress knelovergang pers x knel, 25 x 22mm		27,27

**VSH MultiPress overgang euroconus**

Conditiegroep : 14081

Pers x euroconus. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306346	VSH MultiPress overgang euroconus 16 x 3/4"		17,00

**VSH MultiPress wartelstuk**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C. Vlakdichtend, 2- delig, met messing wartel. Inclusief pakking.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306347	VSH MultiPress wartelstuk 16 x G1/2"		21,90
306348	VSH MultiPress wartelstuk 16 x G3/4"		26,93
306541	VSH MultiPress wartelstuk 20 x G1"		34,51
306542	VSH MultiPress wartelstuk 20 x G3/4"		33,64
306543	VSH MultiPress wartelstuk 25 x G1"		36,99
306544	VSH MultiPress wartelstuk 25 x G1.1/4"		41,23
306545	VSH MultiPress wartelstuk 25 x G3/4"		35,34
306546	VSH MultiPress wartelstuk 32 x IEC		34,23
306547	VSH MultiPress wartelstuk 32 x G1"		41,66
306548	VSH MultiPress wartelstuk 32 x G1.1/2"		50,48
306549	VSH MultiPress wartelstuk 32 x G1.1/4"		42,08
306550	VSH MultiPress wartelstuk 40 x G1.1/2"		58,88
306551	VSH MultiPress wartelstuk 40 x G2"		67,31

**VSH MultiPress, bocht/knie****VSH MultiPress kniekoppeling 45° 2x pers**

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306474	VSH MultiPress kniekoppeling 45° 2x pers, 32mm		24,17
306475	VSH MultiPress kniekoppeling 45° 2x pers, 40mm		29,97
306472	VSH MultiPress kniekoppeling 45° 2x pers, 50mm		57,73
306473	VSH MultiPress kniekoppeling 45° 2x pers, 63mm		93,08

**VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers**

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306421	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 14 x 14mm		8,93
306290	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 16 x 16mm		7,18
306291	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 20 x 20mm		9,27
306292	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 25 x 25mm		10,92
306293	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 32 x 32mm		18,17
306423	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 40 x 40mm		32,24
306419	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 50 x 50mm		60,10
306420	VSH MultiPress kniekoppeling 90° 2x pers, 63 x 63mm		103,64

**VSH MultiPress kniekoppeling 90° pers x bi.dr.** Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306311	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 16 x 1/2"		10,36
306312	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 20 x 1/2"		11,70
306313	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 20 x 3/4"		16,47
306314	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 25 x 3/4"		18,37
306425	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 25 x 1"		30,01
306429	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 32 x 1"		48,40
306431	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 40 x 1.1/4"		80,08

**VSH MultiPress kniekoppeling 90° pers x bu.dr.** Conditiegroep : 14081

Pers x buitendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306307	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 16 x 1/2"		12,64
306424	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 20 x 1/2"		16,83
306309	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 20 x 3/4"		17,50
306426	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 25 x 3/4"		21,90
306310	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 25 x 1"		23,46
306430	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 32 x 1"		36,22
306432	VSH MultiPress kniekoppeling 90° - 40 x 1.1/4"		57,25

**VSH MultiPress overgangsknie 90° pers x knel** Conditiegroep : 14081

Pers x knel. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306280	VSH MultiPress overgangsknie 90° pers x knel, 16 x 15mm		18,52
306471	VSH MultiPress overgangsknie 90° pers x knel, 20 x 22mm		15,08

**VSH MultiPress, T-stuk****VSH MultiPress T-stuk**

Conditiegroep : 14081

3x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306534	VSH MultiPress T-stuk 14mm		11,07
306319	VSH MultiPress T-stuk 16mm		9,35
306320	VSH MultiPress T-stuk 20mm		10,55
306321	VSH MultiPress T-stuk 25mm		14,76
306322	VSH MultiPress T-stuk 32mm		30,50
306536	VSH MultiPress T-stuk 40mm		47,14
306537	VSH MultiPress T-stuk 50mm		106,28
306538	VSH MultiPress T-stuk 63mm		159,49

**VSH MultiPress T-stuk verloop**

Conditiegroep : 14081

3x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306493	VSH MultiPress T-stuk verloop 16 x 14 x 14mm		12,41
306494	VSH MultiPress T-stuk verloop 16 x 14 x 16mm		11,81
306495	VSH MultiPress T-stuk verloop 16 x 16 x 14mm		12,65
306324	VSH MultiPress T-stuk verloop 16 x 20 x 16mm		11,27
306496	VSH MultiPress T-stuk verloop 20 x 14 x 20mm		15,82
306325	VSH MultiPress T-stuk verloop 20 x 16 x 20mm		11,27
306326	VSH MultiPress T-stuk verloop 20 x 16 x 16mm		11,27
306327	VSH MultiPress T-stuk verloop 20 x 20 x 16mm		11,27
306328	VSH MultiPress T-stuk verloop 20 x 25 x 20mm		14,38

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306329	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 16 x 25mm		15,18
306330	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 16 x 20mm		14,18
306497	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 20 x 16mm		15,08
306331	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 20 x 25mm		15,18
306332	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 20 x 20mm		15,08
306498	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 25 x 16mm		35,51
306499	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 25 x 20mm		25,20
306500	VSH MultiPress T-stuk verloop 25 x 32 x 25mm		25,29
306333	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 16 x 32mm		25,62
306507	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 20 x 25mm		25,48
306334	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 20 x 32mm		24,87
306335	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 25 x 32mm		26,84
306508	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 25 x 25mm		23,65
306511	VSH MultiPress T-stuk verloop 32 x 32 x 25mm		29,48
306513	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 20 x 32mm		32,44
306514	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 20 x 40mm		35,72
306515	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 25 x 32mm		37,61
306516	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 25 x 40mm		38,57
306518	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 32 x 32mm		40,00
306519	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 32 x 40mm		43,11
306520	VSH MultiPress T-stuk verloop 40 x 40 x 32mm		50,37
306521	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 20 x 50mm		135,49
306522	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 25 x 40mm		127,28
306523	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 25 x 50mm		146,90
306524	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 32 x 40mm		139,73
306525	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 32 x 50mm		159,34
306526	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 40 x 40mm		159,39
306553	VSH MultiPress T-stuk verloop 50 x 40 x 50mm		178,95
306527	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 20 x 63mm		207,06
306528	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 25 x 50mm		208,22
306529	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 25 x 63mm		222,56
306530	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 32 x 63mm		237,10
306531	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 40 x 50mm		229,40
306532	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 50 x 50mm		263,18
306533	VSH MultiPress T-stuk verloop 63 x 50 x 63mm		291,63

**VSH MultiPress T-stuk binnendraad**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad x pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306315	VSH Multipress T-stuk binnendraad 16 x 1/2" x 16mm		13,68
306316	VSH Multipress T-stuk binnendraad 20 x 1/2" x 20mm		16,68
306317	VSH Multipress T-stuk binnendraad 20 x 3/4" x 20mm		24,06
306453	VSH MultiPress T-stuk binnendraad 25 x 1/2" x 25mm		25,29
306318	VSH Multipress T-stuk binnendraad 25 x 3/4" x 25mm		25,62
306456	VSH MultiPress T-stuk binnendraad 32 x 1/2" x 32mm		42,99
306457	VSH MultiPress T-stuk binnendraad 32 x 3/4" x 32mm		42,99

**VSH MultiPress radiator aansluitkoppeling**

Conditiegroep : 14081

Lengte: 300mm. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piektemperatuur: 95°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306323	VSH MultiPress radiator aansluitkoppeling 16 x 15 x 16mm		52,72

**VSH MultiPress passeerkruisstuk**

Conditiegroep : 14081

3x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306344	VSH MultiPress passeerkruisstuk 16 x 16 x 16mm Ni		74,81
306488	VSH MultiPress passeerkruisstuk 20 x 16 x 16mm Ni		74,81
306345	VSH MultiPress passeerkruisstuk 20 x 16 x 20mm Ni		74,81
306487	VSH MultiPress passeerkruisstuk 20 x 20 x 20mm Ni		74,81

**VSH MultiPress, diversen****VSH MultiPress eindkoppeling**

Conditiegroep : 14081

1x Pers. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306349	VSH MultiPress eindkoppeling 16mm		4,96
306350	VSH MultiPress eindkoppeling 20mm		8,66
306351	VSH MultiPress eindkoppeling 25mm		12,14
306352	VSH MultiPress eindkoppeling 32mm		19,47

**VSH MultiPress muurplaat laag**

Conditiegroep : 14081

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306483	VSH MultiPress muurplaat 14 x G1/2"		18,03
306337	VSH MultiPress muurplaat laag 16 x G1/2"		15,60
306339	VSH MultiPress muurplaat laag 20 x G1/2"		16,84
306484	VSH MultiPress muurplaat 20 x G3/4"		22,37
306485	VSH MultiPress muurplaat 25 x G3/4"		35,82

**VSH MultiPress muurplaat 90°**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306481	VSH MultiPress muurplaat 90° - 16 x G1/2"		32,09
306482	VSH MultiPress muurplaat 90° - 20 x G1/2"		37,03

**VSH MultiPress muurplaat hoog**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306245	VSH MultiPress muurplaat 16 x G1/2"	H= 62mm		12,02
306246	VSH MultiPress muurplaat 20 x G1/2"	H= 62mm		12,66

**VSH Multipress geminibeugel**

Conditiegroep : 14081

Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306342	VSH MultiPress geminibeugel 16 x G1/2" - h.o.h. 153mm		52,88

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Multipress vloerplaat**

Conditiegroep : 14081

Lengte: 300mm. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306343	VSH Multipress vloerplaat 16 x 15mm Ni	1	32,94

**VSH MultiPress vloerplaat dubbel**

Conditiegroep : 14081

Lengte: 50mm. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 70°C. Piekt temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306540	VSH MultiPress vloerplaat dubbel - 16 x 15mm Ni	1	81,27

**VSH kalibreerset 25-32-40**

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306360	VSH Kalibreerset 25-32-40mm	1	74,64

# 6.25

## VSH MultiPress gas

VSH MultiPress is een betrouwbaar kunststof leidingsysteem waar de fittingen voorzien zijn van multiprofiel. Dankzij dit multiprofiel kunnen ze zowel met U- als TH-profielen pressbekken worden verpresst. Alle uitvoeringen van VSH MultiPress hebben Kiwa, KOMO en het GASTEC QA keur. De meerlagenbuis is door zijn lichte gewicht en buigbaarheid snel en gemakkelijk te installeren en dus ook kostenbesparend. Verder is VSH MultiPress zeer geschikt voor dekvloeren van beton en cement. Wij bieden een breed assortiment (14 mm t/m 63 mm) waarbij calibratie t/m 32 mm niet noodzakelijk is.



## VSH MultiPress, buizen



### VSH Multipress Gas ML buis

Conditiegroep : 14080

Diameter buiten x wanddikte. Meerlagenbuis. Kleur: geel. Min. temperatuur: -20°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306372	VSH Multipress Gas ML buis 16 x 2,0mm - rol 200m		3,74
306374	VSH Multipress Gas ML buis 20 x 2,0mm - rol 100m		5,46
306376	VSH Multipress Gas ML buis 25 x 2,5mm - rol 50m		9,64



### VSH MultiPress Gas ML buis met mantel

Conditiegroep : 14080

Diameter buiten x wanddikte. Meerlagenbuis met mantel. Kleur: geel. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
306373	VSH MultiPress Gas ML buis met mantel 16 x 2,0mm, rol 50m		8,54
306377	VSH MultiPress Gas ML buis met mantel 20 x 2,0mm, rol 50m		11,46
306375	VSH MultiPress Gas ML buis met mantel 25 x 2,0mm, rol 50m		15,94

## VSH MultiPress, overgangen



### VSH MultiPress Gas rechte koppeling

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306401	VSH MultiPress Gas rechte koppeling 16 x 16mm		6,54
306402	VSH MultiPress Gas rechte koppeling 20 x 20mm		7,32
306403	VSH MultiPress Gas rechte koppeling 25 x 25mm		12,57



### VSH MultiPress Gas verloop 2x pers

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306416	VSH MultiPress Gas verloop 2x pers, 20 x 16mm		6,88
306417	VSH MultiPress Gas verloop 2x pers, 25 x 16mm		10,21
306418	VSH MultiPress Gas verloop 2x pers, 25 x 20mm		10,66



### VSH MultiPress Gas overgang pers x schroefbus

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306397	VSH MultiPress Gas overgang pers x schroefbus, 16 x 1/2"		7,61
306398	VSH MultiPress Gas overgang pers x schroefbus, 20 x 1/2"		8,52
306399	VSH MultiPress Gas overgang pers x schroefbus, 20 x 3/4"		9,68
306400	VSH MultiPress Gas overgang pers x schroefbus, 25 x 3/4"		18,97



### VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk

Conditiegroep : 14081

Pers x buitendraad. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306392	VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk, 16 x 1/2"		6,54
306393	VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk, 20 x 1/2"		8,52
306394	VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk, 20 x 3/4"		9,80
306396	VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk, 25 x 3/4"		18,04
306395	VSH MultiPress Gas overgang pers x puntstuk, 25 x 1"		17,26

**VSH MultiPress Gas knelovergang pers x knel**

Conditiegroep : 14081

Pers x knel. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306381	VSH MultiPress Gas knelovergang pers x knel, 16 x 15mm		11,94
306382	VSH MultiPress Gas knelovergang pers x knel, 20 x 22mm		15,37
306383	VSH MultiPress Gas knelovergang pers x knel, 25 x 22mm		20,87

**VSH MultiPress, bocht/knie****VSH MultiPress Gas knie 90° 2x pers**

Conditiegroep : 14081

2x Pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306384	VSH MultiPress Gas knie 90° 2x pers, 16mm		9,10
306385	VSH MultiPress Gas knie 90° 2x pers, 20mm		13,14
306386	VSH MultiPress Gas knie 90° 2x pers, 25mm		18,66

**VSH MultiPress Gas kniekoppeling 90°**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306389	VSH MultiPress Gas kniekoppeling 90° - 16 x 1/2"		11,88
306390	VSH MultiPress Gas kniekoppeling 90° - 20 x 3/4"		16,29
306391	VSH MultiPress Gas kniekoppeling 90° - 25 x 3/4"		18,42

**VSH MultiPress, T-stuk****VSH MultiPress Gas T-stuk**

Conditiegroep : 14081

3x Pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306413	VSH MultiPress Gas T-stuk 16mm		11,59
306414	VSH MultiPress Gas T-stuk 20mm		17,17
306415	VSH MultiPress Gas T-stuk 25mm		28,98

**VSH MultiPress Gas T-stuk verloop**

Conditiegroep : 14081

3x Pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306407	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 20 x 16 x 16mm		15,07
306408	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 20 x 16 x 20mm		15,64
306409	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 20 x 20 x 16mm		16,68
306410	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 25 x 16 x 25mm		25,06
306411	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 25 x 20 x 20mm		23,03
306412	VSH MultiPress Gas T-stuk verloop 25 x 20 x 25mm		27,08



**VSH MultiPress Gas T-stuk bi.dr.**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad x pers. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306404	VSH MultiPress Gas T-stuk binnendraad 16 x 1/2" x 16mm		17,89
306405	VSH MultiPress Gas T-stuk binnendraad 20 x 1/2" x 20mm		20,48
306406	VSH MultiPress Gas T-stuk binnendraad 25 x 1/2" x 25mm		28,68

**VSH MultiPress, diversen****VSH MultiPress Gas eindkoppeling**

Conditiegroep : 14081

Persmof. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306378	VSH MultiPress Gas eindkoppeling 16mm		5,30
306379	VSH MultiPress Gas eindkoppeling 20mm		5,53
306380	VSH MultiPress Gas eindkoppeling 25mm		8,52

**VSH MultiPress Gas muurplaat laag 90°**

Conditiegroep : 14081

Pers x binnendraad. Min. temperatuur: -10°C / Max. temperatuur: 60°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
306387	VSH MultiPress Gas muurplaat laag 90° - 16 x 1/2"		15,15
306388	VSH MultiPress Gas muurplaat laag 90° - 20 x 1/2"		19,33

# 6.26

## VSH Shurjoint





## VSH Shurjoint, koppelingen



### VSH Shurjoint groef starre koppeling, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 35 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349000	VSH Shurjoint groef starre koppeling 42,4mm, oranje		14,51
349001	VSH Shurjoint groef starre koppeling 48,3mm, oranje		14,63
349002	VSH Shurjoint groef starre koppeling 60,3mm, oranje		18,13
349003	VSH Shurjoint groef starre koppeling 76,1mm, oranje		20,99
349004	VSH Shurjoint groef starre koppeling 88,9mm, oranje		24,53
349005	VSH Shurjoint groef starre koppeling 114,3mm, oranje		34,87
349006	VSH Shurjoint groef starre koppeling 139,7mm, oranje		45,22
349007	VSH Shurjoint groef starre koppeling 165,1mm, oranje		60,55
349008	VSH Shurjoint groef starre koppeling 168,3mm, oranje		60,55
349009	VSH Shurjoint groef starre koppeling 219,1mm, oranje		88,47



### VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling M07EHM, oranje

Conditiegroep : 14086

Maximale werkdruk bij 20°C: 52bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348960	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 60,3mm, oranje		23,36
348961	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 76,1mm, oranje		27,00
348962	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 88,9mm, oranje		31,55
348963	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 114,3mm, oranje		44,87
348964	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 139,7mm, oranje		58,21
348965	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 168,3mm, oranje		77,90
348966	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 219,1mm, oranje		113,87



### VSH Shurjoint groef flexibele koppeling, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 35 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349499	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 33,7mm, oranje		7,96
349500	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 42,4mm, oranje		7,96
349501	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 48,3mm, oranje		7,96
349502	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 60,3mm, oranje		14,31
349503	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 76,1mm, oranje		17,21
349504	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 88,9mm, oranje		18,99
349505	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 114,3mm, oranje		27,76
349506	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 139,7mm, oranje		42,57
349507	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 165,1mm, oranje		50,20
349508	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 168,3mm, oranje		50,20
349509	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 219,1mm, oranje		77,74



### VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 52 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349010	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 42,4mm, oranje		18,13
349011	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 48,3mm, oranje		18,34
349012	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 60,3mm, oranje		22,73
349013	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 76,1mm, oranje		26,23
349014	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 88,9mm, oranje		30,65
349015	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 114,3mm, oranje		43,60
349016	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 139,7mm, oranje		56,52
349017	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 165,1mm, oranje		75,69
349018	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 168,3mm, oranje		75,69
349019	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 219,1mm, oranje		110,61
349020	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 273mm, oranje		171,05
349021	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 323,9mm, oranje		196,78

**VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349022	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 33,7mm, oranje	1	20,07
349023	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 42,4mm, oranje	1	26,69
349024	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 48,3mm, oranje	1	29,23
349025	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 60,3mm, oranje	1	30,98
349026	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 76,1mm, oranje	1	37,17
349027	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 88,9mm, oranje	1	41,11
349028	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 114,3mm, oranje	1	60,08
349029	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 139,7mm, oranje	1	92,20
349030	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 165,1mm, oranje	1	108,86
349031	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 168,3mm, oranje	1	108,86
349032	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 219,1mm, oranje	1	177,71
349033	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 273mm, oranje	1	245,45
349034	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 323,9mm, oranje	1	279,47

**VSH Shurjoint groef starre koppeling, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 35 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349211	VSH Shurjoint groef starre koppeling 42,4mm, verzinkt	1	17,41
349212	VSH Shurjoint groef starre koppeling 48,3mm, verzinkt	1	17,59
349213	VSH Shurjoint groef starre koppeling 60,3mm, verzinkt	1	23,51
349214	VSH Shurjoint groef starre koppeling 76,1mm, verzinkt	1	27,52
349215	VSH Shurjoint groef starre koppeling 88,9mm, verzinkt	1	32,40
349216	VSH Shurjoint groef starre koppeling 114,3mm, verzinkt	1	46,04
349217	VSH Shurjoint groef starre koppeling 139,7mm, verzinkt	1	59,87
349218	VSH Shurjoint groef starre koppeling 165,1mm, verzinkt	1	79,51
349219	VSH Shurjoint groef starre koppeling 168,3mm, verzinkt	1	79,51
349220	VSH Shurjoint groef starre koppeling 219,1mm, verzinkt	1	113,69

**VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling M07EHM, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

Maximale werkdruk bij 20°C: 52bar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348967	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 60,3mm, verzinkt	1	30,22
348968	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 76,1mm, verzinkt	1	35,44
348969	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 88,9mm, verzinkt	1	41,65
348970	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 114,3mm, verzinkt	1	59,26
348971	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 139,7mm, verzinkt	1	77,04
348972	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 168,3mm, verzinkt	1	102,33
348973	VSH Shurjoint groef starre snelkoppeling 219,1mm, verzinkt	1	146,29

**VSH Shurjoint groef flexibele koppeling, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 35 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349245	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 33,7mm, verzinkt	1	9,50
349246	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 42,4mm, verzinkt	1	9,50
349247	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 48,3mm, verzinkt	1	9,50
349248	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 60,3mm, verzinkt	1	19,28
349249	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 76,1mm, verzinkt	1	23,81
349250	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 88,9mm, verzinkt	1	26,44
349251	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 114,3mm, verzinkt	1	39,08
349252	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 139,7mm, verzinkt	1	61,00
349253	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 165,1mm, verzinkt	1	72,11
349254	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 168,3mm, verzinkt	1	72,11
349255	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling 219,1mm, verzinkt	1	111,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 52 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349221	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 42,4mm, verzinkt	1	21,76
349222	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 48,3mm, verzinkt	1	21,98
349223	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 60,3mm, verzinkt	1	29,38
349224	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 76,1mm, verzinkt	1	34,42
349225	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 88,9mm, verzinkt	1	40,48
349226	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 114,3mm, verzinkt	1	57,56
349227	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 139,7mm, verzinkt	1	74,86
349228	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 165,1mm, verzinkt	1	99,38
349229	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 168,3mm, verzinkt	1	99,38
349230	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 219,1mm, verzinkt	1	142,15
349231	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 273mm, verzinkt	1	231,86
349232	VSH Shurjoint groef starre koppeling zware uitvoering 323,9mm, verzinkt	1	240,68

**VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349233	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 42,4mm, verzinkt	1	35,93
349234	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 48,3mm, verzinkt	1	39,15
349235	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 60,3mm, verzinkt	1	41,78
349236	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 76,1mm, verzinkt	1	51,62
349237	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 88,9mm, verzinkt	1	57,28
349238	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 114,3mm, verzinkt	1	84,64
349239	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 139,7mm, verzinkt	1	132,26
349240	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 165,1mm, verzinkt	1	156,22
349241	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 168,3mm, verzinkt	1	156,22
349242	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 219,1mm, verzinkt	1	241,97
349243	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 273mm, verzinkt	1	350,46
349244	VSH Shurjoint groef flexibele koppeling zware uitvoering 323,9mm, verzinkt	1	398,30

**VSH Shurjoint groef starre koppeling, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

Model K9.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349802	Shurjoint groef starre koppeling 42,4mm, verzinkt	1	12,47
349803	Shurjoint groef starre koppeling 48,3mm, verzinkt	1	12,53
349804	Shurjoint groef starre koppeling 60,3mm, verzinkt	1	13,48
349805	Shurjoint groef starre koppeling 76,1mm, verzinkt	1	14,27
349806	Shurjoint groef starre koppeling 88,9mm, verzinkt	1	16,90
349807	Shurjoint groef starre koppeling 114,3mm, verzinkt	1	22,10
349808	Shurjoint groef starre koppeling 139,7mm, verzinkt	1	32,02
349809	Shurjoint groef starre koppeling 168,3mm, verzinkt	1	49,05
349810	Shurjoint groef starre koppeling 219,1mm, verzinkt	1	99,09

**VSH Shurjoint groef verloopkoppeling, verzinkt**

Conditiegroep : 14086



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349716	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 60,3 x 48,3mm, verzinkt	1	53,50
349717	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 76,1 x 60,3mm, verzinkt	1	88,27
349718	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 76,1 x 73,0mm, verzinkt	1	84,37
349719	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 88,9 x 60,3mm, verzinkt	1	84,42
349720	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 88,9 x 76,1mm, verzinkt	1	88,27
349721	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 60,3mm, verzinkt	1	133,74
349722	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 76,1mm, verzinkt	1	150,80

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349723	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 88,9mm, verzinkt		115,06
349724	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 139,7 x 114,3mm, verzinkt		165,96
349725	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 88,9mm, verzinkt		228,74
349726	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 114,3mm, verzinkt		228,80
349727	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 165,1mm, verzinkt		228,56
349728	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 219,1 x 165,1mm, verzinkt		344,43
349729	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 219,1 x 168,3mm, verzinkt		344,81

## VSH Shurjoint groef starre koppeling, rood

Conditiegroep : 14086

Model K9.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349667	VSH Shurjoint groef starre koppeling 42,4mm, rood		10,33
349668	VSH Shurjoint groef starre koppeling 48,3mm, rood		10,46
349669	VSH Shurjoint groef starre koppeling 60,3mm, rood		11,23
349670	VSH Shurjoint groef starre koppeling 76,1mm, rood		12,33
349671	VSH Shurjoint groef starre koppeling 88,9mm, rood		14,22
349672	VSH Shurjoint groef starre koppeling 114,3mm, rood		18,38
349673	VSH Shurjoint groef starre koppeling 139,7mm, rood		26,68
349674	VSH Shurjoint groef starre koppeling 168,3mm, rood		42,64
349675	VSH Shurjoint groef starre koppeling 219,1mm, rood		86,13



## VSH Shurjoint groef verloopkoppeling, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349576	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 48,3 x 42,4mm, rood		39,31
349577	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 60,3 x 48,3mm, rood		43,67
349578	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling + ring 60,3 x 48,3mm, rood		43,67
349579	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 76,1 x 60,3mm, rood		68,42
349580	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling + ring 76,1 x 60,3mm, rood		68,42
349581	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 76,1 x 73,0mm, rood		65,30
349582	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 88,9 x 60,3mm, rood		65,39
349583	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 88,9 x 76,1mm, rood		68,42
349584	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 60,3mm, rood		104,58
349585	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 76,1mm, rood		117,70
349586	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 114,3 x 88,9mm, rood		87,52
349587	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 139,7 x 114,3mm, rood		124,29
349588	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 88,9mm, rood		179,03
349589	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 114,3mm, rood		179,03
349590	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 168,3 x 165,1mm, rood		178,87
349591	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 219,1 x 165,1mm, rood		268,42
349592	VSH Shurjoint groef verloopkoppeling 219,1 x 168,3mm, rood		268,70



## VSH Shurjoint, overgangen

### VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349130	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 42,4 x 33,7mm, oranje		45,94
349131	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 48,3 x 33,7mm, oranje		44,78
349132	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 48,3 x 42,4mm, oranje		44,78
349133	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 33,7mm, oranje		53,44
349134	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 42,4mm, oranje		44,78
349135	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 48,3mm, oranje		44,78
349136	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 42,4mm, oranje		82,64
349137	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 60,3mm, oranje		54,43
349138	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 48,3mm, oranje		54,43
349139	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 42,4mm, oranje		56,93
349140	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 48,3mm, oranje		56,93
349141	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 60,3mm, oranje		51,68
349142	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 76,1mm, oranje		51,68
349143	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 48,3mm, oranje		55,93
349144	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 60,3mm, oranje		55,93
349145	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 76,1mm, oranje		51,88



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349146	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 88,9mm, oranje	1	51,88
349147	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 139,7 x 88,9mm, oranje	1	133,78
349148	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 139,7 x 114,3mm, oranje	1	133,78
349149	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 60,3mm, oranje	1	125,17
349150	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 76,1mm, oranje	1	125,17
349151	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 88,9mm, oranje	1	125,17
349152	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 114,3mm, oranje	1	115,90
349153	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 139,7mm, oranje	1	115,90
349154	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 60,3mm, oranje	1	127,22
349155	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 88,9mm, oranje	1	127,22
349156	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 114,3mm, oranje	1	117,81
349157	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 139,7mm, oranje	1	117,81
349158	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 114,3mm, oranje	1	280,13
349159	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 165,1mm, oranje	1	259,38
349160	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 168,3mm, oranje	1	259,38
349161	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 114,3mm, oranje	1	465,70
349162	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 165,1mm, oranje	1	431,14
349163	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 168,3mm, oranje	1	431,14
349164	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 219,1mm, oranje	1	431,14
349165	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 324 x 168,3mm, oranje	1	603,13
349166	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 324 x 219,1mm, oranje	1	558,43
349167	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 324 x 273mm, oranje	1	558,43



### VSH Shurjoint groef excentrisch verloopstuk, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349168	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 76,1 x 60,3mm, oranje	1	104,58
349169	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 88,9 x 60,3mm, oranje	1	95,99
349170	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 88,9 x 76,1mm, oranje	1	273,71
349171	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 60,3mm, oranje	1	110,25
349172	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 76,1mm, oranje	1	106,16
349173	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 88,9mm, oranje	1	102,08
349174	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 139,7 x 88,9mm, oranje	1	128,65
349175	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 139,7 x 114,3mm, oranje	1	123,71
349176	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 165,1 x 88,9mm, oranje	1	172,01
349177	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 165,1 x 114,3mm, oranje	1	160,16
349178	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 165,1 x 139,7mm, oranje	1	160,16
349179	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 168,3 x 60,3mm, oranje	1	178,88
349180	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 168,3 x 88,9mm, oranje	1	158,22
349181	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 168,3 x 114,3mm, oranje	1	146,50
349182	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 219,1 x 114,3mm, oranje	1	321,14
349183	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 219,1 x 165,1mm, oranje	1	285,37
349184	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 219,1 x 168,3mm, oranje	1	285,37
349185	VSH Shurjoint groef excentrisch verloopstuk 273 x 219,1mm, oranje	1	1448,78
349186	VSH Shurjoint groef excentrisch verloopstuk 324 x 219,1mm, oranje	1	1948,99



### VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk, verzinkt

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349373	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 42,4 x 33,7mm, verzinkt	1	51,01
349374	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 48,3 x 33,7mm, verzinkt	1	51,01
349375	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 48,3 x 42,4mm, verzinkt	1	51,01
349376	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 33,7mm, verzinkt	1	67,03
349377	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 42,4mm, verzinkt	1	55,87
349378	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 60,3 x 48,3mm, verzinkt	1	55,87
349379	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 42,4mm, verzinkt	1	96,05
349380	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 48,3mm, verzinkt	1	58,82
349381	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 76,1 x 60,3mm, verzinkt	1	58,82
349382	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 48,3mm, verzinkt	1	70,45
349383	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 60,3mm, verzinkt	1	65,21
349384	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 88,9 x 76,1mm, verzinkt	1	65,21
349385	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 60,3mm, verzinkt	1	69,70
349386	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 76,1mm, verzinkt	1	61,43
349387	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 114,3 x 88,9mm, verzinkt	1	61,43

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349388	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 139,7 x 88,9mm, verzinkt		138,04
349389	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 139,7 x 114,3mm, verzinkt		138,04
349390	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 76,1mm, verzinkt		138,28
349391	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 88,9mm, verzinkt		138,28
349392	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 165,1 x 114,3mm, verzinkt		128,02
349393	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 60,3mm, verzinkt		140,22
349394	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 76,1mm, verzinkt		140,22
349395	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 88,9mm, verzinkt		140,22
349396	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 114,3mm, verzinkt		130,57
349397	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 168,3 x 139,7mm, verzinkt		130,57
349398	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 114,3mm, verzinkt		317,83
349399	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 165,1mm, verzinkt		299,86
349400	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 219,1 x 168,3mm, verzinkt		299,86
349401	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 114,3mm, verzinkt		552,80
349402	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 168,3mm, verzinkt		521,51
349403	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 273 x 219,1mm, verzinkt		521,51
349404	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 324 x 219,1mm, verzinkt		614,63
349405	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk 324 x 273mm, verzinkt		614,63

### VSH Shurjoint groef excentrisch verloopstuk, verzinkt Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349406	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 76,1 x 60,3mm, verzinkt		114,39
349407	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 88,9 x 60,3mm, verzinkt		105,05
349408	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 88,9 x 76,1mm, verzinkt		105,05
349409	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 60,3mm, verzinkt		120,83
349410	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 76,1mm, verzinkt		111,94
349411	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 114,3 x 88,9mm, verzinkt		111,94
349412	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 168,3 x 88,9mm, verzinkt		160,16
349413	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 168,3 x 114,3mm, verzinkt		160,16
349414	VSH Shurjoint groef excentrisch verloop stuk 219,1 x 168,3mm, verzinkt		316,53
349415	VSH Shurjoint groef excentrisch verloopstuk 273 x 219,1mm, verzinkt		1806,75



### VSH Shurjoint overgang concentrisch MF, verzinkt Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349679	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 60,3mm x 1", verzinkt		39,82
349680	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 76,1mm x 1", verzinkt		49,19
349681	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 76,1mm x 1.1/2", verzinkt		49,19
349682	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 88,9mm x 1", verzinkt		49,19
349683	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 88,9mm x 2", verzinkt		49,19
349684	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 114,3mm x 1", verzinkt		53,32
349685	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 114,3mm x 2", verzinkt		53,32
349686	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 139,7mm x 2", verzinkt		85,82
349687	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 168,3mm x 2", verzinkt		94,03
349688	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 219,1mm x 2", verzinkt		162,09



### VSH Shurjoint groef eindkap MF, verzinkt Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349689	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 60,3mm x 1"		39,80
349690	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1"		49,19
349691	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1.1/4"		49,19
349692	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1.1/2"		49,19
349693	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1"		49,19
349694	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1.1/4"		49,19
349695	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1.1/2"		49,19
349696	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 2"		49,19
349697	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 2"		53,33
349698	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 1.1/4"		53,32
349699	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 1.1/2"		53,33
349700	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 2"		53,33
349701	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 139,7mm x 2"		85,82
349702	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 168,3mm x 2"		94,05
349703	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 219,1mm x 2"		162,09



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk, rood

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349531	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk - 168,3 x 88,9mm, rood		127,22
349532	VSH Shurjoint groef concentrisch verloopstuk - 219,1 x 168,3mm, rood		259,38



### VSH Shurjoint overgang concentrisch MF

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349539	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 60,3mm x 1", rood		35,05
349540	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 76,1mm x 1", rood		42,48
349541	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 76,1mm x 1.1/2", rood		42,48
349542	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 88,9mm x 1", rood		42,48
349543	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 88,9mm x 2", rood		42,48
349544	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 114,3mm x 1", rood		45,90
349545	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 114,3mm x 2", rood		45,90
349546	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 139,7mm x 2", rood		72,04
349547	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 168,3mm x 2", rood		78,41
349548	VSH Shurjoint overgang concentrisch MF - 219,1mm x 2", rood		133,45



### VSH Shurjoint groef eindkap MF, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349549	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 60,3mm x 1", rood		35,05
349550	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1", rood		42,48
349551	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1.1/4", rood		42,48
349552	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 76,1mm x 1.1/2", rood		42,48
349553	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1", rood		42,48
349554	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1.1/4", rood		42,48
349555	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 1.1/2", rood		42,48
349556	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 88,9mm x 2", rood		42,48
349557	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 1", rood		45,92
349558	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 1.1/4", rood		45,92
349559	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 1.1/2", rood		45,92
349560	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 114,3mm x 2", rood		45,92
349561	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 139,7mm x 2", rood		72,04
349562	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 168,3mm x 2", rood		78,41
349563	VSH Shurjoint groef eindkap MF - 219,1mm x 2", rood		133,43

## VSH Shurjoint, bocht



### VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349061	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 42,4mm, oranje		77,22
349062	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 48,3mm, oranje		84,28
349063	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 60,3mm, oranje		32,71
349064	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 76,1mm, oranje		45,45
349065	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 88,9mm, oranje		66,56
349066	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 114,3mm, oranje		89,23
349067	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 139,7mm, oranje		108,86
349068	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 165,1mm, oranje		253,15
349069	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 168,3mm, oranje		253,15
349070	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 219,1mm, oranje		452,72

**VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349071	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 42,4mm, oranje		77,22
349072	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 48,3mm, oranje		84,28
349073	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 60,3mm, oranje		32,63
349074	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 76,1mm, oranje		45,45
349075	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 88,9mm, oranje		66,56
349076	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 114,3mm, oranje		85,77
349077	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 139,7mm, oranje		108,86
349078	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 165,1mm, oranje		253,15
349079	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 168,3mm, oranje		253,15
349080	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 219,1mm, oranje		530,46
349081	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 273mm, oranje		728,06
349082	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 323,9mm, oranje		984,44

**VSH Shurjoint groef bocht 45gr, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349048	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 33,7mm, oranje		24,82
349049	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 42,4mm, oranje		14,24
349050	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 48,3mm, oranje		15,88
349051	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 60,3mm, oranje		16,90
349052	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 76,1mm, oranje		24,37
349053	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 88,9mm, oranje		31,36
349054	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 114,3mm, oranje		43,92
349055	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 139,7mm, oranje		105,57
349056	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 165,1mm, oranje		128,88
349057	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 168,3mm, oranje		128,88
349058	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 219,1mm, oranje		228,89
349059	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 273mm, oranje		384,44
349060	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 323,9mm, oranje		464,94

**VSH Shurjoint groef bocht 90gr, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349035	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 33,7mm, oranje		21,76
349036	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 42,4mm, oranje		12,47
349037	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 48,3mm, oranje		13,84
349038	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 60,3mm, oranje		14,83
349039	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 76,1mm, oranje		21,28
349040	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 88,9mm, oranje		27,41
349041	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 114,3mm, oranje		38,39
349042	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 139,7mm, oranje		92,34
349043	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 165,1mm, oranje		112,81
349044	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 168,3mm, oranje		112,81
349045	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 219,1mm, oranje		200,23
349046	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 273mm, oranje		462,04
349047	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 323,9mm, oranje		672,53

**VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349321	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 42,4mm, verzinkt		86,56
349322	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 48,3mm, verzinkt		104,67
349323	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 60,3mm, verzinkt		49,14
349324	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 76,1mm, verzinkt		59,60
349325	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 88,9mm, verzinkt		81,11
349326	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 114,3mm, verzinkt		107,50
349327	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 139,7mm, verzinkt		137,72
349328	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 165,1mm, verzinkt		347,02
349329	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 168,3mm, verzinkt		347,02
349330	VSH Shurjoint groef bocht 11,25gr - 219,1mm, verzinkt		537,64

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349309	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 42,4mm, verzinkt		90,25
349310	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 48,3mm, verzinkt		98,80
349311	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 60,3mm, verzinkt		43,43
349312	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 76,1mm, verzinkt		59,60
349313	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 88,9mm, verzinkt		82,46
349314	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 114,3mm, verzinkt		112,91
349315	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 139,7mm, verzinkt		137,72
349316	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 165,1mm, verzinkt		327,37
349317	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 168,3mm, verzinkt		327,37
349318	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 219,1mm, verzinkt		668,29
349319	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 273mm, verzinkt		957,69
349320	VSH Shurjoint groef bocht 22,5gr - 323,9mm, verzinkt		1236,74

**VSH Shurjoint groef bocht 45gr, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349296	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 33,7mm, verzinkt		30,65
349297	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 42,4mm, verzinkt		18,18
349298	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 48,3mm, verzinkt		20,72
349299	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 60,3mm, verzinkt		20,75
349300	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 76,1mm, verzinkt		30,22
349301	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 88,9mm, verzinkt		37,13
349302	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 114,3mm, verzinkt		57,49
349303	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 139,7mm, verzinkt		131,26
349304	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 165,1mm, verzinkt		167,13
349305	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 168,3mm, verzinkt		167,13
349306	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 219,1mm, verzinkt		313,51
349307	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 273mm, verzinkt		512,86
349308	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 323,9mm, verzinkt		621,67

**VSH Shurjoint groef bocht kort 90gr, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349788	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 60,3mm, verzinkt		13,19
349789	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 76,1mm, verzinkt		18,74
349790	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 88,9mm, verzinkt		22,41
349791	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 114,3mm, verzinkt		34,74
349792	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 139,7mm, verzinkt		88,22
349793	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 168,3mm, verzinkt		106,74
349794	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 219,1mm, verzinkt		220,28

**VSH Shurjoint groef bocht 90gr, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349283	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 33,7mm, verzinkt		26,84
349284	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 42,4mm, verzinkt		15,97
349285	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 48,3mm, verzinkt		18,13
349286	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 60,3mm, verzinkt		18,16
349287	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 76,1mm, verzinkt		26,48
349288	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 88,9mm, verzinkt		32,47
349289	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 114,3mm, verzinkt		50,27
349290	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 139,7mm, verzinkt		114,80
349291	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 165,1mm, verzinkt		146,29
349292	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 168,3mm, verzinkt		146,29
349293	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 219,1mm, verzinkt		274,32
349294	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 273mm, verzinkt		664,99
349295	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 323,9mm, verzinkt		899,75

**VSH Shurjoint groef bocht 45gr, rood**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349522	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 42,4mm, rood		14,24
349523	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 48,3mm, rood		15,88
349524	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 60,3mm, rood		16,90
349525	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 76,1mm, rood		24,37
349526	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 88,9mm, rood		31,36
349527	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 114,3mm, rood		43,92
349528	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 139,7mm, rood		105,57
349529	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 168,3mm, rood		128,88
349530	VSH Shurjoint groef bocht 45gr - 219,1mm, rood		228,89

**VSH Shurjoint groef bocht kort 90gr, rood**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349651	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 60,3mm, rood		10,75
349652	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 76,1mm, rood		15,23
349653	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 88,9mm, rood		18,63
349654	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 114,3mm, rood		26,12
349655	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 139,7mm, rood		77,58
349656	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 168,3mm, rood		95,58
349657	VSH Shurjoint groef bocht 90gr kort - 219,1mm, rood		155,11

**VSH Shurjoint groef bocht 90gr, rood**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349520	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 42,4mm, rood		12,47
349521	VSH Shurjoint groef bocht 90gr - 48,3mm, rood		13,84

**VSH Shurjoint, T-stuk****VSH Shurjoint groef T-stuk, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349083	VSH Shurjoint groef T-stuk 33,7mm, oranje		32,63
349084	VSH Shurjoint groef T-stuk 42,4mm, oranje		23,15
349085	VSH Shurjoint groef T-stuk 48,3mm, oranje		24,73
349086	VSH Shurjoint groef T-stuk 60,3mm, oranje		28,87
349087	VSH Shurjoint groef T-stuk 76,1mm, oranje		41,94
349088	VSH Shurjoint groef T-stuk 88,9mm, oranje		55,13
349089	VSH Shurjoint groef T-stuk 114,3mm, oranje		74,81
349090	VSH Shurjoint groef T-stuk 139,7mm, oranje		165,53
349091	VSH Shurjoint groef T-stuk 165,1mm, oranje		178,76
349092	VSH Shurjoint groef T-stuk 168,3mm, oranje		178,76
349093	VSH Shurjoint groef T-stuk 219,1mm, oranje		447,14
349094	VSH Shurjoint groef T-stuk 273mm, oranje		790,38
349095	VSH Shurjoint groef T-stuk 323,9mm, oranje		1101,89

**VSH Shurjoint groef verloop T-stuk, oranje**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349096	VSH Shurjoint groef T-stuk 60,3 x 33,7 x 60,3mm, oranje		101,45
349097	VSH Shurjoint groef T-stuk 60,3 x 48,3 x 60,3mm, oranje		87,68
349098	VSH Shurjoint groef T-stuk 76,1 x 60,3 x 76,1mm, oranje		100,17
349099	VSH Shurjoint groef T-stuk 88,9 x 33,7 x 88,9mm, oranje		106,83
349100	VSH Shurjoint groef T-stuk 88,9 x 48,3 x 88,9mm, oranje		106,83
349101	VSH Shurjoint groef T-stuk 88,9 x 60,3 x 88,9mm, oranje		92,18

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349102	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9 x 76,1 x 88,9mm, oranje		92,18
349103	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 48,3 x 114,3mm, oranje		145,44
349104	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 60,3 x 114,3mm, oranje		145,44
349105	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 76,1 x 114,3mm, oranje		125,41
349106	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 88,9 x 114,3mm, oranje		125,41
349107	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 76,1 x 139,7mm, oranje		250,49
349108	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 88,9 x 139,7mm, oranje		231,93
349109	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 114,3 x 139,7mm, oranje		231,93
349110	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1 x 60,3 x 165,1mm, oranje		318,78
349111	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1 x 88,9 x 165,1mm, oranje		318,78
349112	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1 x 114,3 x 165,1mm, oranje		295,15
349113	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 60,3 x 168,3mm, oranje		318,78
349114	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 88,9 x 168,3mm, oranje		318,78
349115	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 114,3 x 168,3mm, oranje		295,15
349116	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 60,3 x 219,1mm, oranje		904,99
349117	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 114,3 x 219,1mm, oranje		904,99
349118	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 165,1 x 219,1mm, oranje		837,97
349119	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 168,3 x 219,1mm, oranje		837,97
349120	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 60,3 x 273mm, oranje		978,50
349121	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 88,9 x 273mm, oranje		978,50
349122	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 114,3 x 273mm, oranje		978,50
349123	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 168,3 x 273mm, oranje		923,11
349124	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 219,1 x 273mm, oranje		923,11
349125	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 88,9 x 324mm, oranje		1413,41
349126	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 114,3 x 324mm, oranje		1413,41
349127	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 168,3 x 324mm, oranje		1413,41
349128	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 219,1 x 324mm, oranje		1333,37
349129	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 273 x 324mm, oranje		1333,37

### VSH Shurjoint groef T-stuk, verzinkt

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349331	VSH Shurjoint groefT-stuk 33,7mm, verzinkt		42,88
349332	VSH Shurjoint groefT-stuk 42,4mm, verzinkt		27,50
349333	VSH Shurjoint groefT-stuk 48,3mm, verzinkt		28,91
349334	VSH Shurjoint groefT-stuk 60,3mm, verzinkt		36,52
349335	VSH Shurjoint groefT-stuk 76,1mm, verzinkt		51,35
349336	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9mm, verzinkt		67,48
349337	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3mm, verzinkt		92,18
349338	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7mm, verzinkt		204,17
349339	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1mm, verzinkt		231,97
349340	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3mm, verzinkt		231,97
349341	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1mm, verzinkt		672,05
349342	VSH Shurjoint groefT-stuk 273mm, verzinkt		1036,30
349343	VSH Shurjoint groefT-stuk 323,9mm, verzinkt		1425,24

### VSH Shurjoint groef verloop T-stuk, verzinkt

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 55 bar (vloeistof).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349344	VSH Shurjoint groefT-stuk 60,3 x 33,7 x 60,3mm, verzinkt		106,52
349345	VSH Shurjoint groefT-stuk 60,3 x 48,3 x 60,3mm, verzinkt		93,87
349346	VSH Shurjoint groefT-stuk 76,1 x 60,3 x 76,1mm, verzinkt		125,64
349347	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9 x 33,7 x 88,9mm, verzinkt		134,82
349348	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9 x 48,3 x 88,9mm, verzinkt		134,82
349349	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9 x 60,3 x 88,9mm, verzinkt		115,34
349350	VSH Shurjoint groefT-stuk 88,9 x 76,1 x 88,9mm, verzinkt		115,34
349351	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 60,3 x 114,3mm, verzinkt		183,17
349352	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 76,1 x 114,3mm, verzinkt		157,93
349353	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x 88,9 x 114,3mm, verzinkt		157,93
349354	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 76,1 x 139,7mm, verzinkt		341,77
349355	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 88,9 x 139,7mm, verzinkt		294,64
349356	VSH Shurjoint groefT-stuk 139,7 x 114,3 x 139,7mm, verzinkt		294,64
349357	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1 x 60,3 x 165,1mm, verzinkt		418,14
349358	VSH Shurjoint groefT-stuk 165,1 x 114,3 x 165,1mm, verzinkt		366,75

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349359	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 60,3 x 168,3mm, verzinkt		425,43
349360	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 88,9 x 168,3mm, verzinkt		425,43
349361	VSH Shurjoint groefT-stuk 168,3 x 114,3 x 168,3mm, verzinkt		366,75
349362	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 60,3 x 219,1mm, verzinkt		1267,11
349363	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 114,3 x 219,1mm, verzinkt		1267,11
349364	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 165,1 x 219,1mm, verzinkt		1097,08
349365	VSH Shurjoint groefT-stuk 219,1 x 168,3 x 219,1mm, verzinkt		1097,08
349366	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 88,9 x 273mm, verzinkt		1235,50
349367	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 114,3 x 273mm, verzinkt		1235,50
349368	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 168,3 x 273mm, verzinkt		1118,45
349369	VSH Shurjoint groefT-stuk 273 x 219,1 x 273mm, verzinkt		1118,45
349370	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 219,1 x 324mm, verzinkt		1799,32
349371	VSH Shurjoint groefT-stuk 324 x 273 x 324mm, verzinkt		1799,32

### VSH Shurjoint groef-draad-groef T-stuk, verzinkt

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349372	VSH Shurjoint groefT-stuk 114,3 x Rp2 1/2" x 114,3mm, verzinkt		181,71



### VSH Shurjoint groef T-stuk kort, verzinkt

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349795	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 60,3mm, verzinkt		19,26
349796	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 76,1mm, verzinkt		30,76
349797	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 88,9mm, verzinkt		35,30
349798	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 114,3mm, verzinkt		54,68
349799	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 139,7mm, verzinkt		152,96
349800	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 168,3mm, verzinkt		171,16
349801	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 219,1mm, verzinkt		481,84



### VSH Shurjoint groef T-stuk, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349658	VSH Shurjoint groefT-stuk 42,2mm, rood		23,15
349659	VSH Shurjoint groefT-stuk 48,3mm, rood		24,73



### VSH Shurjoint groef T-stuk kort, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349660	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 60,3mm, rood		16,47
349661	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 76,1mm, rood		23,94
349662	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 88,9mm, rood		27,83
349663	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 114,3mm, rood		42,82
349664	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 139,7mm, rood		125,10
349665	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 168,3mm, rood		134,19
349666	VSH Shurjoint groefT-stuk kort 219,1mm, rood		361,44



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## VSH Shurjoint, diversen



### VSH Shurjoint groef universele flens M-FL, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 16 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
349187	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 60,3mm, oranje	DN50		91,28
349188	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 76,1mm, oranje	DN65		100,48
349189	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 88,9mm, oranje	DN80		110,21
349190	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 114,3mm, oranje	DN100		139,28
349191	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 139,7mm, oranje	DN125		158,78
349192	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 165,1mm, oranje	DN150		172,87
349193	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 168,3mm, oranje	DN150		172,87
349194	VSH Shurjoint groef universele flens M-FL 219,1mm, oranje	DN200		373,19



### VSH Shurjoint groef diffuser, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C. Maaswijdte 3.2mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349195	VSH Shurjoint groef diffuser 76,1mm, oranje		1006,85
349196	VSH Shurjoint groef diffuser 88,9mm, oranje		1054,01
349197	VSH Shurjoint groef diffuser 114,3mm, oranje		1131,97
349198	VSH Shurjoint groef diffuser 165,1mm, oranje		3327,73
349199	VSH Shurjoint groef diffuser 168,3mm, oranje		3327,73
349200	VSH Shurjoint groef diffuser 219,1mm, oranje		3778,04
349201	VSH Shurjoint groef diffuser 273mm, oranje		4713,64



### VSH Shurjoint groef Y-filter, oranje

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C. Maaswijdte 1.6mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349202	VSH Shurjoint groef Y-filter 60,3mm, oranje		316,35
349203	VSH Shurjoint groef Y-filter 76,1mm, oranje		373,54
349204	VSH Shurjoint groef Y-filter 88,9mm, oranje		402,57
349205	VSH Shurjoint groef Y-filter 114,3mm, oranje		572,53
349206	VSH Shurjoint groef Y-filter 139,7mm, oranje		1255,18
349207	VSH Shurjoint groef Y-filter 165,1mm, oranje		1599,25
349208	VSH Shurjoint groef Y-filter 168,3mm, oranje		1599,25
349209	VSH Shurjoint groef Y-filter 219,1mm, oranje		2401,99
349210	VSH Shurjoint groef Y-filter 273mm, oranje		3456,63



### VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL, zwart

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C. Type aansluiting DIN flens.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
349256	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 60,3mm, zwart	DN50		93,53
349257	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 76,1mm, zwart	DN65		103,10
349258	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 88,9mm, zwart	DN80		82,03
349259	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 114,3mm, zwart	DN100		83,81
349260	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 139,7mm, zwart	DN125		106,49
349261	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 165,1mm, zwart	DN150		138,42
349262	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 168,3mm, zwart	DN150		138,42
349263	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 219,1mm, zwart	DN200		219,91
349264	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 323,9mm, zwart			539,06

**VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL, verzinkt** Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Seal: EPDM. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof), min. temperatuur -34°C, max. temperatuur 110°C. Type aansluiting DIN flens.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
349265	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 60,3mm, verzinkt	DN50		109,08
349266	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 76,1mm, verzinkt	DN65		123,01
349267	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 88,9mm, verzinkt	DN80		106,81
349268	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 114,3mm, verzinkt	DN100		110,54
349269	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 139,7mm, verzinkt	DN125		138,24
349270	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 165,1mm, verzinkt	DN150		179,71
349271	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 168,3mm, verzinkt	DN150		179,71
349272	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 219,1mm, verzinkt	DN200		289,21
349273	VSH Shurjoint groef flens adapter F-FL 273mm, verzinkt	DN300		436,50

**VSH Shurjoint groef flens tussenring, verzinkt** Conditiegroep : 14086

HVAC systemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349274	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN50, verzinkt		14,63
349275	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN65, verzinkt		18,61
349276	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN80, verzinkt		21,11
349277	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN100, verzinkt		25,36
349278	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN125, verzinkt		30,20
349279	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN150, verzinkt		57,76
349280	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN200, verzinkt		77,69
349281	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN250, verzinkt		107,69
349282	VSH Shurjoint groef flens tussenring DN300, verzinkt		133,61

**VSH Shurjoint groef nippel** Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Type aansluiting groef, R- buitendraad, gas, conisch (BSPT).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349493	VSH Shurjoint groef nippel 42,4 x R1 1/4"		16,94
349494	VSH Shurjoint groef nippel 48,3 x R1 1/2"		23,72
349495	VSH Shurjoint groef nippel 60,3 x R2		23,72
349496	VSH Shurjoint groef nippel 76,1 x R2 1/2"		37,26
349497	VSH Shurjoint groef nippel 88,9 x R3		47,61
349498	VSH Shurjoint groef nippel 114,3 x R4		83,25

**VSH Shurjoint groef universele flens M-FL, verzinkt** Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 16 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349416	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 60,3mm, verzinkt		99,63
349417	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 76,1mm, verzinkt		115,13
349418	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 88,9mm, verzinkt		118,62
349419	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 114,3mm, verzinkt		152,71
349420	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 139,7mm, verzinkt		176,98
349421	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 165,1mm, verzinkt		195,37
349422	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 168,3mm, verzinkt		195,37
349423	VSH Shurjoint groef universeleflens M-FL 219,1mm, verzinkt		421,85

**VSH Shurjoint sprinklerzadel MF, verzinkt** Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349704	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 1/2", verzinkt		12,37
349705	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 3/4", verzinkt		12,37
349706	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 1", verzinkt		14,02
349707	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 1/2", verzinkt		12,85
349708	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 3/4", verzinkt		12,85
349709	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 1", verzinkt		14,62
349710	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 1/2", verzinkt		13,91
349711	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 3/4", verzinkt		13,91
349712	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 1", verzinkt		15,62
349713	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 1/2", verzinkt		19,51
349714	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 3/4", verzinkt		19,51
349715	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 1", verzinkt		19,51

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349730	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1/2", verzinkt		41,98
349731	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 3/4", verzinkt		41,98
349732	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1", verzinkt		41,98
349733	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1.1/4", verzinkt		48,65
349734	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1.1/2", verzinkt		48,65
349735	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1/2", verzinkt		46,10
349736	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 3/4", verzinkt		46,10
349737	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1", verzinkt		59,53
349738	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1.1/4", verzinkt		59,53
349739	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1.1/2", verzinkt		59,53
349740	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1/2", verzinkt		48,46
349741	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 3/4", verzinkt		48,46
349742	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1", verzinkt		59,53
349743	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1.1/4", verzinkt		59,53
349744	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1.1/2", verzinkt		59,53
349745	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 2", verzinkt		59,53
349746	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1/2", verzinkt		69,82
349747	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 3/4", verzinkt		69,82
349748	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1", verzinkt		69,82
349749	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1.1/4", verzinkt		69,82
349750	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1.1/2", verzinkt		69,82
349751	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 2", verzinkt		72,11
349752	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 2.1/2", verzinkt		72,11
349753	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 3", verzinkt		72,11
349754	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 139,7mm x 2", verzinkt		86,99
349755	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 139,7mm x 2.1/2", verzinkt		86,99
349756	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 1.1/4", verzinkt		91,26
349757	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 1.1/2", verzinkt		91,26
349758	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 2", verzinkt		91,26
349759	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 2.1/2", verzinkt		91,26
349760	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 3", verzinkt		91,26
349761	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 2", verzinkt		132,79
349762	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 2.1/2", verzinkt		132,79
349763	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 3", verzinkt		206,10

**VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349764	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 60,3 x 42,4mm, verzinkt		48,65
349765	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 60,3 x 48,3mm, verzinkt		48,65
349766	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 76,1 x 42,4mm, verzinkt		59,53
349767	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 76,1 x 48,3mm, verzinkt		59,53
349768	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 42,4mm, verzinkt		59,53
349769	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 48,3mm, verzinkt		59,53
349770	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 60,3mm, verzinkt		59,53
349771	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 42,4mm, verzinkt		69,82
349772	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 48,3mm, verzinkt		69,82
349773	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 60,3mm, verzinkt		72,11
349774	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 76,1mm, verzinkt		72,11
349775	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 88,9mm, verzinkt		72,11
349776	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 139,7 x 60,3mm, verzinkt		86,99
349777	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 139,7 x 76,1mm, verzinkt		86,99
349778	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 42,4mm, verzinkt		91,26
349779	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 48,3mm, verzinkt		91,26
349780	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 60,3mm, verzinkt		91,26
349781	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 76,1mm, verzinkt		91,26
349782	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 88,9mm, verzinkt		91,26
349783	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 114,3mm, verzinkt		132,79
349784	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 60,3mm, verzinkt		132,79
349785	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 76,1mm, verzinkt		132,79
349786	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 88,9mm, verzinkt		206,10
349787	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 114,3mm, verzinkt		234,79

**VSH Shurjoint groef eindkap M, verzinkt**

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349676	VSH Shurjoint groef eindkap M - 168,3mm, verzinkt		72,72
349677	VSH Shurjoint groef eindkap M - 273mm, verzinkt		308,83
349678	VSH Shurjoint groef eindkap M - 323,9mm, verzinkt		518,67

**VSH Shurjoint sprinklerzadel MF, rood**

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349564	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 1/2", rood		11,38
349565	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 3/4", rood		11,38
349566	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 42,4mm x 1", rood		12,91
349567	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 1/2", rood		11,83
349568	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 3/4", rood		11,83
349569	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 48,3mm x 1", rood		13,48
349570	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 1/2", rood		12,78
349571	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 3/4", rood		12,78
349572	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 60,3mm x 1", rood		14,40
349573	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 1/2", rood		18,00
349574	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 3/4", rood		18,00
349575	VSH Shurjoint sprinklerzadel MF - 76,1mm x 1", rood		18,00

**VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF, rood**

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349593	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1/2", rood		32,44
349594	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 3/4", rood		32,44
349595	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1", rood		32,44
349596	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1.1/4", rood		37,57
349597	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 60,3mm x 1.1/2", rood		37,57
349598	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1/2", rood		35,66
349599	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 3/4", rood		35,60
349600	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1", rood		45,94
349601	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1.1/4", rood		45,94
349602	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 76,1mm x 1.1/2", rood		45,94
349603	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1/2", rood		37,39
349604	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 3/4", rood		37,39
349605	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1", rood		45,94
349606	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1.1/4", rood		45,94
349607	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 1.1/2", rood		45,94
349608	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 88,9mm x 2", rood		45,94
349609	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1/2", rood		53,86
349610	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 3/4", rood		53,86
349611	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1", rood		53,86
349612	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1.1/4", rood		53,86
349613	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 1.1/2", rood		53,86
349614	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 2", rood		55,60
349615	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 2.1/2", rood		55,60
349616	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 114,3mm x 3", rood		55,60
349617	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 139,7mm x 2", rood		67,12
349618	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 139,7mm x 2.1/2", rood		67,12
349619	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 1.1/4", rood		70,45
349620	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 1.1/2", rood		70,45
349621	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 2", rood		70,45
349622	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 2.1/2", rood		70,45
349623	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 168,3mm x 3", rood		70,45
349624	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 2", rood		102,55
349625	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 2.1/2", rood		102,55
349626	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MF 219,1mm x 3", rood		159,03

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349627	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 60,3 x 42,4mm, rood		37,57
349628	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 60,3 x 48,3mm, rood		37,57
349629	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 76,1 x 42,4mm, rood		45,94
349630	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 76,1 x 48,3mm, rood		45,94
349631	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 42,4mm, rood		45,94
349632	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 48,3mm, rood		45,94
349633	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 88,9 x 60,3mm, rood		45,94
349634	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 42,4mm, rood		53,86
349635	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 48,3mm, rood		53,86
349636	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 60,3mm, rood		55,60
349637	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 76,1mm, rood		55,60
349638	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 114,3 x 88,9mm, rood		55,60
349639	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 139,7 x 60,3mm, rood		67,12
349640	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 139,7 x 76,1mm, rood		67,12
349641	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 42,4mm, rood		70,45
349642	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 48,3mm, rood		70,45
349643	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 60,3mm, rood		70,45
349644	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 76,1mm, rood		70,45
349645	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 88,9mm, rood		70,45
349646	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 168,3 x 114,3mm, rood		102,55
349647	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 60,3mm, rood		102,55
349648	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 76,1mm, rood		102,55
349649	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 88,9mm, rood		159,03
349650	VSH Shurjoint groef aanboorzadel MM 219,1 x 114,3mm, rood		181,13



### VSH Shurjoint groef eindkap M, rood

Conditiegroep : 14086

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349533	VSH Shurjoint groef eindkap M - 42,4mm, rood		13,36
349534	VSH Shurjoint groef eindkap M - 48,3mm, rood		13,36
349535	VSH Shurjoint groef eindkap M - 60,3mm, rood		13,36
349536	VSH Shurjoint groef eindkap M - 114,3mm, rood		24,57
349537	VSH Shurjoint groef eindkap M - 273mm, rood		250,11
349538	VSH Shurjoint groef eindkap M - 323,9mm, rood		420,08



### VSH Shurjoint groef vlinderklep, zwart epoxy

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349424	VSH Shurjoint groef vlinderklep 60,3mm, zwart epoxy		321,98
349425	VSH Shurjoint groef vlinderklep 76,1mm, zwart epoxy		347,78
349426	VSH Shurjoint groef vlinderklep 88,9mm, zwart epoxy		377,71
349427	VSH Shurjoint groef vlinderklep 114,3mm, zwart epoxy		438,95
349428	VSH Shurjoint groef vlinderklep 139,7mm, zwart epoxy		608,42
349429	VSH Shurjoint groef vlinderklep 165,1mm, zwart epoxy		679,37
349430	VSH Shurjoint groef vlinderklep 168,3mm, zwart epoxy		679,37
349431	VSH Shurjoint groef vlinderklep 219,1mm, zwart epoxy		1029,13



### VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel, zwart

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 20 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349432	VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel 165,1mm, zwart		919,69
349433	VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel 168,3mm, zwart		919,69
349434	VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel 219,1mm, zwart		1309,28
349435	VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel 273mm, zwart		1941,46
349436	VSH Shurjoint groef vlinderklep met wormwiel 323,9mm, zwart		2187,86

**VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep, zwart epoxy**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349437	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 48,3mm, zwart epoxy		248,02
349438	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 60,3mm, zwart epoxy		317,77
349439	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 76,1mm, zwart epoxy		469,58
349440	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 88,9mm, zwart epoxy		659,54
349441	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 48,3mm, zwart epoxy		261,94
349442	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 60,3mm, zwart epoxy		335,70
349443	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 76,1mm, zwart epoxy		500,54
349444	VSH Shurjoint groef kogelkraan met handgreep 88,9mm, zwart epoxy		715,30

**VSH Shurjoint groef keerklep, zwart epoxy**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen. Max. werkdruk 69 bar (vloeistof), max. temperatuur 82°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349445	VSH Shurjoint groef keerklep 76,1mm, zwart epoxy		376,16
349446	VSH Shurjoint groef keerklep 88,9mm, zwart epoxy		557,21
349447	VSH Shurjoint groef keerklep 114,3mm, zwart epoxy		583,20
349448	VSH Shurjoint groef keerklep 139,7mm, zwart epoxy		825,39
349449	VSH Shurjoint groef keerklep 165,1mm, zwart epoxy		872,55
349450	VSH Shurjoint groef keerklep 168,3mm, zwart epoxy		877,16
349451	VSH Shurjoint groef keerklep 219,1mm, zwart epoxy		1684,42
349452	VSH Shurjoint groef keerklep 273mm, zwart epoxy		2598,95
349453	VSH Shurjoint groef keerklep 323,9mm, zwart epoxy		3579,79

**VSH Shurjoint groef meetband**

Conditiegroep : 14086

HVAC systemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
349492	VSH Shurjoint groef meetband 1"-24"		122,69



# 6.27

## Viega Profipress / Sanpress water

Persfittingsysteem met persfittingen van koper of brons, getest volgens KIWA BRL-K774/06 met KIWA-keurmerk, KIWA WATER MARK en buizen van koper conform NEN EN 1057, volgens DVGW-werkblad GW 392. Geschikt voor drinkwaterinstallaties NEN 1006. Voor vormstabiele opbouw- en inbouwinstallaties van verdeel- en stijgleidingen in het Viega interconnectie systeem.

Het SC-Contur is gecertificeerd en voldoet aan de eisen die zijn gesteld in het DVGW-werkblad W 534, punt 12.14, fitting met gedwongen lekkage. Bij dichtheidscontroles met water garandeert Viega dat niet-geperste verbindingen binnen het drukbereik van 0,1 MPa-0,65 MPa worden herkend, bij droge dichtheidscontrole met perslucht of inerte gassen van 22 hPa-0,3 MPa.

Toepassingen: drinkwater, verwarming/radiatoraansluiting, regenwater, perslucht inerte gassen, koelwaterleidingen, industrie en apparatenbouw.



**Sok met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395216	Profipress sok, 12mm	koper	2 x pers	10	3,14
395217	Profipress sok, 15mm	koper	2 x pers	10	3,14
395218	Profipress sok, 22mm	koper	2 x pers	10	4,70
395219	Profipress sok, 28mm	koper	2 x pers	5	9,08
395220	Profipress sok, 35mm	koper	2 x pers	5	11,30
395221	Profipress sok, 42mm	koper	2 x pers	5	21,30
395222	Profipress sok, 54mm	koper	2 x pers	1	26,79
395223	Profipress XL sok, 64mm	koper	2 x pers	1	44,11
395610	Profipress XL sok, 76.1mm	koper	2 x pers	1	94,84
395611	Profipress XL sok, 88.9mm	koper	2 x pers	1	108,48
395612	Profipress XL sok, 108mm	koper	2 x pers	1	137,78
395224	Sanpress XL sok, 76.1mm	brons	2 x pers	1	140,86
395225	Sanpress XL sok, 88.9mm	brons	2 x pers	1	159,36
395501	Sanpress XL sok, 108mm	brons	2 x pers	1	196,91

**Schuif sok met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395266	Profipress schuif sok, 12mm	koper	2 x pers	1	3,66
395260	Profipress schuif sok, 15mm	koper	2 x pers	5	3,40
395261	Profipress schuif sok, 22mm	koper	2 x pers	5	4,77
395262	Profipress schuif sok, 28mm	koper	2 x pers	5	8,82
395263	Profipress schuif sok, 35mm	koper	2 x pers	5	11,50
395264	Profipress schuif sok, 42mm	koper	2 x pers	1	20,97
395265	Profipress schuif sok, 54mm	koper	2 x pers	1	27,11
395613	Profipress XL schuif sok, 76.1mm	koper	2 x pers	1	141,16
395614	Profipress XL schuif sok, 88.9mm	koper	2 x pers	1	158,11
395615	Profipress XL schuif sok, 108mm	koper	2 x pers	1	189,75
395234	Sanpress schuif sok, 15mm	brons	2 x pers	5	17,93
395236	Sanpress schuif sok, 22mm	brons	2 x pers	5	20,40
395237	Sanpress schuif sok, 28mm	brons	2 x pers	5	24,94
395238	Sanpress schuif sok, 35mm	brons	2 x pers	5	33,28
395239	Sanpress schuif sok, 42mm	brons	2 x pers	1	47,55
395240	Sanpress schuif sok, 54mm	brons	2 x pers	1	50,58
395241	Sanpress XL schuif sok, 64mm	brons	2 x pers	1	53,59
395242	Sanpress XL schuif sok, 76.1mm	brons	2 x pers	1	183,06
395243	Sanpress XL schuif sok, 88.9mm	brons	2 x pers	1	206,81
395503	Sanpress XL schuif sok, 108mm	brons	2 x pers	1	248,25

**Verloopsok met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395226	Profipress verl.sok, 15 x 12mm	koper	2 x pers	10	8,75
395228	Profipress verl.sok, 22 x 15mm	koper	2 x pers	10	13,98
395230	Profipress verl.sok, 28 x 22mm	koper	2 x pers	5	15,94
395231	Profipress verl.sok, 35 x 28mm	koper	2 x pers	5	22,47
395232	Profipress verl.sok, 42 x 35mm	koper	2 x pers	1	33,38
395233	Profipress verl.sok, 54 x 42mm	koper	2 x pers	1	37,37

**Verloopsok 2x pers**

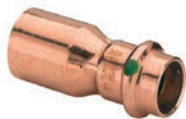
Conditiegroep : 03950

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395227	Sanpress verloopsok, 15x14mm	brons	2x pers	1	7,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Inschuifsock met SC-Contur insteek x pers

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395244	Profipress insch.sok, 15 x 12mm	koper	inst./pers	10	2,81
395247	Profipress insch.sok, 22 x 15mm	koper	inst./pers	10	3,33
395249	Profipress insch.sok, 28 x 15mm	koper	inst./pers	5	8,56
395251	Profipress insch.sok, 28 x 22mm	koper	inst./pers	5	9,02
395252	Profipress insch.sok, 35 x 22mm	koper	inst./pers	5	10,65
395253	Profipress insch.sok, 35 x 28mm	koper	inst./pers	1	11,63
395254	Profipress insch.sok, 42 x 22mm	koper	inst./pers	1	18,23
395255	Profipress insch.sok, 42 x 28mm	koper	inst./pers	1	17,77
395257	Profipress insch.sok, 54 x 28mm	koper	inst./pers	1	37,37
395256	Profipress insch.sok, 42 x 35mm	koper	inst./pers	1	17,31
395258	Profipress insch.sok, 54 x 35mm	koper	inst./pers	1	24,24
395259	Profipress insch.sok, 54 x 42mm	koper	inst./pers	1	23,19
395520	Profipress XL insch.sok, 64 x 42mm	koper	inst./pers	1	64,89
395521	Profipress XL insch.sok, 64 x 54mm	koper	inst./pers	1	64,89
395616	Profipress XL insch.sok, 76.1 x 64mm	koper	inst./pers	1	124,66
395617	Profipress XL insch.sok, 76.1 x 54mm	koper	inst./pers	1	81,39
395618	Profipress XL insch.sok, 88.9 x 54mm	koper	inst./pers	1	87,76
395619	Profipress XL insch.sok, 88.9 x 76.1mm	koper	inst./pers	1	119,78
395620	Profipress XL insch.sok, 108 x 54mm	koper	inst./pers	1	92,31
395621	Profipress XL insch.sok, 108 x 76.1mm	koper	inst./pers	1	124,20
395622	Profipress XL insch.sok, 108 x 88.9mm	koper	inst./pers	1	137,78
395522	Sanpress XL insch.sok, 76.1 x 54mm	brons	inst./pers	1	106,39
395523	Sanpress XL insch.sok, 88.9 x 54mm	brons	inst./pers	1	114,97
395524	Sanpress XL insch.sok, 88.9 x 76.1mm	brons	inst./pers	1	129,89
395525	Sanpress XL insch.sok, 108 x 54mm	brons	inst./pers	1	148,45

## Puntstuk met SC-Contur pers x bu.dr.

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395145	Sanpress puntstuk, 12mm x 3/8"	brons	pers/bu.dr.	5	4,93
395146	Sanpress puntstuk, 12mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	3,54
395147	Sanpress puntstuk, 15mm x 3/8"	brons	pers/bu.dr.	5	5,49
395148	Sanpress puntstuk, 15mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	3,54
395149	Sanpress puntstuk, 15mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	7,33
395152	Sanpress puntstuk, 22mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	7,51
395153	Sanpress puntstuk, 22mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	6,76
395154	Sanpress puntstuk, 22mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	9,09
395155	Sanpress puntstuk, 28mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	20,71
395156	Sanpress puntstuk, 28mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	12,63
395157	Sanpress puntstuk, 28mm x 1.1/4"	brons	pers/bu.dr.	5	26,08
395158	Sanpress puntstuk, 35mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	28,86
395159	Sanpress puntstuk, 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bu.dr.	5	27,66
395160	Sanpress puntstuk, 35mm x 1.1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	29,93
395161	Sanpress puntstuk, 42mm x 1.1/4"	brons	pers/bu.dr.	5	37,64
395162	Sanpress puntstuk, 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bu.dr.	1	38,77
395163	Sanpress puntstuk, 54mm x 1.1/2"	brons	pers/bu.dr.	1	65,42
395164	Sanpress puntstuk, 54mm x 2"	brons	pers/bu.dr.	1	74,83
395165	Sanpress XL puntstuk, 64mm x 2.1/2"	Koper	pers/bu.dr.	1	134,92
395166	Sanpress XL puntstuk, 76.1mm x 2.1/2"	brons	pers/bu.dr.	1	175,72
395167	Sanpress XL puntstuk, 88.9mm x 3"	brons	pers/bu.dr.	1	193,84
395512	Sanpress XL puntstuk, 108mm x 4"	brons	pers/bu.dr.	1	254,40
395607	Profipress XL puntstuk, 76.1mm x 2.1/2"	koper	pers/bu.dr.	1	165,32
395608	Profipress XL puntstuk, 88.9mm x 3"	koper	pers/bu.dr.	1	184,09
395609	Profipress XL puntstuk, 108mm x 4"	koper	pers/bu.dr.	1	240,48

**Puntstuk insteek x bu.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395195	Sanpress puntstuk, 12mm x 1/2"	brons	inst./bu.dr.	5	12,25
395196	Sanpress puntstuk, 15mm x 1/2"	brons	inst./bu.dr.	5	12,95
395199	Sanpress puntstuk, 22mm x 1/2"	brons	inst./bu.dr.	5	20,78
395200	Sanpress puntstuk, 22mm x 3/4"	brons	inst./bu.dr.	5	21,72
395201	Sanpress puntstuk, 28mm x 1"	brons	inst./bu.dr.	1	32,84
395202	Sanpress puntstuk, 35mm x 1.1/4"	brons	inst./bu.dr.	1	42,12
395203	Sanpress puntstuk, 42mm x 1.1/2"	brons	inst./bu.dr.	1	62,83

**Schroefbus met SC-Contur pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395168	Sanpress schroefbus, 12mm x 3/8"	brons	pers/bi.dr.	5	4,36
395169	Sanpress schroefbus, 12mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	4,36
395170	Sanpress schroefbus, 15mm x 3/8"	brons	pers/bi.dr.	5	4,80
395171	Sanpress schroefbus, 15mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	4,42
395172	Sanpress schroefbus, 15mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	9,16
395175	Sanpress schroefbus, 22mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	6,82
395176	Sanpress schroefbus, 22mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	7,45
395177	Sanpress schroefbus, 22mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	11,11
395179	Sanpress schroefbus, 28mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	24,31
395180	Sanpress schroefbus, 28mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	13,70
395181	Sanpress schroefbus, 28mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	5	25,20
395183	Sanpress schroefbus, 35mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	30,75
395184	Sanpress schroefbus, 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	5	30,37
395185	Sanpress schroefbus, 42mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	1	42,94
395186	Sanpress schroefbus, 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	44,08
395187	Sanpress schroefbus, 54mm x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	50,90
395188	Sanpress schroefbus, 54mm x 2"	brons	pers/bi.dr.	1	76,79
395506	Profipress XL schroefbus, 64mm x 2.1/2"	koper	pers/bi.dr.	1	145,70

**Schroefbus bi.dr.x insteek**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395204	Sanpress schroefbus, 12mm x 1/2"	brons	bi.dr./inst.	5	13,26
395205	Sanpress schroefbus, 15mm x 1/2"	brons	bi.dr./inst.	5	14,40
395208	Sanpress schroefbus, 22mm x 1/2"	brons	bi.dr./inst.	5	18,44
395209	Sanpress schroefbus, 22mm x 3/4"	brons	bi.dr./inst.	5	21,28
395210	Sanpress schroefbus, 28mm x 3/4"	brons	bi.dr./inst.	5	32,14
395211	Sanpress schroefbus, 28mm x 1"	brons	bi.dr./inst.	5	32,65
395212	Sanpress schroefbus, 35mm x 1"	brons	bi.dr./inst.	1	45,47
395213	Sanpress schroefbus, 35mm x 1.1/4"	brons	bi.dr./inst.	1	56,96
395214	Sanpress schroefbus, 42mm x 1.1/2"	brons	bi.dr./inst.	1	63,65
395215	Sanpress schroefbus, 54mm x 2"	brons	bi.dr./inst.	1	107,73

**Insteekpershuls**

Conditiegroep : 03950

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395182	Profipress insteekpershuls, 22mm	brons	spie/pers	1	23,37
395192	Profipress insteekpershuls, 28mm	brons	spie/pers	1	27,98
395193	Profipress insteekpershuls, 35mm	brons	spie/pers	1	34,86
395194	Profipress insteekpershuls, 42mm	brons	spie/pers	1	52,67
395197	Profipress insteekpershuls, 54mm	brons	spie/pers	1	69,97
395198	Profipress insteekpershuls, 64mm	brons	spie/pers	1	143,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bocht 45gr met SC-Contur pers x insteek**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395030	Profipress bocht 45gr, 12mm	koper	pers/inst.	10	2,94
395031	Profipress bocht 45gr, 15mm	koper	pers/inst.	10	3,01
395032	Profipress bocht 45gr, 22mm	koper	pers/inst.	10	4,38
395033	Profipress bocht 45gr, 28mm	koper	pers/inst.	5	14,96
395034	Profipress bocht 45gr, 35mm	koper	pers/inst.	5	20,97
395035	Profipress bocht 45gr, 42mm	koper	pers/inst.	5	32,93
395036	Profipress bocht 45gr, 54mm	koper	pers/inst.	1	48,87
395037	Profipress XL bocht 45gr, 64mm	koper	pers/inst.	1	114,98
395589	Profipress XL bocht 45gr, 76.1mm	koper	pers/inst.	1	128,81
395590	Profipress XL bocht 45gr, 88.9mm	koper	pers/inst.	1	153,63
395591	Profipress XL bocht 45gr, 108mm	koper	pers/inst.	1	210,14
395530	Sanpress XL bocht 45gr, 108mm	brons	pers/inst.	1	275,15

**Bocht 45gr met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395020	Profipress bocht 45gr, 12mm	koper	2 x pers	10	3,66
395021	Profipress bocht 45gr, 15mm	koper	2 x pers	10	3,66
395022	Profipress bocht 45gr, 22mm	koper	2 x pers	10	4,77
395023	Profipress bocht 45gr, 28mm	koper	2 x pers	5	15,09
395024	Profipress bocht 45gr, 35mm	koper	2 x pers	5	21,75
395025	Profipress bocht 45gr, 42mm	koper	2 x pers	5	35,34
395026	Profipress bocht 45gr, 54mm	koper	2 x pers	1	49,52
395027	Profipress XL bocht 45gr, 64mm	koper	2 x pers	1	134,21
395586	Profipress XL bocht 45gr, 76.1mm	koper	2 x pers	1	140,12
395587	Profipress XL bocht 45gr, 88.9mm	koper	2 x pers	1	167,20
395588	Profipress XL bocht 45gr, 108mm	koper	2 x pers	1	228,07
395028	Sanpress XL bocht 45gr, 76.1mm	brons	2 x pers	1	183,06
395029	Sanpress XL bocht 45gr, 88.9mm	brons	2 x pers	1	218,60
395533	Sanpress XL bocht 45gr, 108mm	brons	2 x pers	1	298,40

**Bocht 90gr met SC-Contur pers x insteek**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395010	Profipress bocht 90gr, 12mm	koper	pers/inst.	10	3,14
395011	Profipress bocht 90gr, 15mm	koper	pers/inst.	10	3,14
395012	Profipress bocht 90gr, 22mm	koper	pers/inst.	10	5,62
395013	Profipress bocht 90gr, 28mm	koper	pers/inst.	5	12,67
395014	Profipress bocht 90gr, 35mm	koper	pers/inst.	5	22,80
395015	Profipress bocht 90gr, 42mm	koper	pers/inst.	5	45,08
395016	Profipress bocht 90gr, 54mm	koper	pers/inst.	1	60,30
395017	Profipress XL bocht 90gr, 64mm	koper	pers/inst.	1	105,43
395583	Profipress XL bocht 90gr, 76.1mm	koper	pers/inst.	1	146,87
395584	Profipress XL bocht 90gr, 88.9mm	koper	pers/inst.	1	178,44
395585	Profipress XL bocht 90gr, 108mm	koper	pers/inst.	1	243,99
395018	Sanpress XL bocht 90gr, 76.1mm	brons	pers/inst.	1	192,15
395019	Sanpress XL bocht 90gr, 88.9mm	brons	pers/inst.	1	233,46
395536	Sanpress XL bocht 90gr, 108mm	brons	pers/inst.	1	319,09

**Bocht 90gr met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395000	Profipress bocht 90gr, 12mm	koper	2 x pers	10	3,33
395001	Profipress bocht 90gr, 15mm	koper	2 x pers	10	3,33
395002	Profipress bocht 90gr, 22mm	koper	2 x pers	10	5,49
395003	Profipress bocht 90gr, 28mm	koper	2 x pers	5	11,56
395004	Profipress bocht 90gr, 35mm	koper	2 x pers	5	23,13
395005	Profipress bocht 90gr, 42mm	koper	2 x pers	5	44,10
395006	Profipress bocht 90gr, 54mm	koper	2 x pers	1	59,58
395007	Profipress XL bocht 90gr, 64mm	koper	2 x pers	1	145,70
395580	Profipress XL bocht 90gr, 76.1mm	koper	2 x pers	1	146,87

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395581	Profipress XL bocht 90gr; 88,9mm	koper	2 x pers	1	178,44
395582	Profipress XL bocht 90gr; 108mm	koper	2 x pers	1	243,99
395008	Sanpress XL bocht 90gr; 76,1mm	brons	2 x pers	1	192,15
395009	Sanpress XL bocht 90gr; 88,9mm	brons	2 x pers	1	233,21
395540	Sanpress XL bocht 90gr; 108mm	brons	2 x pers	1	319,41

### Bocht 90gr met SC-Contur pers x bu.dr.

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395040	Sanpress bocht 90gr; 12mm x 3/8"	brons	pers/bu.dr.	5	16,73
395041	Sanpress bocht 90gr; 12mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	16,80
395042	Sanpress bocht 90gr; 15mm x 3/8"	brons	pers/bu.dr.	5	25,01
395043	Sanpress bocht 90gr; 15mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	16,80
395044	Sanpress bocht 90gr; 22mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	27,15
395045	Sanpress bocht 90gr; 28mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	40,67
395046	Sanpress bocht 90gr; 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bu.dr.	5	54,06
395047	Sanpress bocht 90gr; 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	73,82
395048	Sanpress bocht 90gr; 54mm x 2"	brons	pers/bu.dr.	5	104,45



### Knie 90gr pers x bu.dr.

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395049	Sanpress knie 90gr; 15mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	11,75



### Knie 90gr met SC-Contur pers x bi.dr.

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395051	Sanpress knie 90gr; 12mm x 3/8"	brons	pers/bi.dr.	5	10,36
395052	Sanpress knie 90gr; 12mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	10,36
395053	Sanpress knie 90gr; 15mm x 3/8"	brons	pers/bi.dr.	5	24,38
395054	Sanpress knie 90gr; 15mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	10,36
395055	Sanpress knie 90gr; 15mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	23,93
395056	Sanpress knie 90gr; 22mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	27,85
395057	Sanpress knie 90gr; 22mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	16,42
395058	Sanpress knie 90gr; 22mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	26,08
395059	Sanpress knie 90gr; 28mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	29,93
395060	Sanpress knie 90gr; 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	5	49,38
395061	Sanpress knie 90gr; 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	63,65
395062	Sanpress knie 90gr; 54mm x 2"	brons	pers/bi.dr.	1	101,10



### Knie 90gr insteek x bi.dr.

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395050	Sanpress knie 90gr; 15mm x 1/2"	brons	inst./bi.dr.	5	11,18



### Overlegbocht met SC-Contur insteek x pers

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395110	Profipress overlegbocht, 12mm	koper	inst./pers	10	7,90
395111	Profipress overlegbocht, 15mm	koper	inst./pers	10	7,90
395112	Profipress overlegbocht, 22mm	koper	inst./pers	10	15,22



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Overlegbocht met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395113	Profipress overlegbocht, 15mm	koper	2 x pers	10	20,77
395114	Profipress overlegbocht, 22mm	koper	2 x pers	10	25,94

**T-stuk 90gr met SC-Contur 3x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395063	Profipress T-stuk 90gr; 12mm	koper	3x pers	10	5,03
395064	Profipress T-stuk 90gr; 15mm	koper	3x pers	10	5,03
395065	Profipress T-stuk 90gr; 22mm	koper	3x pers	10	8,82
395066	Profipress T-stuk 90gr; 28mm	koper	3x pers	5	16,01
395067	Profipress T-stuk 90gr; 35mm	koper	3x pers	1	27,11
395068	Profipress T-stuk 90gr; 42mm	koper	3x pers	1	52,66
395069	Profipress T-stuk 90gr; 54mm	koper	3x pers	1	65,13
395545	Profipress XL T-stuk 90gr; 64mm	koper	3x pers	1	199,42
395592	Profipress XL T-stuk 90gr; 76.1mm	koper	3x pers	1	264,32
395594	Profipress XL T-stuk 90gr; 88.9mm	koper	3x pers	1	289,13
395597	Profipress XL T-stuk 90gr; 108mm	koper	3x pers	1	356,88
395546	Sanpress XL T-stuk 90gr; 76.1mm	brons	3x pers	1	306,18

**Verloop T-stuk 90gr met SC-Contur 3x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395070	Profipress T-stuk 90gr; 12 x 15 x 12mm	koper	3 x pers	10	15,16
395071	Profipress T-stuk 90gr; 15 x 12 x 12mm	koper	3 x pers	10	11,56
395072	Profipress T-stuk 90gr; 15 x 12 x 15mm	koper	3 x pers	10	5,81
395073	Profipress T-stuk 90gr; 15 x 15 x 12mm	koper	3 x pers	10	11,82
395074	Profipress T-stuk 90gr; 15 x 22 x 15mm	koper	3 x pers	10	17,05
395075	Profipress T-stuk 90gr; 22 x 12 x 22mm	koper	3 x pers	10	7,77
395076	Profipress T-stuk 90gr; 22 x 15 x 15mm	koper	3 x pers	10	13,92
395077	Profipress T-stuk 90gr; 22 x 15 x 22mm	koper	3 x pers	10	7,45
395078	Profipress T-stuk 90gr; 22 x 22 x 15mm	koper	3 x pers	5	14,24
395079	Profipress T-stuk 90gr; 22 x 28 x 22mm	koper	3 x pers	5	28,48
395080	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 15 x 22mm	koper	3 x pers	5	28,03
395081	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 15 x 28mm	koper	3 x pers	5	18,23
395082	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 22 x 22mm	koper	3 x pers	5	24,50
395083	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 22 x 28mm	koper	3 x pers	5	18,16
395097	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 28 x 15mm	brons	3 x pers	5	29,49
395084	Profipress T-stuk 90gr; 28 x 28 x 22mm	koper	3 x pers	5	27,77
395085	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 15 x 35mm	koper	3 x pers	1	26,85
395086	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 22 x 28mm	koper	3 x pers	1	40,18
395087	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 22 x 35mm	koper	3 x pers	1	24,63
395088	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 28 x 28mm	koper	3 x pers	1	39,52
395089	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 28 x 35mm	koper	3 x pers	1	25,94
395115	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 35 x 22mm	koper	3 x pers	1	39,85
395116	Profipress T-stuk 90gr; 35 x 35 x 28mm	koper	3 x pers	1	38,09
395098	Profipress T-stuk 90gr; 42 x 15 x 42mm	brons	3 x pers	1	58,03
395090	Profipress T-stuk 90gr; 42 x 22 x 42mm	koper	3 x pers	1	47,10
395091	Profipress T-stuk 90gr; 42 x 28 x 42mm	koper	3 x pers	1	47,82
395099	Profipress T-stuk 90gr; 42 x 35 x 35mm	brons	3 x pers	1	58,98
395092	Profipress T-stuk 90gr; 42 x 35 x 42mm	koper	3 x pers	1	49,52
395093	Profipress T-stuk 90gr; 54 x 22 x 54mm	koper	3 x pers	1	73,95
395094	Profipress T-stuk 90gr; 54 x 28 x 54mm	koper	3 x pers	1	76,24
395095	Profipress T-stuk 90gr; 54 x 35 x 54mm	koper	3 x pers	1	79,11
395100	Profipress T-stuk 90gr; 54 x 42 x 42mm	brons	3 x pers	1	82,60
395096	Profipress T-stuk 90gr; 54 x 42 x 54mm	koper	3 x pers	1	59,19
395101	Profipress XL T-stuk 90gr; 64 x 35 x 64mm	koper	3 x pers	1	239,63
395102	Profipress XL T-stuk 90gr; 64 x 42 x 64mm	koper	3 x pers	1	268,35
395103	Profipress XL T-stuk 90gr; 64 x 54 x 64mm	koper	3 x pers	1	287,57
395593	Profipress XL T-stuk 90gr; 76.1 x 54 x 76.1mm	koper	3 x pers	1	264,32



artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395595	Profipress XL T-stuk 90gr, 88.9x 54 x 88.9mm	koper	3 x pers	1	271,01
395596	Profipress XL T-stuk 90gr, 88.9x 76.1x 88.9mm	koper	3 x pers	1	289,13
395598	Profipress XL T-stuk 90gr, 108 x 54 x 108mm	koper	3 x pers	1	293,61
395599	Profipress XL T-stuk 90gr, 108 x 76.1x 108mm	koper	3 x pers	1	309,46
395600	Profipress XL T-stuk 90gr, 108 x 88.9x 108mm	koper	3 x pers	1	354,68
395104	Sanpress XL T-stuk 90gr, 76.1 x 54 x 76.1mm	brons	3 x pers	1	319,22
395105	Sanpress XL T-stuk 90gr, 88.9 x 54 x 88.9mm	brons	3 x pers	1	354,45
395106	Sanpress XL T-stuk 90gr, 88.9 x 76.1 x 88.9mm	brons	3 x pers	1	356,27
395107	Sanpress XL T-stuk 90gr, 108 x 54 x 108mm	brons	3 x pers	1	384,16
395108	Sanpress XL T-stuk 90gr, 108 x 76.1 x 108mm	brons	3 x pers	1	404,73
395109	Sanpress XL T-stuk 90gr, 108 x 88.9 x 108mm	brons	3 x pers	1	426,86

### Verloop T-stuk met SC-Contur pers x bu.dr. x pers Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395117	Sanpress verl.T-stuk, 22 x 3/4" x 22	brons	2 x pers/bu.dr.	5	40,61
395118	Sanpress verl.T-stuk, 35 x 3/4" x 35	brons	2 x pers/bu.dr.	1	54,06
395120	Sanpress verl.T-stuk, 42 x 3/4" x 42	brons	2 x pers/bu.dr.	1	60,37
395121	Sanpress verl.T-stuk, 54 x 3/4" x 54	brons	2 x pers/bu.dr.	1	91,31
395122	Sanpress verl.T-stuk, 54 x 1" x 54	brons	2 x pers/bu.dr.	1	89,29
395123	Sanpress verl.T-stuk, 54 x 1.1/4" x 54	brons	2 x pers/bu.dr.	1	90,75



### Verloop T-stuk met SC-Contur pers x bi.dr. x pers Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395124	Sanpress verl.T-stuk, 12 x 1/2" x 12	brons	2 x pers/bi.dr.	5	16,48
395125	Sanpress verl.T-stuk, 15 x 3/8" x 15	brons	2 x pers/bi.dr.	5	28,16
395126	Sanpress verl.T-stuk, 15 x 1/2" x 15	brons	2 x pers/bi.dr.	5	16,04
395128	Sanpress verl.T-stuk, 22 x 1/2" x 22	brons	2 x pers/bi.dr.	5	22,54
395129	Sanpress verl.T-stuk, 22 x 3/4" x 22	brons	2 x pers/bi.dr.	5	32,33
395130	Sanpress verl.T-stuk, 28 x 1/2" x 28	brons	2 x pers/bi.dr.	5	28,23
395131	Sanpress verl.T-stuk, 28 x 3/4" x 28	brons	2 x pers/bi.dr.	5	36,63
395132	Sanpress verl.T-stuk, 35 x 1/2" x 35	brons	2 x pers/bi.dr.	5	39,41
395133	Sanpress verl.T-stuk, 42 x 1/2" x 42	brons	2 x pers/bi.dr.	1	47,80
395135	Sanpress verl.T-stuk, 54 x 1/2" x 54	brons	2 x pers/bi.dr.	1	56,96
395136	Profipress XL verl.T-stuk, 64 x 3/4" x 64	koper	2 x pers/bi.dr.	1	247,75
395137	Profipress XL verl.T-stuk, 64 x 1" x 64	koper	2 x pers/bi.dr.	1	265,81
395601	Profipress XL verl.T-stuk, 76.1x 3/4" x 76.1	koper	2 x pers/bi.dr.	1	303,81
395602	Profipress XL verl.T-stuk, 76.1x 2" x 76.1	koper	2 x pers/bi.dr.	1	334,99
395603	Profipress XL verl.T-stuk, 88.9x 3/4" x 88.9	koper	2 x pers/bi.dr.	1	329,86
395604	Profipress XL verl.T-stuk, 88.9x 2" x 88.9	koper	2 x pers/bi.dr.	1	371,57
395605	Profipress XL verl.T-stuk, 108 x 3/4" x 108	koper	2 x pers/bi.dr.	1	405,54
395606	Profipress XL verl.T-stuk, 108 x 2" x 108	koper	2 x pers/bi.dr.	1	444,06



### 2-dl. koppeling met SC-Contur vlak, pers x bi.dr. Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395313	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 12 x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	7,70
395314	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 15 x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	9,66
395315	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 15 x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	8,65
395316	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 15 x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	13,14
395320	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 22 x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	11,62
395321	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 22 x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	8,78
395323	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 22 x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	16,17
399600	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 28 x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	14,27
395324	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 28 x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	5	14,71
395325	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 28 x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	16,48
395326	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 35 x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	17,24
395327	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 35 x 2"	brons	pers/bi.dr.	5	30,94
395328	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 42 x 1.3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	32,27
395329	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 42 x 2"	brons	pers/bi.dr.	5	40,48
395331	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 54 x 2.3/8"	brons	pers/bi.dr.	5	45,78
395332	Sanpress 2-del. kopp. vlak, 54 x 2.1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	54,43
395333	Sanpress XL 2-del. kopp. vlak, 76.1 x 3"	brons	pers/bi.dr.	5	211,39
395334	Sanpress XL 2-del. kopp. vlak, 88.9 x 3 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	261,17



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**2-dl. koppeling brons, vlakdichtend, spie x bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395371	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 15 x 3/4"	brons	spie/bi.dr.	1	8,65
395372	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 18 x 3/4"	brons	spie/bi.dr.	1	9,16
395373	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 22 x 1"	brons	spie/bi.dr.	1	10,17
395374	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 28 x 1.1/4"	brons	spie/bi.dr.	1	15,47
395375	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 35 x 1.1/2"	brons	spie/bi.dr.	1	19,32
395376	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 42 x 1.3/4"	brons	spie/bi.dr.	1	32,27
395377	Sanpress 2-del. kopp. vlakdichtend, 54 x 2.3/8"	brons	spie/bi.dr.	1	45,78

**3-dl. koppeling met SC-Contur 2x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395270	Sanpress 3-del. kopp., 12mm	brons	2 x pers	5	34,42
395271	Sanpress 3-del. kopp., 15mm	brons	2 x pers	5	45,66
395273	Sanpress 3-del. kopp., 22mm	brons	2 x pers	5	58,79
395274	Sanpress 3-del. kopp., 28mm	brons	2 x pers	1	62,64
395275	Sanpress 3-del. kopp., 35mm	brons	2 x pers	1	71,17
395276	Sanpress 3-del. kopp., 42mm	brons	2 x pers	1	96,43
395277	Sanpress 3-del. kopp., 54mm	brons	2 x pers	1	157,62

**3-dl. koppeling met SC-Contur pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395290	Sanpress 3-del. kopp. 12mm x 3/8"	brons	pers/bu.dr.	5	24,75
395291	Sanpress 3-del. kopp. 12mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	24,75
395292	Sanpress 3-del. kopp. 15mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	24,75
395293	Sanpress 3-del. kopp. 15mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	32,84
395296	Sanpress 3-del. kopp. 22mm x 1/2"	brons	pers/bu.dr.	5	51,34
395297	Sanpress 3-del. kopp. 22mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	35,68
395298	Sanpress 3-del. kopp. 22mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	51,53
395299	Sanpress 3-del. kopp. 28mm x 3/4"	brons	pers/bu.dr.	5	43,95
395300	Sanpress 3-del. kopp. 28mm x 1"	brons	pers/bu.dr.	5	42,25
395301	Sanpress 3-del. kopp. 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bu.dr.	5	61,70
395302	Sanpress 3-del. kopp. 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bu.dr.	1	86,07
395303	Sanpress 3-del. kopp. 54mm x 2"	brons	pers/bu.dr.	1	112,85

**3-dl. koppeling met SC-Contur pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395278	Sanpress 3-del. kopp. 12mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	26,21
395279	Sanpress 3-del. kopp. 15mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	5	31,51
395280	Sanpress 3-del. kopp. 15mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	36,00
395283	Sanpress 3-del. kopp. 22mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	46,23
395284	Sanpress 3-del. kopp. 22mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	49,51
395285	Sanpress 3-del. kopp. 28mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	5	53,80
395286	Sanpress 3-del. kopp. 28mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	5	53,36
395287	Sanpress 3-del. kopp. 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	5	57,91
395288	Sanpress 3-del. kopp. 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	80,26
395289	Sanpress 3-del. kopp. 54mm x 2"	brons	pers/bi.dr.	1	106,41

**3-dl. knie met SC-Contur pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395304	Sanpress 3-del. knie, 12mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	29,87
395305	Sanpress 3-del. knie, 15mm x 1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	35,30
395306	Sanpress 3-del. knie, 22mm x 3/4"	brons	pers/bi.dr.	1	48,75
395307	Sanpress 3-del. knie, 22mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	1	57,72
395308	Sanpress 3-del. knie, 28mm x 1"	brons	pers/bi.dr.	1	55,51
395309	Sanpress 3-del. knie, 35mm x 1.1/4"	brons	pers/bi.dr.	1	71,17
395310	Sanpress 3-del. knie, 42mm x 1.1/2"	brons	pers/bi.dr.	1	100,47
395311	Sanpress 3-del. knie, 54mm x 2"	brons	pers/bi.dr.	1	138,04

**Expansiestuk 2 x pers**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395347	Profipress expansiestuk RVS, 15mm	brons, balg	2 x pers	1	144,17
395349	Profipress expansiestuk RVS, 22mm	brons, balg	2 x pers	1	183,20
395350	Profipress expansiestuk RVS, 28mm	brons, balg	2 x pers	1	197,53
395351	Profipress expansiestuk RVS, 35mm	brons, balg	2 x pers	1	222,22
395352	Profipress expansiestuk RVS, 42mm	brons, balg	2 x pers	1	261,57
395353	Profipress expansiestuk RVS, 54mm	brons, balg	2 x pers	1	348,08

**Kap met SC-Contur**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395354	Profipress kap, 12mm	koper	1 x pers	10	6,27
395355	Profipress kap, 15mm	koper	1 x pers	10	6,60
395357	Profipress kap, 22mm	koper	1 x pers	10	11,43
395358	Profipress kap, 28mm	koper	1 x pers	5	17,70
395359	Profipress kap, 35mm	koper	1 x pers	1	19,27
395360	Profipress kap, 42mm	koper	1 x pers	1	29,79
395361	Profipress kap, 54mm	koper	1 x pers	1	36,39

**Kap met 3/4" bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395365	Profipress XL kap, 64mm x 3/4"	koper	bi.dr.	1	95,88
395623	Profipress XL kap, 76.1mm x 3/4"	koper	bi.dr.	1	109,78
395624	Profipress XL kap, 88.9mm x 3/4"	koper	bi.dr.	1	122,45
395625	Profipress XL kap, 108mm x 3/4"	koper	bi.dr.	1	161,68

**Muurplaat met SC-Contur pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395396	Sanpress muurplaat, 12mm x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	14,21
395397	Sanpress muurplaat, 15mm x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	11,37
395395	Sanpress muurplaat, 15mm x 1/2" brons, H=45mm	pers/bi.dr.	5	19,96
395400	Sanpress muurplaat, 22mm x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	28,10
395401	Sanpress muurplaat, 22mm x 3/4" brons	pers/bi.dr.	5	30,69

**Doorstroom muurplaat**

Conditiegroep : 0395

Met SC-Contur, brons, met bevestigingsplaat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399196	Sanpress doorst.muurpl., 15 x 1/2" brons	2x pers/bi.dr.	5	43,45

**Montagebeugel met SC-Contur pers x bi.dr. (met korte bronzen knieën)**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395420	Sanpress mont.beugel, 12 x 3/8" x 120mm brons	pers/bi.dr.	1	30,69
395421	Sanpress mont.beugel, 15 x 1/2" x 150mm brons	pers/bi.dr.	1	31,64
395422	Sanpress mont.beugel, 15 x 1/2" x 150mm vlak brons	pers/bi.dr.	1	31,32

**Afperstop, herbruikbaar**

Conditiegroep : 0395

Uitvoering: messing, met ontluchtingskraan, t.b.v. afpersen van leidingen, herbruikbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395336	Profipress afperstop herbruikbaar, 12mm	50	56,01
395337	Profipress afperstop herbruikbaar, 15mm	65	58,79
395338	Profipress afperstop herbruikbaar, 22mm	50	74,77
395339	Profipress afperstop herbruikbaar, 28mm	25	92,83
395340	Profipress afperstop herbruikbaar, 35mm	40	101,35
395341	Profipress afperstop herbruikbaar, 42mm	30	123,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395342	Profipress afpersstop herbruikbaar, 54mm	15	143,16

### Flensovergangstuk

Conditiegroep : 0395

Losse zwart gelakte stalen flens. Geschikt voor drukklasse PN16.

artikelnr	afmeting	uitvoering	info	verp.	prijs/st
395565	Profipress XL flens, 64mm - DN65	koper	pers		291,41
395626	Profipress XL flens, 76.1mm - DN65	koper	pers		306,54
395627	Profipress XL flens, 88.9mm - DN80	koper	pers		378,19
395628	Profipress XL flens, 108mm - DN100	koper	pers		419,12
395561	Sanpress flens, 28mm - DN25	brons	pers		115,94
395562	Sanpress flens, 35mm - DN32	brons	pers		168,74
395563	Sanpress flens, 42mm - DN40	brons	pers		186,35
395564	Sanpress flens, 54mm - DN50	brons	pers		214,46
395566	Sanpress XL flens, 76.1mm - DN65	brons	pers		302,92
395567	Sanpress XL flens, 88.9mm - DN80	brons	pers		363,48
395568	Sanpress XL flens, 108mm - DN100	brons	pers		424,04



### Dichtring voor flens

Conditiegroep : 0395

Geschikt voor drukklasse PN16.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395572	Profipress flens dichtring, 64mm en 76.1mm		10,59
395573	Profipress flens dichtring, 88.9mm		10,91
395574	Profipress flens dichtring, 108mm		18,18



### EPDM O-ring voor profipress-fittingen

Conditiegroep : 0395

T.b.v. drinkwater- en C.V.-leidingen, temperatuur tot 110°.

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/st
395450	Profipress O-ring water/cv, 12mm	tot 110gr	10	0,82
395451	Profipress O-ring water/cv, 15mm	tot 110gr	10	0,57
395452	Profipress O-ring water/cv, 22mm	tot 110gr	10	0,76
395453	Profipress O-ring water/cv, 28mm	tot 110gr	10	0,82
395454	Profipress O-ring water/cv, 35mm	tot 110gr	10	1,14
395455	Profipress O-ring water/cv, 42mm	tot 110gr	10	2,02
395456	Profipress O-ring water/cv, 54mm	tot 110gr	10	2,72
395458	Profipress O-ring water/cv, 76.1mm	tot 110gr	10	5,20
395459	Profipress O-ring water/cv, 88.9mm	tot 110gr	10	9,09
395460	Profipress O-ring water/cv, 108mm	tot 110gr	10	15,99



### Aansluitset voor geïntegreerde circulatieleidingen

Conditiegroep : 0395

Aansluitset, voor warmwater stijgleidingen met binnen liggende circulatieleiding. Bestaande uit een eindstuk en een aansluitstuk 12 x 1mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395440	Profipress aansluitset 28 x 12mm		128,50
395441	Profipress aansluitset 35 x 12mm		132,21



### PB buis voor geïntegreerde circulatieleidingen

Conditiegroep : 0395

Als binnen liggende (retour-)leiding passend op aansluitsets 395440 en 395441.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/m
395447	PB buis, rol 75m, 12 x 1mm	75	4,76



# 6.28

## Viega Profipress gas

Persfittingsysteem met persfittingen van koper of brons en buizen van koper conform NEN EN 1057 en DVGW-werkblad GW 392. Geschikt voor gassen uit de 2e en 3e familie gasinstallaties volgens NEN EN 437 en vloeibaar gas in de gasfase voor huishoudelijke en commerciële toepassingen.

Het SC-Contur is gecertificeerd en voldoet aan de eisen die zijn gesteld in het DVGW-werkblad G 5614, punt 4.4.1, fitting met gedwongen lekkage. Bij dichtheidscontroles met water garandeert Viega dat niet-geperste verbindingen binnen het drukbereik van 0,1 MPa–0,65 MPa worden herkend, bij droge dichtheidscontrole met perslucht of inerte gassen van 22 hPa–0,3 MPa.

Voor het gebruik in gasinstallaties zijn alleen de koperen en bronzen Viega persfittingen toegestaan, die zijn gemarkeerd met een gele rechthoek en met »Gas MOP5 GT/1«!



**Sok met SC-Contur pers gas (roodkoper)**

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395849	Profipress sok gas, 12mm	2x pers	5	4,51
395850	Profipress sok gas, 15mm	2x pers	5	4,32
395852	Profipress sok gas, 22mm	2x pers	5	6,37
395853	Profipress sok gas, 28mm	2x pers	5	11,29
395854	Profipress sok gas, 35mm	2x pers	1	13,74
395855	Profipress sok gas, 42mm	2x pers	1	24,16
395856	Profipress sok gas, 54mm	2x pers	1	30,60

**Verloopsok met SC-Contur pers x insteek gas (roodkoper)**

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395864	Profipress verloopsok gas, 15 x 12mm	pers/inst.	5	4,12
395866	Profipress verloopsok gas, 22 x 15mm	pers/inst.	5	4,18
395868	Profipress verloopsok gas, 28 x 15mm	pers/inst.	5	10,09
395869	Profipress verloopsok gas, 28 x 22mm	pers/inst.	1	10,69
395870	Profipress verloopsok gas, 35 x 22mm	pers/inst.	1	12,88
395873	Profipress verloopsok gas, 35 x 28mm	pers/inst.	1	13,61
395876	Profipress verloopsok gas, 42 x 28mm	pers/inst.	1	19,98
395877	Profipress verloopsok gas, 42 x 35mm	pers/inst.	1	19,65
395878	Profipress verloopsok gas, 54 x 42mm	pers/inst.	1	25,69

**Overgangstuk met SC-Contur pers x bu.dr. gas (brons)**

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395792	Profipress overg.stk. gas, 12mm x 3/8"	pers/bu.dr.	5	5,58
395793	Profipress overg.stk. gas, 12mm x 1/2"	pers/bu.dr.	5	6,97
395794	Profipress overg.stk. gas, 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.	5	4,25
395798	Profipress overg.stk. gas, 22mm x 1/2"	pers/bu.dr.	5	8,90
395799	Profipress overg.stk. gas, 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.	5	8,17
395802	Profipress overg.stk. gas, 28mm x 1"	pers/bu.dr.	5	13,68
395803	Profipress overg.stk. gas, 28mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	26,62
395804	Profipress overg.stk. gas, 35mm x 1"	pers/bu.dr.	1	30,21
395805	Profipress overg.stk. gas, 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	29,87
395806	Profipress overg.stk. gas, 35mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	32,06
395808	Profipress overg.stk. gas, 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	43,02
395810	Profipress overg.stk. gas, 54mm x 2"	pers/bu.dr.	1	80,13

**Overgangstuk met SC-Contur pers x bi.dr. gas (brons)**

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395811	Profipress overg.stk. gas, 12mm x 3/8"	pers/bi.dr.	5	5,11
395812	Profipress overg.stk. gas, 12mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	6,84
395813	Profipress overg.stk. gas, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	5,18
395814	Profipress overg.stk. gas, 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.	5	9,89
395818	Profipress overg.stk. gas, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.	5	8,70
395819	Profipress overg.stk. gas, 22mm x 1"	pers/bi.dr.	5	11,09
395820	Profipress overg.stk. gas, 28mm x 1"	pers/bi.dr.	1	14,74
395821	Profipress overg.stk. gas, 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	32,59
395822	Profipress overg.stk. gas, 42mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	48,33
395823	Profipress overg.stk. gas, 54mm x 2"	pers/bi.dr.	1	82,12

**Bocht 45gr met SC-Contur pers x insteek gas (roodkoper)**

Conditiegroep : 0395



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395725	Profipress gas bocht 45gr, 12mm	pers/inst.	5	4,45
395726	Profipress gas bocht 45gr, 15mm	pers/inst.	5	3,78
395728	Profipress gas bocht 45gr, 22mm	pers/inst.	5	5,64
395729	Profipress gas bocht 45gr, 28mm	pers/inst.	5	16,26
395730	Profipress gas bocht 45gr, 35mm	pers/inst.	1	22,37
395731	Profipress gas bocht 45gr, 42mm	pers/inst.	1	35,71
395732	Profipress gas bocht 45gr, 54mm	pers/inst.	1	52,78

**Bocht 45gr met SC-Contur 2x pers gas (roodkoper)** Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395717	Profipress gas bocht 45gr; 12mm	2x pers	5	5,11
395718	Profipress gas bocht 45gr; 15mm	2x pers	5	4,91
395720	Profipress gas bocht 45gr; 22mm	2x pers	5	6,31
395721	Profipress gas bocht 45gr; 28mm	2x pers	5	17,39
395722	Profipress gas bocht 45gr; 35mm	2x pers	1	24,36
395723	Profipress gas bocht 45gr; 42mm	2x pers	1	38,44
395724	Profipress gas bocht 45gr; 54mm	2x pers	1	53,77

**Bocht 90gr met SC-Contur pers x insteek gas (roodkoper)**  
Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395709	Profipress gas bocht 90gr; 12mm	pers/inst.	5	4,98
395710	Profipress gas bocht 90gr; 15mm	pers/inst.	5	3,92
395712	Profipress gas bocht 90gr; 22mm	pers/inst.	5	6,57
395713	Profipress gas bocht 90gr; 28mm	pers/inst.	5	14,27
395714	Profipress gas bocht 90gr; 35mm	pers/inst.	1	24,43
395715	Profipress gas bocht 90gr; 42mm	pers/inst.	1	48,06
395716	Profipress gas bocht 90gr; 54mm	pers/inst.	1	64,46

**Bocht 90gr met SC-Contur 2x pers gas (roodkoper)** Conditiegroep : 0395

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/st
395701	Profipress gas bocht 90gr; 12mm	2x pers	5	4,85
395702	Profipress gas bocht 90gr; 15mm	2x pers	5	4,32
395704	Profipress gas bocht 90gr; 22mm	2x pers	5	6,77
395705	Profipress gas bocht 90gr; 28mm	2x pers	5	13,48
395706	Profipress gas bocht 90gr; 35mm	2x pers	1	25,23
395707	Profipress gas bocht 90gr; 42mm	2x pers	1	46,20
395708	Profipress gas bocht 90gr; 54mm	2x pers	1	63,93

**Knie 90gr met SC-Contur pers x bu.dr. gas (brons)** Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395735	Profipress gas bocht 90gr; 12mm x 1/2"	pers/bu.dr.	5	18,45
395736	Profipress gas bocht 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.	5	17,53
395739	Profipress gas bocht 90gr; 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.	5	28,48
395740	Profipress gas bocht 90gr; 28mm x 1"	pers/bu.dr.	1	42,09
395741	Profipress gas bocht 90gr; 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	56,23
395742	Profipress gas bocht 90gr; 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	78,07
395743	Profipress gas bocht 90gr; 54mm x 2"	pers/bu.dr.	1	109,87

**Knie 90gr met SC-Contur pers x bi.dr. gas (brons)** Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395744	Profipress gas bocht 90gr; 12mm x 3/8"	pers/bi.dr.	5	16,99
395745	Profipress gas bocht 90gr; 12mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	17,39
395746	Profipress gas bocht 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	11,09
395749	Profipress gas bocht 90gr; 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.	5	17,59
395750	Profipress gas bocht 90gr; 22mm x 1"	pers/bi.dr.	5	27,48
395751	Profipress gas bocht 90gr; 28mm x 1"	pers/bi.dr.	5	30,54





**T-stuk met SC-Contur 3x pers gas (roodkoper)**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395755	Profipress gas T-stuk, 12mm	3x pers	5	6,57
395756	Profipress gas T-stuk, 15mm	3x pers	5	6,37
395758	Profipress gas T-stuk, 22mm	3x pers	5	10,82
395759	Profipress gas T-stuk, 28mm	3x pers	5	18,39
395760	Profipress gas T-stuk, 35mm	3x pers	1	29,81
395761	Profipress gas T-stuk, 42mm	3x pers	1	56,49
395762	Profipress gas T-stuk, 54mm	3x pers	1	70,24
395765	Profipress gas T-stuk, 12 x 15 x 12mm	3x pers	1	17,26
395766	Profipress gas T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x pers	1	13,21
395767	Profipress gas T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers	1	7,44
395768	Profipress gas T-stuk, 15 x 15 x 12mm	3x pers	1	13,54
395769	Profipress gas T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	5	15,27
395770	Profipress gas T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	5	9,29
395772	Profipress gas T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	5	16,07
395773	Profipress gas T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	21,11
395774	Profipress gas T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	5	21,31
395775	Profipress gas T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	27,55
395776	Profipress gas T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	29,08
395777	Profipress gas T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	51,58
395778	Profipress gas T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	53,37
395779	Profipress gas T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	63,66

**T-stuk met SC-Contur 2x pers - bi.dr. gas (brons)**

Conditiegroep : 0395

Bronzen T-stuk, pers x binnendraad x pers.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395780	Profipress gas T-stuk, 15 x 1/2" x 15	pers/pers/bi.dr.	1	17,26
395781	Profipress gas T-stuk, 22 x 1/2" x 22	pers/pers/bi.dr.	1	23,57
395782	Profipress gas T-stuk, 22 x 3/4" x 22	pers/pers/bi.dr.	1	33,99

**Viega Profipress gas, eindkap**

Conditiegroep : 03950

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395783	Profipress gas eindkap, 12mm	1	10,42
395784	Profipress gas eindkap, 15mm	1	8,23
395785	Profipress gas eindkap, 22mm	1	13,21
395786	Profipress gas eindkap, 28mm	1	20,05
395787	Profipress gas eindkap, 35mm	1	22,37

**Muurplaat met SC-Contur pers x bi.dr. gas (brons)**

Conditiegroep : 0395

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
395883	Profipress gas muurplaat, 12mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	16,66
395884	Profipress gas muurplaat, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.	5	12,02
395885	Profipress gas muurplaat, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.	5	32,06

**Viega HNBR O-ring voor profipress-gas fittingen**

Conditiegroep : 0395

T.b.v. gasfittingen.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
395990	Viega O-ring voor gasfitting	12 mm	5	1,93
395991	Viega O-ring voor gasfitting	15 mm	5	1,99
395993	Viega O-ring voor gasfitting	22 mm	5	2,26
395994	Viega O-ring voor gasfitting	28 mm	5	2,32
395995	Viega O-ring voor gasfitting	35 mm	5	2,85
395996	Viega O-ring voor gasfitting	42 mm	5	3,39
395997	Viega O-ring voor gasfitting	54 mm	5	3,85

# 6.29

## Viega C-staal Prestabo, CV

Viega Prestabo is een persfittingsysteem met verzinkte stalen buis. Dit systeem is uiterst geschikt voor industriële- en verwarmingsinstallaties.

Prestabo van Viega is bij de vakman bekend om zijn grote betrouwbaarheid en zekerheid. Het persverbindingssysteem van aan de buitenzijde verzinkt staal is verkrijgbaar in de maten van 12mm t/m 108mm, inclusief de tussenmaat 64mm. Voor verwarmingsinstallaties, gesloten koelcircuits en persluchtinstallaties is Prestabo een rendabel alternatief. Vooral wanneer de buisverbindingen niet tijdsintensief gelast, maar snel en zeker vastgesperst worden, zoals bij alle Viega perssystemen.



**Sok 2x pers**

Conditiegroep : 03961



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396239	Prestabo C, sok, 12mm	2x pers		3,39
396240	Prestabo C, sok, 15mm	2x pers		3,51
396241	Prestabo C, sok, 18mm	2x pers		3,61
396242	Prestabo C, sok, 22mm	2x pers		3,81
396243	Prestabo C, sok, 28mm	2x pers		4,52
396244	Prestabo C, sok, 35mm	2x pers		7,81
396245	Prestabo C, sok, 42mm	2x pers		10,56
396246	Prestabo C, sok, 54mm	2x pers		12,71
396247	Prestabo C, sok, 64mm	2x pers		65,93
396248	Prestabo C, sok, 76.1mm	2x pers		73,30
396249	Prestabo C, sok, 88.9mm	2x pers		84,41
396454	Prestabo C, sok, 108mm	2x pers		109,06

**Schuifsoek 2x pers**

Conditiegroep : 03961



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396385	Prestabo C, schuifsoek, 15mm	2x pers		3,74
396386	Prestabo C, schuifsoek, 18mm	2x pers		3,97
396387	Prestabo C, schuifsoek, 22mm	2x pers		4,35
396388	Prestabo C, schuifsoek, 28mm	2x pers		5,84
396389	Prestabo C, schuifsoek, 35mm	2x pers		11,62
396390	Prestabo C, schuifsoek, 42mm	2x pers		13,01
396391	Prestabo C, schuifsoek, 54mm	2x pers		17,28
396392	Prestabo C, schuifsoek, 64mm	2x pers		106,22
396393	Prestabo C, schuifsoek, 76.1mm	2x pers		120,44
396394	Prestabo C, schuifsoek, 88.9mm	2x pers		135,58
396456	Prestabo C, schuifsoek, 108mm	2x pers		162,70

**Overgangsstuk pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03961



Puntstuk.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396198	Prestabo C overgangsstuk, 12mm x 1/2"	pers/bu.dr.		9,04
396201	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 3/8"	pers/bu.dr.		9,07
396200	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		9,07
396199	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 3/4"	pers/bu.dr.		10,96
396202	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 1/2"	pers/bu.dr.		9,50
396203	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 3/4"	pers/bu.dr.		9,88
396209	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 1/2"	pers/bu.dr.		12,48
396204	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		10,51
396210	Prestabo C overgangsstuk, 28mm x 3/4"	pers/bu.dr.		15,49
396205	Prestabo C overgangsstuk, 28mm x 1"	pers/bu.dr.		13,84
396211	Prestabo C overgangsstuk, 28mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		16,09
396237	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 1"	pers/bu.dr.		17,08
396206	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		17,81
396212	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		18,01
396207	Prestabo C overgangsstuk, 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		21,14
396208	Prestabo C overgangsstuk, 54mm x 2"	pers/bu.dr.		33,60
396592	Prestabo C overgangsstuk, 76.1mm x 2.1/2"	pers/bu.dr.		45,10

**Overgangsstuk pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03961



Schroefbus.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396213	Prestabo C overgangsstuk, 12mm x 3/8"	pers/bi.dr.		9,04
396214	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 3/8"	pers/bi.dr.		9,07
396215	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		9,07
396220	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.		10,96
396216	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		9,25
396217	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 3/4"	pers/bi.dr.		9,88
396221	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 1/2"	pers/bi.dr.		12,48
396218	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		10,51
396222	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 1"	pers/bi.dr.		12,40
396223	Prestabo C overgangsstuk, 28mm x 3/4"	pers/bi.dr.		15,33

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396219	Prestabo C overgangsstuk, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		14,37
396224	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 3/4"	pers/bi.dr.		18,32
396236	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 1"	pers/bi.dr.		17,08
396540	Prestabo C overgangsstuk, 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		20,18
396541	Prestabo C overgangsstuk, 42mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		26,98
396542	Prestabo C overgangsstuk, 54mm x 2"	pers/bi.dr.		42,52
396192	Prestabo XL overgangsstuk met SC-Contur, 76,1 x 2.1/2"	pers/bi.dr.		56,38

## Overgangsstuk bi.dr. x insteek

Conditiegroep : 03961

Schroefbus.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396350	Prestabo C overgangsstuk, 15mm x 1/2"	bi.dr./inst.		9,25
396351	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 1/2"	bi.dr./inst.		10,36
396352	Prestabo C overgangsstuk, 18mm x 3/4"	bi.dr./inst.		10,48
396353	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 1/2"	bi.dr./inst.		10,71
396354	Prestabo C overgangsstuk, 22mm x 3/4"	bi.dr./inst.		11,22



## Insteekstuk

Conditiegroep : 03961

Spie x pers.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396368	Prestabo C, insteekstuk, 18 x 15mm	insteek/pers		3,08
396384	Prestabo C, insteekstuk, 22 x 12mm	insteek/pers		3,49
396369	Prestabo C, insteekstuk, 22 x 15mm	insteek/pers		3,33
396371	Prestabo C, insteekstuk, 28 x 15mm	insteek/pers		4,45
396373	Prestabo C, insteekstuk, 28 x 22mm	insteek/pers		4,65
396582	Prestabo C, insteekstuk, 35 x 15mm	insteek/pers		4,98
396374	Prestabo C, insteekstuk, 35 x 22mm	insteek/pers		5,23
396375	Prestabo C, insteekstuk, 35 x 28mm	insteek/pers		5,31
396583	Prestabo C, insteekstuk, 42 x 22mm	insteek/pers		10,28
396584	Prestabo C, insteekstuk, 42 x 28mm	insteek/pers		10,48
396376	Prestabo C, insteekstuk, 42 x 35mm	insteek/pers		11,06
396377	Prestabo C, insteekstuk, 54 x 22mm	insteek/pers		22,13
396378	Prestabo C, insteekstuk, 54 x 28mm	insteek/pers		23,11
396594	Prestabo C, insteekstuk, 54 x 35mm	insteek/pers		22,89
396379	Prestabo C, insteekstuk, 54 x 42mm	insteek/pers		23,90
396480	Prestabo C, insteekstuk, 64 x 54mm	insteek/pers		65,93
396481	Prestabo C, insteekstuk, 76.1 x 64mm	insteek/pers		69,63
396482	Prestabo C, insteekstuk, 76.1 x 54mm	insteek/pers		67,46
396484	Prestabo C, insteekstuk, 88.9 x 64mm	insteek/pers		86,07
396485	Prestabo C, insteekstuk, 88.9 x 76.1mm	insteek/pers		81,76
396486	Prestabo C, insteekstuk, 108 x 54mm	insteek/pers		86,73
396487	Prestabo C, insteekstuk, 108 x 64mm	insteek/pers		94,86
396488	Prestabo C, insteekstuk, 108 x 76.1mm	insteek/pers		88,31
396489	Prestabo C, insteekstuk, 108 x 88.9mm	insteek/pers		89,77



## Bocht 45gr pers x insteek

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396425	Prestabo C, bocht 45gr, 15mm	pers/inst.		4,42
396426	Prestabo C, bocht 45gr, 18mm	pers/inst.		5,23
396427	Prestabo C, bocht 45gr, 22mm	pers/inst.		6,06
396428	Prestabo C, bocht 45gr, 28mm	pers/inst.		7,88
396429	Prestabo C, bocht 45gr, 35mm	pers/inst.		15,69
396430	Prestabo C, bocht 45gr, 42mm	pers/inst.		24,83
396431	Prestabo C, bocht 45gr, 54mm	pers/inst.		32,97
396432	Prestabo C, bocht 45gr, 64mm	pers/inst.		91,56
396433	Prestabo C, bocht 45gr, 76.1mm	pers/inst.		108,86
396434	Prestabo C, bocht 45gr, 88.9mm	pers/inst.		127,72
396435	Prestabo C, bocht 45gr, 108mm	pers/inst.		180,73



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bocht 45gr 2x pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396316	Prestabo C, bocht 45gr; 12mm	2x pers		4,32
396305	Prestabo C, bocht 45gr; 15mm	2x pers		4,60
396306	Prestabo C, bocht 45gr; 18mm	2x pers		5,20
396307	Prestabo C, bocht 45gr; 22mm	2x pers		5,99
396308	Prestabo C, bocht 45gr; 28mm	2x pers		7,91
396309	Prestabo C, bocht 45gr; 35mm	2x pers		15,69
396310	Prestabo C, bocht 45gr; 42mm	2x pers		24,86
396311	Prestabo C, bocht 45gr; 54mm	2x pers		33,32
396312	Prestabo C, bocht 45gr; 64mm	2x pers		87,91
396313	Prestabo C, bocht 45gr; 76.1mm	2x pers		107,93
396314	Prestabo C, bocht 45gr; 88.9mm	2x pers		129,46
396315	Prestabo C, bocht 45gr; 108mm	2x pers		178,41

**Bocht 90gr pers x insteek**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396395	Prestabo C, bocht 90gr; 15mm	pers/inst.		4,37
396396	Prestabo C, bocht 90gr; 18mm	pers/inst.		5,00
396397	Prestabo C, bocht 90gr; 22mm	pers/inst.		5,99
396398	Prestabo C, bocht 90gr; 28mm	pers/inst.		7,91
396399	Prestabo C, bocht 90gr; 35mm	pers/inst.		15,69
396400	Prestabo C, bocht 90gr; 42mm	pers/inst.		24,86
396401	Prestabo C, bocht 90gr; 54mm	pers/inst.		33,32
396402	Prestabo C, bocht 90gr; 64mm	pers/inst.		95,24
396403	Prestabo C, bocht 90gr; 76.1mm	pers/inst.		109,16
396404	Prestabo C, bocht 90gr; 88.9mm	pers/inst.		130,77
396452	Prestabo C, bocht 90gr; 108mm	pers/inst.		180,15

**Bocht 90gr 2x pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396238	Prestabo C, bocht 90gr; 12mm	2x pers		4,24
396250	Prestabo C, bocht 90gr; 15mm	2x pers		4,37
396251	Prestabo C, bocht 90gr; 18mm	2x pers		5,00
396252	Prestabo C, bocht 90gr; 22mm	2x pers		5,99
396253	Prestabo C, bocht 90gr; 28mm	2x pers		7,91
396254	Prestabo C, bocht 90gr; 35mm	2x pers		15,69
396255	Prestabo C, bocht 90gr; 42mm	2x pers		24,86
396256	Prestabo C, bocht 90gr; 54mm	2x pers		33,32
396257	Prestabo C, bocht 90gr; 64mm	2x pers		80,58
396258	Prestabo C, bocht 90gr; 76.1mm	2x pers		104,96
396259	Prestabo C, bocht 90gr; 88.9mm	2x pers		125,71
396450	Prestabo C, bocht 90gr; 108mm	2x pers		173,22

**Bocht 90gr pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396225	Prestabo C, bocht 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		11,12
396226	Prestabo C, bocht 90gr; 15mm x 3/8"	pers/bu.dr.		10,64
396227	Prestabo C, bocht 90gr; 18mm x 1/2"	pers/bu.dr.		12,05
396228	Prestabo C, bocht 90gr; 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		15,74
396229	Prestabo C, bocht 90gr; 28mm x 1"	pers/bu.dr.		20,03
396230	Prestabo C, bocht 90gr; 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		30,01
396231	Prestabo C, bocht 90gr; 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		52,87
396232	Prestabo C, bocht 90gr; 54mm x 2"	pers/bu.dr.		67,53

**Bocht 90gr pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396327	Prestabo C, bocht 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		11,06
396328	Prestabo C, bocht 90gr; 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		15,23
396329	Prestabo C, bocht 90gr; 28mm x 1"	pers/bi.dr.		19,35

**Knie 90gr pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/st
396380	Prestabo C, knie 90gr; 12mm x 1/2"	pers/bi.dr.		14,17
396381	Prestabo C, knie 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		15,33
396382	Prestabo C, knie 90gr; 28mm x 3/4"	pers/bi.dr.		22,33
396383	Prestabo C, knie 90gr; 28mm x 1"	pers/bi.dr.		24,07

**Knie 90gr pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396365	Prestabo C, knie 90gr; 12mm x 1/2"	pers/bu.dr.		13,62
396360	Prestabo C, knie 90gr; 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		12,50
396362	Prestabo C, knie 90gr; 18mm x 1/2"	pers/bu.dr.		14,27
396363	Prestabo C, knie 90gr; 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		17,28

**T-stuk 90gr 3x pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396302	Prestabo C, T-stuk, 12mm	3x pers		7,91
396260	Prestabo C, T-stuk, 15mm	3x pers		8,08
396261	Prestabo C, T-stuk, 18mm	3x pers		8,74
396262	Prestabo C, T-stuk, 22mm	3x pers		9,37
396263	Prestabo C, T-stuk, 28mm	3x pers		12,50
396264	Prestabo C, T-stuk, 35mm	3x pers		19,45
396265	Prestabo C, T-stuk, 42mm	3x pers		28,72
396266	Prestabo C, T-stuk, 54mm	3x pers		34,68
396267	Prestabo C, T-stuk, 64mm	3x pers		175,79
396268	Prestabo C, T-stuk, 76.1mm	3x pers		199,66
396269	Prestabo C, T-stuk, 88.9mm	3x pers		231,44
396458	Prestabo C, T-stuk, 108mm	3x pers		265,79

**Verloop T-stuk 90gr 3x pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396303	Prestabo C, verl.T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers		8,51
396270	Prestabo C, verl.T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x pers		9,75
396271	Prestabo C, verl.T-stuk, 18 x 15 x 18mm	3x pers		8,74
396272	Prestabo C, verl.T-stuk, 18 x 22 x 18mm	3x pers		9,88
396299	Prestabo C, verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers		18,85
396273	Prestabo C, verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers		9,25
396300	Prestabo C, verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers		18,06
396275	Prestabo C, verl.T-stuk, 22 x 28 x 22mm	3x pers		13,72
396276	Prestabo C, verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers		13,19
396301	Prestabo C, verl.T-stuk, 28 x 22 x 22mm	3x pers		22,89
396278	Prestabo C, verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers		13,57
396279	Prestabo C, verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers		19,02
396281	Prestabo C, verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers		19,60
396282	Prestabo C, verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers		19,93
396234	Prestabo C, verl.T-stuk, 42 x 15 x 42mm	3x pers		26,02
396283	Prestabo C, verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers		26,88
396284	Prestabo C, verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers		27,21

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396285	Prestabo C, verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers		26,55
396286	Prestabo C, verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers		33,19
396287	Prestabo C, verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers		32,26
396288	Prestabo C, verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers		33,17
396289	Prestabo C, verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers		34,68
396290	Prestabo C, verl.T-stuk, 64 x 28 x 64mm	3x pers		184,76
396291	Prestabo C, verl.T-stuk, 64 x 35 x 64mm	3x pers		197,25
396292	Prestabo C, verl.T-stuk, 64 x 42 x 64mm	3x pers		211,32
396293	Prestabo C, verl.T-stuk, 64 x 54 x 64mm	3x pers		224,75
396294	Prestabo C, verl.T-stuk, 76.1 x 28 x 76.1mm	3x pers		200,80
396295	Prestabo C, verl.T-stuk, 76.1 x 35 x 76.1mm	3x pers		206,67
396296	Prestabo C, verl.T-stuk, 76.1 x 42 x 76.1mm	3x pers		213,62
396297	Prestabo C, verl.T-stuk, 76.1 x 54 x 76.1mm	3x pers		213,04
396298	Prestabo C, verl.T-stuk, 76.1 x 64 x 76.1mm	3x pers		247,76
396460	Prestabo C, verl.T-stuk, 88.9 x 28 x 88.9mm	3x pers		246,78
396461	Prestabo C, verl.T-stuk, 88.9 x 35 x 88.9mm	3x pers		237,59
396462	Prestabo C, verl.T-stuk, 88.9 x 42 x 88.9mm	3x pers		248,57
396463	Prestabo C, verl.T-stuk, 88.9 x 54 x 88.9mm	3x pers		249,85
396466	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 28 x 108mm	3x pers		276,70
396467	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 35 x 108mm	3x pers		280,09
396468	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 42 x 108mm	3x pers		282,03
396469	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 54 x 108mm	3x pers		282,97
396470	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 64 x 108mm	3x pers		323,08
396471	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 76.1 x 108mm	3x pers		289,76
396472	Prestabo C, verl.T-stuk, 108 x 88.9 x 108mm	3x pers		291,35



### T-stuk 90gr 2x pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396418	Prestabo C, T-stuk, 12 x 1/2" x 12mm	2x pers/bi.dr.		19,10
396406	Prestabo C, T-stuk, 15 x 1/2" x 15mm	2x pers/bi.dr.		11,80
396407	Prestabo C, T-stuk, 18 x 1/2" x 18mm	2x pers/bi.dr.		12,40
396408	Prestabo C, T-stuk, 22 x 1/2" x 22mm	2x pers/bi.dr.		12,93
396589	Prestabo C, T-stuk, 22 x 3/4" x 22mm	2x pers/bi.dr.		14,17
396409	Prestabo C, T-stuk, 28 x 1/2" x 28mm	2x pers/bi.dr.		15,06
396410	Prestabo C, T-stuk, 28 x 3/4" x 28mm	2x pers/bi.dr.		16,50
396411	Prestabo C, T-stuk, 35 x 1/2" x 35mm	2x pers/bi.dr.		21,14
396412	Prestabo C, T-stuk, 35 x 3/4" x 35mm	2x pers/bi.dr.		23,11
396413	Prestabo C, T-stuk, 42 x 1/2" x 42mm	2x pers/bi.dr.		31,68
396414	Prestabo C, T-stuk, 42 x 3/4" x 42mm	2x pers/bi.dr.		35,72
396415	Prestabo C, T-stuk, 54 x 1/2" x 54mm	2x pers/bi.dr.		36,68
396416	Prestabo C, T-stuk, 54 x 3/4" x 54mm	2x pers/bi.dr.		39,03
396417	Prestabo C, T-stuk, 64 x 3/4" x 64mm	2x pers/bi.dr.		142,40
396419	Prestabo C, T-stuk, 76.1 x 3/4" x 76.1mm	2x pers/bi.dr.		186,90
396421	Prestabo C, T-stuk, 88.9 x 3/4" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.		202,31
396423	Prestabo C, T-stuk, 108 x 3/4" x 108mm	2x pers/bi.dr.		243,53



### 2- delige koppeling pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396330	Prestabo C, 2-del.kopp., 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.		8,44
396495	Prestabo C, 2-del.kopp., 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		10,13
396331	Prestabo C, 2-del.kopp., 22mm x 1"	pers/bi.dr.		10,99
396332	Prestabo C, 2-del.kopp., 28mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		14,58
396333	Prestabo C, 2-del.kopp., 35mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		21,93
396334	Prestabo C, 2-del.kopp., 42mm x 1.3/4"	pers/bi.dr.		31,07
396335	Prestabo C, 2-del.kopp., 54mm x 2.3/8"	pers/bi.dr.		44,64

**3- delige koppeling pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396336	Prestabo C, 3-del.kopp., 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		11,60
396337	Prestabo C, 3-del.kopp., 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		17,28
396338	Prestabo C, 3-del.kopp., 28mm x 1"	pers/bu.dr.		26,95
396339	Prestabo C, 3-del.kopp., 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		37,08
396340	Prestabo C, 3-del.kopp., 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		56,08
396341	Prestabo C, 3-del.kopp., 54mm x 2"	pers/bu.dr.		127,50

**3- delige koppeling 2x pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396320	Prestabo C, 3-del.kopp., 15mm	2x pers		23,22
396321	Prestabo C, 3-del.kopp., 18mm	2x pers		26,60
396322	Prestabo C, 3-del.kopp., 22mm	2x pers		33,50
396323	Prestabo C, 3-del.kopp., 28mm	2x pers		54,29
396324	Prestabo C, 3-del.kopp., 35mm	2x pers		75,71
396325	Prestabo C, 3-del.kopp., 42mm	2x pers		111,56
396326	Prestabo C, 3-del.kopp., 54mm	2x pers		177,95

**3- delige koppeling pers x bi.dr**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396552	Prestabo C, 3-del.kopp., 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		12,40
396554	Prestabo C, 3-del.kopp., 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		18,54
396553	Prestabo C, 3-del.kopp., 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		16,50
396555	Prestabo C, 3-del.kopp., 22mm x 1"	pers/bi.dr.		21,37
396556	Prestabo C, 3-del.kopp., 28mm x 1"	pers/bi.dr.		28,67
396557	Prestabo C, 3-del.kopp., 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		39,76
396558	Prestabo C, 3-del.kopp., 54mm x 2"	pers/bi.dr.		135,76

**Eindkap spie**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396448	Prestabo C, eindkap, 12mm	inst.		5,13
396437	Prestabo C, eindkap, 15mm	spie		5,46
396438	Prestabo C, eindkap, 18mm	spie		5,79
396439	Prestabo C, eindkap, 22mm	inst.		6,19
396440	Prestabo C, eindkap, 28mm	inst.		9,07
396441	Prestabo C, eindkap, 35mm	inst.		10,33
396442	Prestabo C, eindkap, 42mm	inst.		16,24
396443	Prestabo C, eindkap, 54mm	inst.		18,52
396444	Prestabo C, eindkap, 64mm	spie		75,77
396445	Prestabo C, eindkap, 76.1mm	spie		84,06
396446	Prestabo C, eindkap, 88.9mm	spie		94,91
396447	Prestabo C, eindkap, 108mm	spie		160,94

**Eindkap pers**

Conditiegroep : 03961

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396521	Prestabo C, eindkap, 15mm	pers		7,17
396524	Prestabo C, eindkap, 18mm	pers		7,58
396525	Prestabo C, eindkap, 22mm	pers		8,06
396526	Prestabo C, eindkap, 28mm	pers		11,95
396527	Prestabo C, eindkap, 35mm	pers		13,57
396528	Prestabo C, eindkap, 42mm	pers		26,70
396529	Prestabo C, eindkap, 54mm	pers		29,94

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Prestabo flens PN6, 1x pers**

Conditiegroep : 03961

Materiaal: staal ongelegeerd (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396507	Viega C-staal Prestabo flens, 54 (DN50), 4 gaten	1x pers		159,20

**Prestabo flens XL PN10/16, 1x pers**

Conditiegroep : 03961

Materiaal: staal ongelegeerd (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
396513	Viega C-staal Prestabo flens XL, 108.0 (DN100), 8 gaten	1x pers		294,12



# 6.30

## Viega Sanpress Inox

Sanpress Inox ontsluit met haar omvattende en praktijkgerichte productassortiment een breed installatiespectrum voor huistechniek en industrie. Het systeem biedt met fittingen in de maten 15 tot en met 108 mm, inclusief de tussenmaat 64 mm, maatzuivere oplossingen voor uw dagelijkse behoeften op de meest uiteenlopende toepassingsgebieden.



**Viega Sanpress Inox buis, I.452I (RVS 444)**

Conditiegroep : 03955

Uit roestvast staal met werkstof I.452I volgens NEN EN 10088 bieden de beste zekerheid tegen corrosie. Voor drinkwaterinstallaties, lasergelast. Buislengte = 6m.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
388013	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 15 mm	1,0 mm	6	16,85
388019	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 18 mm	2,0 mm	6	19,25
388014	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 22 mm	1,2 mm	6	27,25
388015	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 28 mm	1,5 mm	6	36,11
388016	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 35 mm	1,5 mm	6	54,17
388017	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 42 mm	1,5 mm	6	69,10
388018	Sanpress Inox RVS I.452I (444) buis, 54 mm	1,5 mm	6	90,06
388009	Sanpress Inox XL RVS I.452I (444) buis, 64 mm	2,0 mm	6	123,15
388010	Sanpress Inox XL RVS I.452I (444) buis, 76,1mm	2,0 mm	6	170,63
388011	Sanpress Inox XL RVS I.452I (444) buis, 88,9mm	2,0 mm	6	195,06
388012	Sanpress Inox XL RVS I.452I (444) buis, 108 mm	2,0 mm	6	200,64

**Viega Sanpress Inox buis, I.440I (RVS 316L)**

Conditiegroep : 03958

Uit RVS met werkstof I.440I. RVS 316L. Geschikt voor drinkwaterinstallaties en gasinstallatie. Lasergelast. Lengte = 6m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
388020	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 15mm	1	26,19
388021	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 22mm	1	42,62
388022	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 28mm	1	53,07
388023	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 35mm	1	77,68
388024	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 42mm	1	95,55
388025	Viega Sanpress buis I.440I, RVS, 54mm	1	123,18
388026	Viega Sanpress XL buis I.440I, RVS, 64mm	1	207,04
388027	Viega Sanpress XL buis I.440I, RVS, 76,1mm	1	250,97
388028	Viega Sanpress XL buis I.440I, RVS, 88,9mm	1	286,78
388029	Viega Sanpress XL buis I.440I, RVS, 108mm	1	345,76

**Sanpress Inox sok met SC-Contur RVS, 2x pers**

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388042	Sanpress Inox RVS sok, 15mm	2x pers	1	11,92
388043	Sanpress Inox RVS sok, 18mm	2x pers	1	12,95
388044	Sanpress Inox RVS sok, 22mm	2x pers	1	15,07
388045	Sanpress Inox RVS sok, 28mm	2x pers	1	17,09
388046	Sanpress Inox RVS sok, 35mm	2x pers	1	21,28
388047	Sanpress Inox RVS sok, 42mm	2x pers	1	28,92
388048	Sanpress Inox RVS sok, 54mm	2x pers	1	34,72
388049	Sanpress Inox XL RVS sok, 64mm	2x pers	1	142,53
388050	Sanpress Inox XL RVS sok, 76,1mm	2x pers	1	173,28
388051	Sanpress Inox XL RVS sok, 88,9mm	2x pers	1	197,96
388052	Sanpress Inox XL RVS sok, 108mm	2x pers	1	251,57

**Sanpress Inox schuifsok met SC-Contur RVS, 2x pers**

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388030	Sanpress Inox RVS schuifsok 15mm	2x pers	1	20,69
388031	Sanpress Inox RVS schuifsok 18mm	2x pers	1	22,45
388032	Sanpress Inox RVS schuifsok 22mm	2x pers	1	24,74
388033	Sanpress Inox RVS schuifsok 28mm	2x pers	1	27,53
388034	Sanpress Inox RVS schuifsok 35mm	2x pers	1	30,68
388035	Sanpress Inox RVS schuifsok 42mm	2x pers	1	35,67
388036	Sanpress Inox RVS schuifsok 54mm	2x pers	1	50,83
388037	Sanpress Inox XL RVS schuifsok 64mm	2x pers	1	210,55
388038	Sanpress Inox XL RVS schuifsok 76,1mm	2x pers	1	255,75
388039	Sanpress Inox XL RVS schuifsok 88,9mm	2x pers	1	288,74
388040	Sanpress Inox XL RVS schuifsok 108mm	2x pers	1	346,46

**Sanpress Inox verloopsok met SC-Contur RVS, pers x insteek**

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388070	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 15mm x 22mm	pers/inst.		14,39
388071	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 15mm x 28mm	pers/inst.		16,33
388072	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 22mm x 28mm	pers/inst.		16,73
388073	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 22mm x 35mm	pers/inst.		20,47
388074	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 28mm x 35mm	pers/inst.		25,37
388075	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 22mm x 42mm	pers/inst.		37,60
388076	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 28mm x 42mm	pers/inst.		39,09
388077	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 35mm x 42mm	pers/inst.		32,79
388078	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 28mm x 54mm	pers/inst.		52,63
388079	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 35mm x 54mm	pers/inst.		56,09
388080	Sanpress Inox RVS, verl.sok, 42mm x 54mm	pers/inst.		45,43
388081	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 54mm x 64mm	pers/inst.		132,30
388082	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 54mm x 76.1mm	pers/inst.		148,52
388083	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 64mm x 76.1mm	pers/inst.		190,93
388084	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 54mm x 88.9mm	pers/inst.		160,32
388085	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 64mm x 88.9mm	pers/inst.		200,96
388086	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 76.1mm x 88.9mm	pers/inst.		175,03
388087	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 54mm x 108mm	pers/inst.		168,51
388088	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 64mm x 108mm	pers/inst.		208,66
388089	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 76.1mm x 108mm	pers/inst.		185,03
388090	Sanpress Inox XL RVS, verl.sok, 88.9mm x 108mm	pers/inst.		190,07

**Sanpress Inox overgangstuk met SC-Contur RVS pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388095	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		22,85
388096	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 15mm x 3/4"	pers/bu.dr.		23,30
388093	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 18mm x 1/2"	pers/bu.dr.		25,19
388094	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 18mm x 3/4"	pers/bu.dr.		24,96
388097	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 1/2"	pers/bu.dr.		27,12
388098	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		28,47
388099	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 1"	pers/bu.dr.		29,96
388100	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 28mm x 3/4"	pers/bu.dr.		34,72
388101	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 28mm x 1"	pers/bu.dr.		36,16
388102	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 35mm x 1"	pers/bu.dr.		45,83
388103	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		52,76
388104	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		77,10
388105	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 54mm x 2"	pers/bu.dr.		103,41
388106	Sanpress Inox XL RVS, overgangstuk, 76.1mm x 2.1/2"	pers/bu.dr.		475,81
388107	Sanpress Inox XL RVS, overgangstuk, 88.9mm x 3"	pers/bu.dr.		710,27
388108	Sanpress Inox XL RVS, overgangstuk, 108mm x 4"	pers/bu.dr.		900,34

**Sanpress Inox overgangstuk met SC-Contur RVS pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388115	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		24,65
388116	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.		25,68
388113	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		26,00
388114	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 18mm x 3/4"	pers/bi.dr.		27,12
388117	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 1/2"	pers/bi.dr.		27,75
388118	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		32,61
388119	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 22mm x 1"	pers/bi.dr.		37,11
388120	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 28mm x 3/4"	pers/bi.dr.		35,44
388121	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		50,65
388122	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		55,55
388123	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 42mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		85,37
388124	Sanpress Inox RVS, overgangstuk, 54mm x 2"	pers/bi.dr.		127,70

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Sanpress Inox bocht 45gr met SC-Contur RVS, pers x insteek**

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388160	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 15mm	pers/inst.		17,90
388161	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 18mm	pers/inst.		20,60
388162	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 22mm	pers/inst.		25,01
388163	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 28mm	pers/inst.		32,03
388164	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 35mm	pers/inst.		48,08
388165	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 42mm	pers/inst.		80,78
388166	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 54mm	pers/inst.		114,65
388167	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 76.1mm	pers/inst.		240,04
388168	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 88.9mm	pers/inst.		295,06
388169	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 108mm	pers/inst.		410,08

**Sanpress Inox bocht 45gr met SC-Contur RVS, 2x pers** Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388172	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 15mm	2x pers		18,26
388174	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 22mm	2x pers		25,50
388175	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 28mm	2x pers		32,75
388176	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 35mm	2x pers		49,03
388177	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 42mm	2x pers		82,40
388178	Sanpress Inox RVS, bocht 45gr; 54mm	2x pers		117,04
388179	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 76.1mm	2x pers		239,99
388180	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 88.9mm	2x pers		290,06
388181	Sanpress Inox XL RVS, bocht 45gr; 108mm	2x pers		405,04

**Sanpress Inox bocht 90gr met SC-Contur RVS, pers x insteek**

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388184	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 15mm	pers/inst.		17,45
388185	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 18mm	pers/inst.		19,21
388186	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 22mm	pers/inst.		23,34
388187	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 28mm	pers/inst.		30,72
388188	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 35mm	pers/inst.		47,86
388189	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 42mm	pers/inst.		79,48
388190	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 54mm	pers/inst.		114,56
388191	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 76.1mm	pers/inst.		260,08
388192	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 88.9mm	pers/inst.		305,09
388193	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 108mm	pers/inst.		435,15

**Sanpress Inox bocht 90gr met SC-Contur RVS, 2x pers** Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388196	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 15mm	2x pers		17,23
388197	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 18mm	2x pers		19,75
388198	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 22mm	2x pers		24,06
388199	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 28mm	2x pers		31,31
388200	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 35mm	2x pers		51,10
388201	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 42mm	2x pers		82,72
388202	Sanpress Inox RVS, bocht 90gr; 54mm	2x pers		109,53
388203	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 76.1mm	2x pers		245,08
388204	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 88.9mm	2x pers		295,10
388205	Sanpress Inox XL RVS, bocht 90gr; 108mm	2x pers		420,16

**Sanpress Inox T-stuk 90gr met SC-Contur RVS, 3x pers** Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388340	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 15mm	3x pers		28,16
388342	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 22mm	3x pers		33,06
388343	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 28mm	3x pers		39,09
388344	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 35mm	3x pers		48,62
388345	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 42mm	3x pers		68,10
388346	Sanpress Inox RVS, T-stuk, 54mm	3x pers		81,86
388348	Sanpress Inox XL RVS, T-stuk, 76.1mm	3x pers		412,64
388349	Sanpress Inox XL RVS, T-stuk, 88.9mm	3x pers		475,08
388350	Sanpress Inox XL RVS, T-stuk, 108mm	3x pers		555,21

**Sanpress Inox verloop T-stuk 90gr met SC-Contur RVS, 3x pers**  
Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388351	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 18 x 15 x 18	3x pers		35,04
388353	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 22 x 18 x 22	3x pers		33,06
388354	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 18 x 28	3x pers		37,74
388355	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 18 x 35	3x pers		47,86
388398	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 18 x 42	3x pers		66,75
388357	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 22 x 15 x 22	3x pers		32,34
388359	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 15 x 28	3x pers		38,77
388360	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 22 x 22	3x pers		59,46
388361	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 22 x 28	3x pers		38,68
388362	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 15 x 35	3x pers		49,07
388363	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 22 x 35	3x pers		49,12
388364	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 28 x 35	3x pers		49,79
388365	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 22 x 42	3x pers		69,90
388366	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 28 x 42	3x pers		68,91
388367	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 35 x 42	3x pers		70,39
388368	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 22 x 54	3x pers		83,44
388369	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 28 x 54	3x pers		81,91
388370	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 35 x 54	3x pers		84,43
388371	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 42 x 54	3x pers		81,68
388372	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 22 x 64	3x pers		232,12
388373	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 28 x 64	3x pers		217,48
388374	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 35 x 64	3x pers		234,64
388375	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 42 x 64	3x pers		244,99
388376	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 54 x 64	3x pers		236,97
388377	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 22 x 76.1	3x pers		359,56
388378	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 28 x 76.1	3x pers		388,02
388379	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 35 x 76.1	3x pers		416,64
388380	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 42 x 76.1	3x pers		449,33
388381	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 54 x 76.1	3x pers		430,06
388382	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 64 x 76.1	3x pers		421,06
388383	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 22 x 88.9	3x pers		380,01
388384	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 28 x 88.9	3x pers		408,46
388385	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 35 x 88.9	3x pers		437,04
388386	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 42 x 88.9	3x pers		469,81
388387	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 54 x 88.9	3x pers		485,08
388388	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 64 x 88.9	3x pers		445,96
388389	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 76.1 x 88.9	3x pers		480,13
388390	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 22 x 108	3x pers		404,35
388391	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 28 x 108	3x pers		428,85
388392	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 35 x 108	3x pers		469,81
388393	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 42 x 108	3x pers		490,21
388394	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 54 x 108	3x pers		545,13
388395	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 64 x 108	3x pers		500,44
388396	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 76.1 x 108	3x pers		565,12
388397	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 88.9 x 108	3x pers		575,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Sanpress Inox verloop T-stuk 90gr met SC-Contur RVS, 2x pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388400	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 15 x 1/2" x 15	2x pers/bi.dr.		30,77
388401	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 18 x 1/2" x 18	2x pers/bi.dr.		31,08
388402	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 18 x 3/4" x 18	2x pers/bi.dr.		33,74
388403	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 22 x 1/2" x 22	2x pers/bi.dr.		33,83
388404	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 22 x 3/4" x 22	2x pers/bi.dr.		37,87
388405	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 1/2" x 28	2x pers/bi.dr.		38,82
388406	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 3/4" x 28	2x pers/bi.dr.		40,08
388407	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 1/2" x 35	2x pers/bi.dr.		44,80
388408	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 1/2" x 42	2x pers/bi.dr.		54,70
388409	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 1/2" x 54	2x pers/bi.dr.		65,00
388411	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 3/4" x 64	2x pers/bi.dr.		344,08
388412	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 64 x 2" x 64	2x pers/bi.dr.		401,65
388413	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 3/4" x 76.1	2x pers/bi.dr.		394,96
388414	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 76.1 x 2" x 76.1	2x pers/bi.dr.		436,63
388415	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 3/4" x 88.9	2x pers/bi.dr.		429,20
388416	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 88.9 x 2" x 88.9	2x pers/bi.dr.		455,73
388417	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 3/4" x 108	2x pers/bi.dr.		516,37
388418	Sanpress Inox XL RVS, verloop T-stuk, 108 x 2" x 108	2x pers/bi.dr.		550,62
388425	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 22 x 3/4" x 22	2x pers/bu.dr.		35,08
388426	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 28 x 3/4" x 28	2x pers/bu.dr.		56,99
388427	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 35 x 3/4" x 35	2x pers/bu.dr.		60,90
388428	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 42 x 3/4" x 42	2x pers/bu.dr.		68,37
388429	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 3/4" x 54	2x pers/bu.dr.		103,41
388430	Sanpress Inox RVS, verloop T-stuk, 54 x 1" x 54	2x pers/bu.dr.		101,07

### Sanpress Inox 2-delige koppeling met SC-Contur RVS, pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388485	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		32,93
388486	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.		27,44
388487	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		33,74
388488	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 18mm x 3/4"	pers/bi.dr.		28,11
388489	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		47,54
388490	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 22mm x 1"	pers/bi.dr.		39,58
388491	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		61,58
388492	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 28mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		51,41
388493	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 35mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		58,25
388494	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 42mm x 1.3/4"	pers/bi.dr.		78,67
388495	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 42mm x 2"	pers/bi.dr.		94,41
388496	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 54mm x 2.3/8"	pers/bi.dr.		106,15
388497	Sanpress Inox RVS, 2-delige koppeling, 54mm x 2.1/2"	pers/bi.dr.		127,34

### Sanpress Inox 3-delige koppeling met SC-Contur RVS, 2x pers

Conditiegroep : 03956



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388520	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 15mm	2x pers		81,14
388521	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 18mm	2x pers		91,85
388522	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm	2x pers		113,93
388523	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 28mm	2x pers		175,02
388524	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 35mm	2x pers		183,43
388525	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 42mm	2x pers		264,30
388526	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 54mm	2x pers		439,05

### Sanpress Inox 3-delige koppeling met SC-Contur RVS, pers x bu.dr.

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388532	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.		39,85
388533	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 15mm x 3/4"	pers/bu.dr.		42,28
388534	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 18mm x 1/2"	pers/bu.dr.		44,04
388535	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 18mm x 3/4"	pers/bu.dr.		44,76
388536	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 1/2"	pers/bu.dr.		53,62
388537	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 3/4"	pers/bu.dr.		46,37
388538	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 1"	pers/bu.dr.		66,03
388539	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 28mm x 3/4"	pers/bu.dr.		83,39
388540	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 28mm x 1"	pers/bu.dr.		78,72
388541	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 35mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		100,31
388542	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 42mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		116,18
388543	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 54mm x 2"	pers/bu.dr.		200,75



### Sanpress Inox 3-delige koppeling met SC-Contur RVS, pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388550	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		39,18
388551	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 15mm x 3/4"	pers/bi.dr.		43,68
388552	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		47,45
388553	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 18mm x 3/4"	pers/bi.dr.		48,80
388554	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 1/2"	pers/bi.dr.		56,54
388555	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		52,22
388556	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 22mm x 1"	pers/bi.dr.		62,57
388557	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 28mm x 3/4"	pers/bi.dr.		75,39
388558	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		68,06
388559	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		85,19
388560	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 42mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		105,16
388561	Sanpress Inox RVS, 3-delige koppeling, 54mm x 2"	pers/bi.dr.		198,99



### Sanpress Inox 3-delige knie met SC-Contur RVS, pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388565	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		62,75
388564	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		71,02
388566	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 18mm x 3/4"	pers/bi.dr.		72,15
388567	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		94,73
388568	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 22mm x 1"	pers/bi.dr.		106,56
388569	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		154,60
388570	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 35mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		162,02
388571	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 42mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		233,49
388572	Sanpress Inox RVS, 3-delige knie, 54mm x 2"	pers/bi.dr.		387,73



### Sanpress Inox eindkap met SC-Contur RVS

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388450	Sanpress Inox RVS, eindkap, 15mm	pers		17,45
388451	Sanpress Inox RVS, eindkap, 18mm	pers		21,01
388452	Sanpress Inox RVS, eindkap, 22mm	pers		22,72
388453	Sanpress Inox RVS, eindkap, 28mm	pers		27,39
388454	Sanpress Inox RVS, eindkap, 35mm	pers		38,19
388455	Sanpress Inox RVS, eindkap, 42mm	pers		83,17
388456	Sanpress Inox RVS, eindkap, 54mm	pers		91,58
388457	Sanpress Inox XL RVS, eindkap, 76.1mm	pers		153,20
388458	Sanpress Inox XL RVS, eindkap, 88.9mm	pers		170,85
388459	Sanpress Inox XL RVS, eindkap, 108mm	pers		225,49



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Sanpress Inox muurplaat met SC-Contur RVS pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03956

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388475	Sanpress Inox RVS, muurplaat, 15mm x 1/2"	pers/bi.dr.		40,75
388474	Sanpress Inox RVS, muurplaat, 18mm x 1/2"	pers/bi.dr.		43,27
388476	Sanpress Inox RVS, muurplaat, 22mm x 1/2"	pers/bi.dr.		68,06
388477	Sanpress Inox RVS, muurplaat, 22mm x 3/4"	pers/bi.dr.		60,05
388478	Sanpress Inox RVS, muurplaat, 28mm x 1"	pers/bi.dr.		76,11

### Sanpress Inox beschermkap kunststof, t.b.v. buisuiteinden

Conditiegroep : 03950



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388635	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 15mm		0,87
388636	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 18mm		1,05
388637	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 22mm		1,49
388638	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 28mm		1,67
388639	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 35mm		1,98
388640	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 42mm		2,48
388641	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 54mm		2,79
388642	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 64mm		3,16
388643	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 76.1 mm		3,47
388644	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 88.9mm		3,78
388645	Sanpress Inox kunststof beschermkap, 108mm		5,02

### Sanpress Inox aftapper 1/4", RVS

Conditiegroep : 03964



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388622	Sanpress Inox RVS aftapper 1/4"		47,64

# 6.3 |

## Viega Megapress

Hulpstukken voor stalen buizen, - naadloos en aan lengtenaad gelast: zwart, verzinkt, industrieel gelakt of gepoedercoat conform: NEN EN 10255 (oud: DIN2440, 2441, 2442) of NEN EN 10220 (oud: DIN 2448/1, 2458/1) met minimale wanddikte  $S_{min} = 1,0\text{mm}$  tot DN 32 met  $S_{min} = 0,5\text{mm}$ .

Staal ongelegeerd, materiaal 1.0308, met hoogwaardige zink-nikkel-coating 3-5  $\mu\text{m}$

Toepassingen:

Vervangen van las en schroefdraadverbindingen voor nieuwe installaties en reparaties.

- Gesloten verwarmings- en koelcircuits
- Industriële installaties – stikstof, enz.
- Persluchtinstallaties
- Installaties voor technische gassen (op aanvraag)
- Verwarming/koeling
- Perslucht/technische gassen
- Sprinkler-/brandblusinstallatie (nat/droog) (VdS, FM)
- Scheepsbouw (GL, LR, DNV, ABS)

Buizen volgens NEN EN 10255, NEN EN 10220 / NEN EN 10216-1, NEN EN 10220 / NEN EN 10217-1

Diameter D	Nominiaal DN	Buiten-Ø	Buiten-Ø incl. bekleding		Wanddikte	
			min.	max.	min.	max.
¾	10	17,2	16,7	17,7	1,4	4,5
½	15	21,3	20,8	21,8	1,4	5,0
¾	20	26,9	26,4	27,4	1,4	8,0
1	25	33,7	33,2	34,2	1,4	8,8
1¼	32	42,4	41,9	42,9	1,4	10,0
-	32	44,5	44,0	45,0	1,4	12,5
1½	40	48,3	47,8	48,8	1,4	12,5
-	50	57,0	56,4	57,6	1,4	14,2
2	50	60,3	59,6	60,9	1,4	16,0
2½	65	76,1	75,2	76,9	1,4	20,0
3	80	88,9	87,9	89,8	1,4	25,0
4	100	114,3	113,0	115,4	1,4	32,0



**Megapress sok met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388795	Megapress sok staal/verzinkt, 3/8"	2x pers	10	16,51
388650	Megapress sok staal/verzinkt, 1/2"	2x pers	10	16,91
388651	Megapress sok staal/verzinkt, 3/4"	2x pers	10	18,18
388652	Megapress sok staal/verzinkt, 1"	2x pers	5	21,65
388653	Megapress sok staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers	1	26,48
388654	Megapress sok staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers	1	29,52
388655	Megapress sok staal/verzinkt, 2"	2x pers	1	33,83
388845	Megapress S XL sok staal/verzinkt, 2.1/2"	2x pers	1	112,30
388846	Megapress S XL sok staal/verzinkt, 3"	2x pers	1	124,60
388844	Megapress S XL sok staal/verzinkt, 4"	2x pers	1	158,60

**Megapress verloopsok met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388263	Megapress verloopsok, 3/4" x 1/2"	2x pers	5	32,75
388264	Megapress verloopsok, 1" x 1/2"	2x pers	5	39,00

**Megapress schuifsok met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

Materiaal: staal/verzinkt.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388266	Megapress schuifsok, 1/2"	1x pers	5	43,18
388267	Megapress schuifsok, 3/4"	1x pers	5	46,04
388265	Megapress schuifsok, 1"	1x pers	5	53,27

**Megapress schuifsok met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388796	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 3/8"	2x pers	10	18,33
388656	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 1/2"	2x pers	10	18,76
388657	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 3/4"	2x pers	10	20,67
388658	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 1"	2x pers	5	24,94
388659	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers	1	31,40
388660	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers	1	35,67
388661	Megapress schuifsok staal/verzinkt, 2"	2x pers	1	42,29
388842	Megapress S XL schuifsok staal/verzinkt, 2.1/2"	2x pers	1	173,34
388843	Megapress S XL schuifsok staal/verzinkt, 3"	2x pers	1	194,20
388841	Megapress S XL schuifsok staal/verzinkt, 4"	2x pers	1	231,44

**Megapress verloopstuk met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

Spie x pers.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388798	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1/2 x 3/8"	1x pers	5	20,54
388799	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 3/4 x 3/8"	1x pers	5	26,17
388665	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 3/4 x 1/2"	1x pers	5	21,04
388666	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1 x 1/2"	1x pers	5	26,85
388667	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1 x 3/4"	1x pers	5	25,99
388668	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 1/2"	1x pers	1	32,81
388669	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 3/4"	1x pers	1	32,66
388670	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 1"	1x pers	1	20,33
388671	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 1/2"	1x pers	1	36,90
388672	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 3/4"	1x pers	1	34,32
388673	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 1"	1x pers	1	36,44
388674	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 1.1/4"	1x pers	1	32,88
388675	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 2 x 1/2"	1x pers	1	50,22
388676	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 2 x 3/4"	1x pers	1	49,94

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388677	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 2" x 1"	1x pers	1	51,94
388678	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 2" x 1.1/4"	1x pers	1	51,08
388679	Megapress verloopstuk staal/verzinkt, 2" x 1.1/2"	1x pers	1	44,69
388838	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 2.1/2" x 2"	1x pers	1	108,09
388839	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 3" x 2"	1x pers	1	116,78
388840	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 3" x 2.1/2"	1x pers	1	125,54
388835	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 4" x 2"	1x pers	1	203,39
388836	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 4" x 2.1/2"	1x pers	1	231,77
388837	Megapress S XL verloopstuk staal/verzinkt, 4" x 3"	1x pers	1	235,30

### Megapress puntstuk met SC-Contur, pers x bu.dr. Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388801	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 3/8" x 1/2"	pers/bu.dr.	10	16,91
388802	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 3/8" x 3/8"	pers/bu.dr.	10	16,91
388681	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 1/2" x 1/2"	pers/bu.dr.	10	17,31
388682	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 3/4" x 3/4"	pers/bu.dr.	10	19,22
388683	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 1" x 1"	pers/bu.dr.	5	23,31
388684	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	28,48
388685	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	33,40
388686	Megapress puntstuk staal/verzinkt, 2" x 2"	pers/bu.dr.	1	45,24
388830	Megapress S XL puntstuk staal/verzinkt, 2.1/2" x 2.1/2"	pers/bu.dr.	1	121,06
388831	Megapress S XL puntstuk staal/verzinkt, 3" x 3"	pers/bu.dr.	1	143,36
388829	Megapress S XL puntstuk staal/verzinkt, 4" x 4"	pers/bu.dr.	1	194,49



### Megapress schroefbus met SC-Contur, pers x bi.dr. Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388803	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 3/8" x 3/8"	pers/bi.dr.	10	14,64
388804	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 3/8" x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,64
388687	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 1/2" x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,98
388688	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 3/4" x 3/4"	pers/bi.dr.	10	17,16
388689	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 1" x 1"	pers/bi.dr.	5	22,33
388690	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 1.1/4" x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	26,17
388691	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	30,82
388692	Megapress schroefbus staal/verzinkt, 2" x 2"	pers/bi.dr.	1	45,24
388833	Megapress S XL schroefbus staal/verzinkt, 2.1/2" x 2.1/2"	pers/bi.dr.	1	131,07
388834	Megapress S XL schroefbus staal/verzinkt, 3" x 3"	pers/bi.dr.	1	155,33
388832	Megapress S XL schroefbus staal/verzinkt, 4" x 4"	pers/bi.dr.	1	210,94



### Megapress overgangsstuk met SC-Contur, 2x pers Conditiegroep : 03968

Naar alle metalen Viega systemen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388805	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 3/8" x 15mm	2x pers	5	27,96
388261	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 3/4" x 15mm	2x pers	5	30,78
388751	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1/2" x 15mm	2x pers	5	28,63
388752	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 3/4" x 22mm	2x pers	5	31,77
388262	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1" x 15mm	2x pers	5	33,55
388753	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1" x 28mm	2x pers	5	37,86
388754	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 35mm	2x pers	1	46,56
388755	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 42mm	2x pers	1	58,74
388756	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 2" x 54mm	2x pers	1	102,84



### Megapress S XL overgangsstuk met SC-Contur, 2x pers Conditiegroep : 03968

Model 4213XL. Dikwandig x dunwandig.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388647	Megapress S XL overgangsstuk staal/verzinkt, 2.1/2" x 76,1mm	2x pers	1	241,05
388648	Megapress S XL overgangsstuk staal/verzinkt, 3" x 88,9mm	2x pers	1	226,93
388649	Megapress S XL overgangsstuk staal/verzinkt, 4" x 108mm	2x pers	1	266,91



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Megapress overgangsstuk met SC-Contur, brons**      Conditiegroep : 03968

Voor stalen buis volgens NEN EN 10220/10255 verzinkt volgens NEN EN 10240. Brons.  
Persaansluitingen, inclusief afdichtingselementen EPDM, snijring, scheidingsringen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388664	Megapress overgangsstuk brons, 1/2" x 15mm		44,41
388617	Megapress overgangsstuk brons, 1/2" x 18mm		44,41
388607	Megapress overgangsstuk brons, 3/4" x 22mm		48,16
388608	Megapress overgangsstuk brons, 1" x 28mm		54,19
388609	Megapress overgangsstuk brons, 1.1/4" x 35mm		78,61
388611	Megapress overgangsstuk brons, 1.1/2" x 42mm		81,34

**Megapress overgangsstuk naar vlambuis**      Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388996	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 38mm x 3/4"		81,13
388997	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 38mm x 1"		82,94
388998	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 38mm x 1.1/4"		85,56
388825	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 44.5mm x 1"		87,22
388269	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 44.5mm x 1.1/4"		114,10
388268	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 44.5mm x 1.1/2"		120,43
388826	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 57mm x 1.1/4"		105,89
388270	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 57mm x 1.1/2"		125,32
388271	Megapress overgangsstuk naar vlambuis, 57mm x 2"		144,64

**Megapress verloopsok naar vlambuis**      Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388999	Megapress verloopsok naar vlambuis, 1.1/4" x 38mm		87,03
388827	Megapress verloopsok naar vlambuis, 1.1/2" x 44.5mm		93,25
388828	Megapress verloopsok naar vlambuis, 2" x 57mm		135,04

**Megapress overgangsstuk met SC-Contur, pers x groef**      Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388757	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 48,3mm	pers/groef		54,31
388758	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 42,4mm	pers/groef		43,21
388759	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 1" x 33,7mm	pers/groef		39,92
388760	Megapress overgangsstuk staal/verzinkt, 2" x 60,3mm	pers/groef		100,72

**Megapress bocht 45gr met SC-Contur, 1x pers**      Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388794	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 3/8"	1x pers	10	16,05
388699	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1/2"	1x pers	10	16,42
388700	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 3/4"	1x pers	10	18,18
388701	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1"	1x pers	5	22,05
388702	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/4"	1x pers		32,29
388703	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/2"	1x pers		36,20
388704	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 2"	1x pers		59,17
388875	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 2.1/2"	1x pers		161,34
388876	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 3"	1x pers		191,29
388874	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 4"	1x pers		263,71

**Megapress bocht 45gr met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388792	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 3/8"	2x pers	10	17,62
388693	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1/2"	2x pers	10	18,05
388694	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 3/4"	2x pers	10	19,99
388695	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1"	2x pers	5	24,23
388696	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers	1	32,29
388697	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers	1	36,20
388698	Megapress bocht 45gr staal/verzinkt, 2"	2x pers	1	59,17
388878	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 2.1/2"	2x pers	1	157,78
388879	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 3"	2x pers	1	187,60
388877	Megapress S XL bocht 45gr staal/verzinkt, 4"	2x pers	1	255,37

**Megapress bocht 90gr met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388793	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 3/8"	1x pers	10	16,18
388711	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1/2"	1x pers	10	16,58
388712	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 3/4"	1x pers	10	18,58
388713	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1"	1x pers	5	22,45
388714	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/4"	1x pers	1	33,71
388715	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/2"	1x pers	1	38,13
388716	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 2"	1x pers	1	64,12
388848	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 2.1/2"	1x pers	1	161,80
388849	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 3"	1x pers	1	192,11
388847	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 4"	1x pers	1	261,58

**Megapress bocht 90gr met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388791	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 3/8"	2x pers	10	16,18
388705	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1/2"	2x pers	10	16,58
388706	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 3/4"	2x pers	10	18,58
388707	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1"	2x pers	5	22,45
388708	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers	1	33,71
388709	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers	1	38,13
388710	Megapress bocht 90gr staal/verzinkt, 2"	2x pers	1	64,12
388851	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 2.1/2"	2x pers	1	158,70
388852	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 3"	2x pers	1	188,45
388850	Megapress S XL bocht 90gr staal/verzinkt, 4"	2x pers	1	256,55

**Megapress T-stuk met SC-Contur, 3x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388797	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 3/8"	3x pers	5	20,67
388717	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 1/2"	3x pers	5	21,16
388718	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 3/4"	3x pers	5	33,95
388719	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 1"	3x pers	5	46,38
388720	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4"	3x pers	5	74,64
388721	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2"	3x pers	5	82,42
388722	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 2"	3x pers	5	100,44
388863	Megapress T-stuk staal/verzinkt, 2.1/2"	3x pers	1	294,34

**Megapress verloop T-stuk met SC-Contur, 3x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388723	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 3/4" x 1/2" x 3/4"	3x pers	5	32,45
388724	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1" x 1/2" x 1"	3x pers	5	42,07
388725	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1" x 3/4" x 1"	3x pers	5	45,36
388726	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 3/4" x 1.1/4"	3x pers	1	70,61
388727	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1" x 1.1/4"	3x pers	1	79,25
388260	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	3x pers	1	73,84
388728	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	3x pers	1	73,84
388729	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 3/4" x 1.1/2"	3x pers	1	70,61
388730	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	3x pers	1	79,25
388731	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/4" x 1.1/2"	3x pers	1	80,42

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388732	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1/2 x 2"	3x pers		83,13
388733	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 3/4 x 2"	3x pers		85,71
388734	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1 x 2"	3x pers		86,36
388735	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1.1/4 x 2"	3x pers		91,37
388736	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1.1/2 x 2"	3x pers		93,22
388864	Megapress S XL T-stuk, 2.1/2" x 1" x 2.1/2"	3x pers		304,35
388865	Megapress S XL T-stuk, 2.1/2" x 1.1/4" x 2.1/2"	3x pers		313,21
388866	Megapress S XL T-stuk, 2.1/2" x 1.1/2" x 2.1/2"	3x pers		327,10
388867	Megapress S XL T-stuk, 2.1/2" x 2" x 2.1/2"	3x pers		363,23
388869	Megapress S XL T-stuk, 3" x 1" x 3"	3x pers		348,65
388870	Megapress S XL T-stuk, 3" x 1.1/4" x 3"	3x pers		363,16
388871	Megapress S XL T-stuk, 3" x 1.1/2" x 3"	3x pers		368,62
388872	Megapress S XL T-stuk, 3" x 2" x 3"	3x pers		403,57
388873	Megapress S XL T-stuk, 3" x 2.1/2" x 3"	3x pers		376,96
388868	Megapress S XL T-stuk, 3" x 3" x 3"	3x pers		339,82
388857	Megapress S XL T-stuk, 4" x 1" x 4"	3x pers		408,15
388858	Megapress S XL T-stuk, 4" x 1.1/4" x 4"	3x pers		413,02
388859	Megapress S XL T-stuk, 4" x 1.1/2" x 4"	3x pers		418,54
388860	Megapress S XL T-stuk, 4" x 2" x 4"	3x pers		471,05
388861	Megapress S XL T-stuk, 4" x 2.1/2" x 4"	3x pers		424,10
388862	Megapress S XL T-stuk, 4" x 3" x 4"	3x pers		435,19
388856	Megapress S XL T-stuk, 4" x 4" x 4"	3x pers		389,09

### Megapress verloop T-stuk met SC-Contur, 2x pers x bi.dr.

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388738	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1/2 x 1/2 x 1/2"	2x pers/bi.dr.	5	26,33
388739	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 3/4 x 1/2 x 3/4"	2x pers/bi.dr.	5	29,28
388740	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1 x 1/2 x 1"	2x pers/bi.dr.	5	32,81
388741	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1 x 3/4 x 1"	2x pers/bi.dr.	5	32,01
388742	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 1/2 x 1.1/4"	2x pers/bi.dr.		74,06
388823	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 3/4 x 1.1/4"	2x pers/bi.dr.		76,45
388824	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/4 x 1 x 1.1/2"	2x pers/bi.dr.		80,24
388743	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 1/2 x 1.1/2"	2x pers/bi.dr.		85,87
388744	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 3/4 x 1.1/2"	2x pers/bi.dr.		89,89
388745	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 1.1/2 x 1 x 1.1/2"	2x pers/bi.dr.		106,84
388746	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1/2 x 2"	2x pers/bi.dr.		106,93
388747	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 3/4 x 2"	2x pers/bi.dr.		106,01
388748	Megapress verloop T-stuk staal/verzinkt, 2 x 1 x 2"	2x pers/bi.dr.		122,46
388854	Megapress S XL T-stuk, 76.1 x 3/4" x 76.1 mm	2x pers/bi.dr.		263,32
388855	Megapress S XL T-stuk, 88.9 x 3/4" x 88.9 mm	2x pers/bi.dr.		284,34
388289	Megapress S XL T-stuk, 88.9 x 2" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.		324,29
388290	Megapress S XL T-stuk, 88.9 x 2.1/2" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.		449,15
388853	Megapress S XL T-stuk, 114.3 x 3/4" x 114.3mm	2x pers/bi.dr.		340,64

### Megapress 2-delige koppeling met SC-Contur, pers x wartel

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388761	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1/2 x 3/4"	pers/wartel		25,25
388762	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 3/4 x 1"	pers/wartel		32,08
388763	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1 x 1.1/4"	pers/wartel		35,58
388749	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1.1/2 x 1.1/2"	pers/wartel		55,91
388764	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1.1/4 x 1.1/2"	pers/wartel		41,15
388765	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1.1/4 x 2"	pers/wartel		55,33
388766	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 1 x 1.1/2"	pers/wartel		37,03
388995	Megapress S 2-del.kopp. staal/verzinkt, 2 x 2.3/8"	pers/wartel		127,32
388750	Megapress 2-del.kopp. staal/verzinkt, 2 x 2"	pers/wartel		82,88

**Megapress 3-delige koppeling met SC-Contur, pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388767	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 1/2" x 1/2"	pers/bu.dr.	5	32,45
388768	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 3/4" x 3/4"	pers/bu.dr.	5	38,41
388769	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 1" x 1"	pers/bu.dr.	5	55,88
388770	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 1.1/4" x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	71,16
388662	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	90,26
388663	Megapress 3-del.kopp. staal/verzinkt, 2" x 2"	pers/bu.dr.	1	137,26

**Megapress flens PN6 met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

Materiaal: staal/verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388775	Megapress flens, 1.1/4" -DN32	1x pers	1	95,49
388774	Megapress flens, 1.1/2" - DN40	1x pers	1	103,83
388776	Megapress flens, 2" - DN50	1x pers	1	127,78
388884	Megapress S XL flens, 2.1/2" - DN65	1x pers	1	318,70
388885	Megapress S XL flens, 3" - DN80	1x pers	1	377,32
388883	Megapress S XL flens, 4" - DN100	1x pers	1	445,45

**Megapress flens PN10/16 met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

Materiaal: staal/verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388772	Megapress flens, 1.1/4" - DN32	1x pers	1	98,32
388771	Megapress flens, 1.1/2" - DN40	1x pers	1	106,87
388773	Megapress flens, 2" - DN50	1x pers	1	131,57
388887	Megapress S XL flens, 2.1/2" - DN65	1x pers	1	307,65
388888	Megapress S XL flens, 3" - DN80	1x pers	1	363,16
388886	Megapress S XL flens, 4" - DN100	1x pers	1	429,63

**Megapress S XL flens PN25/40 met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

Materiaal: staal/verzinkt.

artikelnr	omschrijving	info	PN	verp.	prijs/st
388272	Megapress S XL flens, 2.1/2" -DN65	1x pers		1	315,23
388273	Megapress S XL flens, 3" -DN80	1x pers		1	381,99
388274	Megapress S XL flens, 4" -DN100	1x pers		1	449,51

**Montageset**

Conditiegroep : 03968

Voor flensverbinding. Materiaal: staal / verzinkt.

Set bestaat uit: 8x tapbout M16 x 70mm, 16x onderlegging M16 en 8x moer M16.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388275	Montageset, DN65-DN100 / PN16	1	57,72

**Megapress eindkap met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388800	Megapress eindkap staal/verzinkt, 3/8"	1x pers	10	21,56
388777	Megapress eindkap staal/verzinkt, 1/2"	1x pers	10	22,08
388778	Megapress eindkap staal/verzinkt, 3/4"	1x pers	10	23,28
388779	Megapress eindkap staal/verzinkt, 1"	1x pers	5	26,20
388780	Megapress eindkap staal/verzinkt, 1.1/4"	1x pers	1	28,72
388781	Megapress eindkap staal/verzinkt, 1.1/2"	1x pers	1	34,81
388782	Megapress eindkap staal/verzinkt, 2"	1x pers	1	42,44

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Megapress S XL eindkap met SC-Contur, pers x bi.dr. Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388881	Megapress S XL eindkap, 2.1/2" x 3/4"	pers/bi.dr.		206,79
388882	Megapress S XL eindkap, 3" x 3/4"	pers/bi.dr.		218,85
388880	Megapress S XL eindkap, 4" x 3/4"	pers/bi.dr.		253,41

### Viega Easytop kogelkraan Conditiegroep : 03964

Kogelkraan met Megapress-persaansluitingen. Met SC-Contur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388282	Viega Easytop kogelkraan 1/2"	2x pers		142,24
388283	Viega Easytop kogelkraan 3/4"	2x pers		158,50
388284	Viega Easytop kogelkraan 1"	2x pers		180,78
388285	Viega Easytop kogelkraan 1.1/2"	2x pers		251,49
388286	Viega Easytop kogelkraan 2"	2x pers		327,02

### Megapress markeersjabloon Conditiegroep : 03968

Voor markering van de insteekdiepte van stalen buizen volgens NEN EN 10220/10255.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388292	Megapress markeersjabloon			14,54

### Megapress inpersaansluitingen Conditiegroep : 03968

Inpersaansluiting voor stalen buizen, volgens NEN EN 10220/10255. Ongelegeerd staal met een nikkel-zink coating en EPDM proefveldichtring.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388810	Megapress inpersaansluiting, 1.1/2" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388811	Megapress inpersaansluiting, 2" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388812	Megapress inpersaansluiting, 2.1/2" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388813	Megapress inpersaansluiting, 3" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388814	Megapress inpersaansluiting, 4" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388815	Megapress inpersaansluiting, 5" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43
388816	Megapress inpersaansluiting, 6" x 3/4"	inpers/bi.dr.		68,43

### Megapress verloopstuk Conditiegroep : 03968

Geschikt voor Megapress inpersaansluiting model 4212.2. Brons, G-draad, Rp-draad. Inclusief dichtring EPDM, steekleutelvlak.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388809	Megapress verloop, 3/4" x 1/2"	bu.dr. gas/bi.dr.		15,62

# 6.32

## Viega Megapress gas



**Megapress gas sok met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388908	Megapress gas sok staal/verzinkt, 3/4"	2x pers		19,98
388903	Megapress gas sok staal/verzinkt, 1"	2x pers		23,82
388904	Megapress gas sok staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers		32,46
388905	Megapress gas sok staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers		29,14
388906	Megapress gas sok staal/verzinkt, 1/2"	2x pers		18,59
388907	Megapress gas sok staal/verzinkt, 2"	2x pers		37,22

**Megapress gas schuifsok met SC-Contur, 2x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388919	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 1"	2x pers		27,45
388920	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers		39,22
388921	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers		34,55
388922	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 1/2"	2x pers		20,65
388923	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 2"	2x pers		46,50
388924	Megapress gas schuifsok staal/verzinkt, 3/4"	2x pers		22,71

**Megapress gas verloopstuk met SC-Contur, 1x pers**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388909	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1"	1x pers		40,08
388910	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/4"	1x pers		36,14
388911	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 3/4"	1x pers		37,74
388912	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1"	1x pers		22,38
388913	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 3/4"	1x pers		35,93
388914	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1" x 1/2"	1x pers		29,54
388915	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 1" x 3/4"	1x pers		28,58
388916	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 2" x 1.1/2"	1x pers		49,15
388917	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 2" x 1.1/4"	1x pers		56,18
388918	Megapress gas verloopstuk staal/verzinkt, 3/4" x 1/2"	1x pers		23,14

**Megapress gas overgangstuk met SC-Contur, pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388895	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/2"	pers/bi.dr.		33,90
388896	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1.1/4"	pers/bi.dr.		28,80
388897	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1" x 1"	pers/bi.dr.		24,59
388898	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1" x 3/4"	pers/bi.dr.		24,83
388899	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1/2" x 1/2"	pers/bi.dr.		16,50
388900	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 2" x 2"	pers/bi.dr.		49,73
388901	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 3/4" x 1/2"	pers/bi.dr.		23,14
388902	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 3/4" x 3/4"	pers/bi.dr.		18,87

**Megapress gas overgangstuk met SC-Contur, pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 03968



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388889	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1.1/2" x 1.1/2"	pers/bu.dr.		36,76
388890	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1.1/4" x 1.1/4"	pers/bu.dr.		31,35
388891	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1" x 1"	pers/bu.dr.		25,63
388892	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 1/2" x 1/2"	pers/bu.dr.		19,06
388893	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 2" x 2"	pers/bu.dr.		49,73
388894	Megapress gas overgangstuk staal/verzinkt, 3/4" x 3/4"	pers/bu.dr.		21,15

**Megapress gas bocht 45gr met SC-Contur, 1x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388967	Megapress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1/2"	1x pers		18,07
388969	Megapress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 3/4"	1x pers		19,98
388990	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1"	1x pers		24,25
388992	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/4"	1x pers		35,53
388991	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/2"	1x pers		39,80
388968	Megapress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 2"	1x pers		65,10

**Megapress gas bocht 45gr met SC-Contur, 2x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388989	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1/2"	2x pers		19,86
388963	Megapress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 3/4"	2x pers		22,01
388986	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1"	2x pers		26,65
388988	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers		35,53
388987	MegaPress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers		39,80
388962	Megapress gas bocht 45gr staal/verzinkt, 2"	2x pers		65,10

**Megapress gas bocht 90gr met SC-Contur, 1x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388936	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 3/4"	1x pers		20,44
388931	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1"	1x pers		24,71
388932	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/2"	1x pers		41,92
388933	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/4"	1x pers		37,07
388934	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1/2"	1x pers		18,26
388935	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 2"	1x pers		70,54

**Megapress gas bocht 90gr met SC-Contur, 2x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388930	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 3/4"	2x pers		20,44
388925	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1"	2x pers		24,71
388926	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/2"	2x pers		41,92
388927	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1.1/4"	2x pers		37,07
388928	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 1/2"	2x pers		18,26
388929	Megapress gas bocht 90gr staal/verzinkt, 2"	2x pers		70,54

**Megapress gas T-stuk met SC-Contur, 3x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388956	Megapress gas T-stuk, 3/4" x 3/4" x 3/4"	3x pers		37,34
388957	Megapress gas T-stuk, 3/4" x 1/2" x 3/4"	3x pers		35,68
388944	Megapress gas T-stuk, 1" x 1" x 1"	3x pers		50,99
388945	Megapress gas T-stuk, 1.1/2" x 1.1/2" x 1.1/2"	3x pers		90,61
388946	Megapress gas T-stuk, 1.1/2" x 1" x 1.1/2"	3x pers		87,13
388947	Megapress gas T-stuk, 1.1/4" x 1.1/4" x 1.1/4"	3x pers		82,06
388948	Megapress gas T-stuk, 1.1/4" x 1" x 1.1/4"	3x pers		87,13
388949	Megapress gas T-stuk, 1" x 1/2" x 1"	3x pers		46,29
388951	Megapress gas T-stuk, 1/2" x 1/2" x 1/2"	3x pers		23,30
388952	Megapress gas T-stuk, 2" x 2" x 2"	3x pers		110,43
388954	Megapress gas T-stuk, 2" x 1/4" x 2"	3x pers		100,47
388955	Megapress gas T-stuk, 2" x 1" x 2"	3x pers		94,97
388985	Megapress gas T-stuk, 2" x 1.1/2" x 2"	3x pers		102,50



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)


**Megapress gas T-stuk met SC-Contur, 2x pers x bi.dr.** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388942	Megapress gas T-stuk, 3/4" x 1/2" x 3/4"	2x pers/bi.dr.		32,18
388943	Megapress gas T-stuk, 3/4" x 3/4" x 3/4"	2x pers/bi.dr.		38,54
388939	Megapress gas T-stuk, 1" x 1/2" x 1"	2x pers/bi.dr.		36,08
388940	Megapress gas T-stuk, 1" x 3/4" x 1"	2x pers/bi.dr.		35,22
388938	Megapress gas T-stuk, 1.1/4" x 1/2" x 1.1/4"	2x pers/bi.dr.		81,45
388937	Megapress gas T-stuk, 1.1/2" x 1/2" x 1.1/2"	2x pers/bi.dr.		94,42
388941	Megapress gas T-stuk, 2" x 1/2" x 2"	2x pers/bi.dr.		117,56


**Megapress gas eindkap met SC-Contur, 1x pers** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388975	Megapress gas eindkap, 3/4"	1x pers		25,60
388970	Megapress gas eindkap, 1"	1x pers		28,83
388971	Megapress gas eindkap, 1.1/2"	1x pers		38,30
388972	Megapress gas eindkap, 1.1/4"	1x pers		31,60
388973	Megapress gas eindkap, 1/2"	1x pers		24,28
388974	Megapress gas eindkap, 2"	1x pers		46,69


**Megapress gas flens met SC-Contur, 1x pers** Conditiegroep : 03968

PN10/16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388979	Megapress gas flens, 1/2" - DN15	1x pers		81,42
388981	Megapress gas flens, 3/4" - DN20	1x pers		94,23
388976	Megapress gas flens, 1" - DN25	1x pers		107,11
388978	Megapress gas flens, 1.1/4" - DN32	1x pers		104,99
388977	Megapress gas flens, 1.1/2" - DN40	1x pers		114,15
388980	Megapress gas flens, 2" - DN50	1x pers		140,49


**Megapress gas schroefkoppeling met SC-Contur, pers x bi.dr.** Conditiegroep : 03968

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388983	Megapress gas schroefkoppeling, 3/4" x 1.3/8"	pers/bi.dr.		46,87
388982	Megapress gas schroefkoppeling, 1" x 1.3/8"	pers/bi.dr.		49,27

# 6.33

## Viega Smartpress

Het kunststof leidingsysteem van Viega Smartpress is zowel geschikt voor drinkwater-, gas- als verwarmingsinstallaties. Deze nieuwe lijn is geoptimaliseerd om zo min mogelijk drukverlies te leiden bij etage-installaties en stijg- en verdeelleidingen. Mede dankzij de fittingen zonder O-ringen wordt het drukverlies beperkt tot een minimum. Hierdoor is de kans op vervuiling, door bijvoorbeeld een beschadigde O-ring, verleden tijd. De gehele Viega Smartpress serie voldoet uiteraard aan de wettelijke voorschriften en strenge eisen met betrekking tot goede drinkwaterkwaliteit.

De voordelen van Viega Smartpress:

- Eén systeem voor drinkwater-, verwarmings- en gasinstallaties;
- Tijdrovend kalibreren vervalst;
- Alle Viega Smartpress fittingen in de maten 16 tot en met 63 mm zijn uitgerust zonder O-ring;
- Altijd een goede aansluiting, ook voor radiatoren;
- Per ongeluk niet geperste fittingen vallen op dankzij het SC-Contur.



**Viega Smartpress buis op rol, wit**

Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel, zonder mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399371	Viega Smartpress buis 16 x 2.0mm wit, rol=25mtr	25	4,75
399372	Viega Smartpress buis 16 x 2.0mm wit, rol=50mtr	50	4,24
399373	Viega Smartpress buis 16 x 2.0mm wit, rol=100mtr	100	2,92
399374	Viega Smartpress buis 16 x 2.0mm wit, rol=200mtr	200	2,92
399375	Viega Smartpress buis 20 x 2.3mm wit, rol=100mtr	100	4,01
399369	Viega Smartpress buis 25 x 2.8mm wit, rol=50mtr	50	7,26
399376	Viega Smartpress buis 32 x 3.2mm wit, rol=50mtr	50	11,20

**Viega Smartpress buis op lengte, wit**

Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel, zonder mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399377	Viega Smartpress buis 16 x 2.0mm, wit, L=5mtr	5	4,06
399378	Viega Smartpress buis 20 x 2.3mm, wit, L=5mtr	5	5,11
399379	Viega Smartpress buis 25 x 2.8mm, wit, L=5mtr	5	9,32
399031	Viega Smartpress buis 32 x 3.2mm, wit, L=5mtr	5	14,67
399355	Viega Smartpress buis 40 x 3.5mm, wit, L=5mtr	20	22,54
399356	Viega Smartpress buis 50 x 4.0mm, wit, L=5mtr	5	29,00
399357	Viega Smartpress buis 63 x 4.5mm, wit, L=5mtr	5	43,43

**Viega Smartpress buis met PE mantel op rol, zwart** Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel, met PE mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399380	Viega Smartpress buis+mantel 16 x 2.0mm, zwart, rol=75mtr	75	3,67
399381	Viega Smartpress buis+mantel 20 x 2.3mm, zwart, rol=75mtr	75	4,84
399382	Viega Smartpress buis+mantel 25 x 2.8mm, zwart, rol=50mtr	75	12,94

**Viega Smartpress buis met PE mantel op rol, blauw of rood**

Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel, met mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399383	Viega Smartpress buis+mantel 16 x 2.0mm, blauw, rol=75mtr	75	4,55
399384	Viega Smartpress buis+mantel 16 x 2.0mm, rood, rol=75mtr	75	4,55
399385	Viega Smartpress buis+mantel 20 x 2.3mm, blauw, rol=75mtr	75	5,77
399386	Viega Smartpress buis+mantel 20 x 2.3mm, rood, rol=75mtr	75	5,77

**Viega Smartpress buis met 6mm isolatie op rol, blauw of rood**

Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel. Rondom isolatie 6mm ( $\lambda=0,040\text{W/mK}$ ), PE beschermingsfolie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399387	Viega Smartpress buis+isolatie 16 x 2.0mm, blauw, rol=75mtr	75	4,90
399388	Viega Smartpress buis+isolatie 20 x 2.3mm, blauw, rol=75mtr	75	6,39
399389	Viega Smartpress buis+isolatie 16 x 2.0mm, rood, rol=75mtr	75	4,90
399390	Viega Smartpress buis+isolatie 20 x 2.3mm, rood, rol=75mtr	75	6,39

**Viega Smartpress buis met 9mm isolatie op rol, blauw of rood**

Conditiegroep : 03993

Meerlaagse samengestelde buis, voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel. Rondom isolatie 9mm ( $\lambda=0,040\text{W/mK}$ ), PE beschermingsfolie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399391	Viega Smartpress buis+isolatie 25 x 2.8mm, blauw, rol=25mtr	25	9,95
399392	Viega Smartpress buis+isolatie 32 x 3.2mm, blauw, rol=25mtr	25	21,24
399367	Viega Smartpress buis+isolatie 25 x 2.8mm, rood, rol=25mtr	25	9,95
399368	Viega Smartpress buis+isolatie 32 x 3.2mm, rood, rol=25mtr	25	21,24

**Viega Smartpress G buis op rol, geel**

Conditiegroep : 03993

Voor gasinstallaties. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel. Zonder mantelbuis (niet geschikt voor Pexfit-fittingen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399393	Viega Smartpress G buis 20 x 2.3mm, geel, rol=25mtr	25	9,89
399394	Viega Smartpress G buis 20 x 2.3mm, geel, rol=50mtr	50	6,62
399395	Viega Smartpress G buis 25 x 2.8mm, geel, rol=50mtr	50	13,89
399396	Viega Smartpress G buis 32 x 3.2mm, geel, rol=50mtr	50	18,50

**Viega Smartpress G buis op rol met mantelbuis, geel**

Conditiegroep : 03993

Voor gasinstallaties. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel. Met PE mantelbuis (niet geschikt voor Pexfit-fittingen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399397	Viega Smartpress G buis 20 x 2.3mm, geel, rol=50mtr	50	7,17
399398	Viega Smartpress G buis 25 x 2.8mm, geel, rol=50mtr	50	16,77

**Viega Smartpress G buis op lengte, geel**

Conditiegroep : 03993

Voor gasinstallaties. PE-Xc/Al/PE-Xc, vormstabiel. Zonder mantelbuis (niet geschikt voor Pexfit-fittingen).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
399399	Viega Smartpress G buis 20 x 2.3mm, geel, L=5mtr	5	8,44
399400	Viega Smartpress G buis 25 x 2.8mm, geel, L=5mtr	5	15,95
399401	Viega Smartpress G buis 32 x 3.2mm, geel, L=5mtr	5	19,58

**Viega Smartpress overgangsstuk Profipress met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Voor metalen persverbindingssystemen. Persaansluiting, brons. Inclusief EPDM afdichting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399429	Viega Smartpress overgangsstuk, 16 x 12mm	2x pers	5	14,68
399430	Viega Smartpress overgangsstuk, 16 x 15mm	2x pers	5	13,78
399431	Viega Smartpress overgangsstuk, 20 x 15mm	2x pers	5	18,47
399432	Viega Smartpress overgangsstuk, 20 x 22mm	2x pers	5	16,38
399433	Viega Smartpress overgangsstuk, 25 x 22mm	2x pers	5	27,69

**Viega Smartpress overgangsstuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Voor Prevista voorwandstelsysteem. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388296	Viega Smartpress overgangsstuk, 16 x 1/2"	1x pers	1	17,61

**Viega Smartpress puntstuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Overgangsstuk met buitendraad. Persaansluiting, R-draad, brons. Voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399435	Viega Smartpress puntstuk, 16 x 3/8" bu.dr.	1x pers	5	6,41
399436	Viega Smartpress puntstuk, 16 x 1/2" bu.dr.	1x pers	5	6,56
399437	Viega Smartpress puntstuk, 16 x 3/4" bu.dr.	1x pers	5	10,63
399438	Viega Smartpress puntstuk, 20 x 1/2" bu.dr. (gas)	1x pers	5	9,16
399439	Viega Smartpress puntstuk, 20 x 3/4" bu.dr. (gas)	1x pers	5	10,97
399440	Viega Smartpress puntstuk, 25 x 3/4" bu.dr. (gas)	1x pers	5	14,58
399441	Viega Smartpress puntstuk, 25 x 1" bu.dr. (gas)	1x pers	5	19,98
399442	Viega Smartpress puntstuk, 32 x 1" bu.dr. (gas)	1x pers	5	24,95
399443	Viega Smartpress puntstuk, 40 x 1.1/4" bu.dr.	1x pers	1	40,25
399444	Viega Smartpress puntstuk, 50 x 1.1/2" bu.dr.	1x pers	1	50,48
399445	Viega Smartpress puntstuk, 63 x 2" bu.dr.	1x pers	1	89,04

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Viega Smartpress schroefbus met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Overgangsstuk met binnendraad. Persaansluiting, Rp-draad, brons. Voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399446	Viega Smartpress schroefbus, 16 x 1/2" bi.dr.	1x pers	5	9,82
399447	Viega Smartpress schroefbus, 16 x 3/4" bi.dr.	1x pers	5	11,91
399448	Viega Smartpress schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr. (gas)	1x pers	5	12,28
399449	Viega Smartpress schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr. (gas)	1x pers	5	13,36
399450	Viega Smartpress schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr. (gas)	1x pers	5	16,20
399451	Viega Smartpress schroefbus, 32 x 1" bi.dr. (gas)	1x pers	5	26,93
399452	Viega Smartpress schroefbus, 40 x 1.1/4" bi.dr.	1x pers	1	46,31
399453	Viega Smartpress schroefbus, 50 x 1.1/2" bi.dr.	1x pers	1	58,06
399454	Viega Smartpress schroefbus, 63 x 2" bi.dr.	1x pers	1	102,41

**Viega Smartpress insteekstuk Smartpress spie-eind met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Voor metalen persverbindingssystemen. Persaansluiting, Smartpress spie-eind. Voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399423	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 16 x 15mm	1x pers	5	9,25
399424	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 20 x 22mm (gas)	1x pers	5	11,39
399425	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 25 x 22mm (gas)	1x pers	5	18,42
399426	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 32 x 28mm (gas)	1x pers	5	46,28
399427	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 40 x 35mm	1x pers	1	66,35
399428	Viega Smartpress insteekstuk-Smartpress spie-eind, 50 x 42mm	1x pers	1	109,49

**Viega Smartpress PPSU koppeling met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Persaansluitingen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399409	Viega Smartpress koppeling, 16mm	2x pers	10	5,75
399410	Viega Smartpress koppeling, 20mm	2x pers	10	6,54
399411	Viega Smartpress koppeling, 25mm	2x pers	5	8,65

**Viega Smartpress PPSU verloopkoppeling met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Persaansluitingen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399412	Viega Smartpress verloopkoppeling, 20 x 16mm	2x pers	10	7,23
399413	Viega Smartpress verloopkoppeling, 25 x 20mm	2x pers	5	8,31
399414	Viega Smartpress verloopkoppeling, 25 x 16mm	2x pers	5	8,47

**Viega Smartpress verloopkoppeling met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Persaansluitingen, brons. Voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie. Indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399415	Viega Smartpress verloopkoppeling, 20 x 16mm	2x pers	10	9,13
399416	Viega Smartpress verloopkoppeling, 25 x 16mm	2x pers	5	15,37
399417	Viega Smartpress verloopkoppeling, 25 x 20mm (gas)	2x pers	5	15,72
399418	Viega Smartpress verloopkoppeling, 32 x 20mm (gas)	2x pers	1	22,08
399419	Viega Smartpress verloopkoppeling, 32 x 25mm (gas)	2x pers	5	23,42
399420	Viega Smartpress verloopkoppeling, 40 x 32mm	2x pers	1	34,15
399421	Viega Smartpress verloopkoppeling, 50 x 40mm	2x pers	1	43,88
399422	Viega Smartpress verloopkoppeling, 63 x 50mm	1	1	74,02

**Viega Smartpress RVS koppeling met SC-Contur** Conditiegroep : 03994/5

Roestvaststaal, persaansluitingen. Voor drinkwaterinstallatie, verwarmingsinstallatie, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399402	Viega Smartpress RVS koppeling, 16mm	2x pers	10	7,47
399403	Viega Smartpress RVS koppeling, 20mm (gas)	2x pers	10	9,50
399404	Viega Smartpress RVS koppeling, 25mm (gas)	2x pers	5	16,83
399405	Viega Smartpress RVS koppeling, 32mm (gas)	2x pers	5	25,22
399406	Viega Smartpress RVS koppeling, 40mm	2x pers	1	35,92
399407	Viega Smartpress RVS koppeling, 50mm	2x pers	1	52,04
399408	Viega Smartpress RVS koppeling, 63mm	2x pers	1	72,95

**Viega Smartpress G overgangskoppeling naar Fosta-buis** Conditiegroep : 03992

Aleen geschikt voor overgang naar oude Pexfit Fosta G-buizen. Persaansluiting, brons. Geschikt voor gasinstallaties.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399434	Viega Smartpress overgangskoppeling Fosta, 20 x 16mm (gas)	2x pers	5	6,93

**Viega Smartpress 2-delige koppeling vlakdichtend met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Schroefkoppeling, brons, persaansluiting G-draad, EPDM afdichting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399542	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 16 x 1/2" bi.dr.	1x pers	1	9,40
399543	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 16 x 3/4" bi.dr.	1x pers	1	10,86
399544	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 20 x 1/2" bi.dr.	1x pers	1	11,05
399545	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 20 x 3/4" bi.dr.	1x pers	1	11,83
399546	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 25 x 3/4" bi.dr.	1x pers	1	15,18
399547	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 32 x 1.1/4" bi.dr.	1x pers	1	37,12
399553	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 40 x 1.1/4" bi.dr.	1x pers	1	51,13
399554	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 40 x 1.1/2" bi.dr.	1x pers	1	49,07
399555	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 50 x 1.3/4" bi.dr.	1x pers	1	65,31
399556	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 50 x 2.3/8" bi.dr.	1x pers	1	66,54
399557	Viega Smartpress 2dl.kopp.vlakt. 63 x 2.3/8" bi.dr.	1x pers	1	98,44

**Viega Smartpress RVS bocht 45gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03994/03995

Persaansluiting, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399479	Viega Smartpress RVS bocht 45gr; 25mm (gas)	2x pers	5	19,74
399481	Viega Smartpress RVS bocht 45gr; 32mm (gas)	2x pers	5	35,10
399482	Viega Smartpress RVS bocht 45gr; 40mm	2x pers	1	50,31
399483	Viega Smartpress RVS bocht 45gr; 50mm	2x pers	1	70,27
399484	Viega Smartpress RVS bocht 45gr; 63mm	2x pers	1	123,24

**Viega Smartpress bocht 90gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03994/03995

Persaansluitingen, PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399472	Viega Smartpress bocht 90gr; 16mm	2x pers	10	6,04
399473	Viega Smartpress bocht 90gr; 20mm	2x pers	10	8,47
399474	Viega Smartpress bocht 90gr; 25mm	2x pers	5	8,83

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Viega Smartpress RVS bocht 90gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03994/03995

Persaansluiting, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399455	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 16mm	2x pers	10	7,83
399456	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 20mm (gas)	2x pers	10	10,99
399457	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 25mm (gas)	2x pers	5	18,06
399458	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 32mm (gas)	2x pers	5	30,97
399459	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 40mm	2x pers	1	43,74
399460	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 50mm	2x pers	1	61,11
399461	Viega Smartpress RVS bocht 90gr; 63mm	2x pers	1	107,16

**Viega Smartpress overgangsbocht met buitendraad, 90gr met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Brons, R-draad. Persaansluiting, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399462	Viega Smartpress bocht 90gr; 16 x 1/2" bu.dr.	1x pers	5	11,15
399463	Viega Smartpress bocht 90gr; 20 x 1/2" bu.dr. (gas)	1x pers	5	12,16
399464	Viega Smartpress bocht 90gr; 20 x 3/4" bu.dr. (gas)	1x pers	5	16,09
399465	Viega Smartpress bocht 90gr; 25 x 3/4" bu.dr. (gas)	1x pers	5	19,13
399466	Viega Smartpress bocht 90gr; 32 x 1" bu.dr. (gas)	1x pers	5	34,45

**Viega Smartpress overgangsbocht met binnendraad, 90gr met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Brons, Rp-draad. Persaansluiting, indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399467	Viega Smartpress bocht 90gr; 16 x 3/8" bi.dr.	1x pers	5	9,31
399468	Viega Smartpress bocht 90gr; 16 x 1/2" bi.dr.	1x pers	5	9,95
399469	Viega Smartpress bocht 90gr; 20 x 1/2" bi.dr. (gas)	1x pers	5	11,86
399470	Viega Smartpress bocht 90gr; 20 x 3/4" bi.dr. (gas)	1x pers	5	14,66
399471	Viega Smartpress bocht 90gr; 25 x 3/4" bi.dr. (gas)	1x pers	5	17,65

**Viega Smartpress overgangsbocht 90gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03992

Voor Prevista voorwandsysteem. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388294	Viega Smartpress overgangs bocht 90gr; 16 x 1/2"	1x pers	1	20,67

**Viega Smartpress insteekbocht 90gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03992

Brons, persaansluiting, Smartpressie-eind. Voor alle metalen Viega systemen. Indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399475	Viega Smartpress bocht 90gr; 16 x 15mm	1x pers	5	18,54
399476	Viega Smartpress bocht 90gr; 20 x 22mm (gas)	1x pers	5	21,22

**Viega Smartpress aansluitbocht 90gr met SC-Contur** Conditiegroep : 03992

Koper, persaansluiting, Smartpressie-eind. Voor alle metalen Viega systemen. Indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399477	Viega Smartpress aansluitbocht, 16 x 12 x 200mm	1x pers	1	24,16
399478	Viega Smartpress aansluitbocht, 16 x 15 x 200mm	1x pers	2	23,31

**Viega Smartpress T-stuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

PPSU, persaansluitingen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399485	Viega Smartpress T-stuk, 16mm	3x pers	10	8,57
399486	Viega Smartpress T-stuk, 20mm	3x pers	10	11,26
399487	Viega Smartpress T-stuk, 25mm	3x pers	5	13,85

**Viega Smartpress RVS T-stuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03994/5

RVS, persaansluitingen. Indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399507	Viega Smartpress RVS T-stuk, 16 x 16 x 16mm	3x pers	10	11,66
399508	Viega Smartpress RVS T-stuk, 20 x 20 x 20mm (gas)	3x pers	10	14,73
399509	Viega Smartpress RVS T-stuk, 25 x 25 x 25mm (gas)	3x pers	5	26,92
399510	Viega Smartpress RVS T-stuk, 32 x 32 x 32mm (gas)	3x pers	1	40,23
399511	Viega Smartpress RVS T-stuk, 40 x 40 x 40mm	3x pers	1	63,92
399512	Viega Smartpress RVS T-stuk, 50 x 50 x 50mm	3x pers	1	86,26
399513	Viega Smartpress RVS T-stuk, 63 x 63 x 63mm	3x pers	1	154,52

**Viega Smartpress verloop T-stuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

PPSU, persaansluitingen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399488	Viega Smartpress T-stuk, 16 x 20 x 16mm	3x pers	10	9,47
399489	Viega Smartpress T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x pers	10	9,47
399490	Viega Smartpress T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x pers	10	9,47
399491	Viega Smartpress T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x pers	10	9,47
399492	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 16 x 16mm	3x pers	5	13,85
399493	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 16 x 20mm	3x pers	5	13,85
399494	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x pers	5	13,85
399495	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 25 x 16mm	3x pers	5	13,85
399496	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 25 x 20mm	3x pers	5	13,85
399497	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 20 x 20mm	3x pers	5	13,85
399498	Viega Smartpress T-stuk, 25 x 20 x 25mm	3x pers	5	13,85

**Viega Smartpress verloop T-stuk met SC-Contur, brons**

Conditiegroep : 03992

Voor Prevista voorwandstelsysteem. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
388295	Viega Smartpress verloop T-stuk, 16 x 1/2" x 16	1x pers	1	27,87

**Viega Smartpress RVS verloop T-stuk met SC-Contur**

Conditiegroep : 03994/5

RVS, persaansluitingen. Indien geschikt voor gasinstallaties wordt dit apart aangegeven.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399514	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm	3x pers	5	18,06
399515	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x pers	5	13,55
399516	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x pers	10	13,14
399517	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x pers	10	14,04
399518	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x pers	5	26,57
399519	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 16 x 20mm	3x pers	5	26,57
399520	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm (gas)	3x pers	5	26,09
399521	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm (gas)	3x pers	5	26,92
399522	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm (gas)	3x pers	5	26,92
399523	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 16 x 16mm	3x pers	5	23,81
399524	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 25 x 25 x 16mm	3x pers	5	26,92
399525	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 16 x 25mm	3x pers	5	36,64
399526	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	3x pers	5	39,59
399527	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 20 x 25mm (gas)	3x pers	5	36,92
399528	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm (gas)	3x pers	5	39,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399529	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm (gas)	3x pers	5	38,60
399530	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm (gas)	3x pers	5	40,58
399531	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 40 x 25 x 32mm	3x pers	1	48,13
399532	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 40 x 25 x 40mm	3x pers	1	52,35
399533	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 40 x 32 x 32mm	3x pers	1	53,30
399534	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 40 x 32 x 40mm	3x pers	1	59,49
399535	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 50 x 25 x 50mm	3x pers	1	66,11
399536	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 50 x 32 x 50mm	3x pers	1	72,19
399537	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 50 x 40 x 50mm	3x pers	1	78,08
399538	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 63 x 25 x 63mm	3x pers	1	108,37
399539	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 63 x 32 x 63mm	3x pers	1	114,05
399540	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 63 x 40 x 63mm	3x pers	1	128,43
399541	Viega Smartpress RVS verloop T-stuk, 63 x 50 x 63mm	3x pers	1	129,69

### Viega Smartpress RVS verloop T-stuk met binnendraad met SC-Contur

Conditiegroep : 03994/5

RVS, persaansluitingen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399499	Viega Smartpress RVS T-stuk, 16 x 1/2" bi.dr. x 16mm	2x pers	5	15,07
399500	Viega Smartpress RVS T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. x 20mm (gas)	2x pers	5	18,19
399501	Viega Smartpress RVS T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 25mm (gas)	2x pers	5	28,26
399502	Viega Smartpress RVS T-stuk, 32 x 3/4" bi.dr. x 32mm (gas)	2x pers	5	50,43
399503	Viega Smartpress RVS T-stuk, 40 x 1" bi.dr. x 40mm	2x pers	1	56,41
399504	Viega Smartpress RVS T-stuk, 50 x 1" bi.dr. x 50mm	2x pers	1	74,80
399505	Viega Smartpress RVS T-stuk, 63 x 1" bi.dr. x 63mm	2x pers	1	142,87

### Viega Smartpress T-stuk met buitendraad met SC-Contur

Conditiegroep : 03992

Brons, persaansluitingen R-draad.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399506	Viega Smartpress T-stuk, 1/2" bu.dr. x 16 x 16mm	2x pers	5	23,59

### Viega Smartpress kap met SC-Contur

Conditiegroep : 03992

PPSU persaansluiting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399558	Viega Smartpress kap, 16mm	1x pers	10	3,38
399559	Viega Smartpress kap, 20mm	1x pers	10	4,06
399560	Viega Smartpress kap, 25mm	1x pers	5	4,51

### Viega Smartpress muurplaat met SC-Contur

Conditiegroep : 03992

Montage-eenheid staal verzinkt, persaansluitingen, RP-draad. Inclusief bevestiging, knie brons kort.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399561	Viega Smartpress muurplaat, 16 x 1/2" x 80/100/150mm	1	39,75
399562	Viega Smartpress muurplaat, 16 x 1/2" x 80/100mm	1	39,19

**Viega Smartpress muurplaat met SC-Contur, houder gebogen**

Conditiegroep : 03992

Montage-unit staal verzinkt, persaansluitingen, RP-draad. Inclusief gebogen houder, knie brons kort.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399563	Viega Smartpress muurplaat, 16 x 3/8" x 120mm	1	47,27
399564	Viega Smartpress muurplaat, 16 x 1/2" x 150mm	1	45,03

**Viega Smartpress muurplaat met SC-Centur, radiator aansluiting**

Conditiegroep : 03992

Montage-unit voor radiator aansluiting, staal verzinkt, persaansluitingen, RP-draad. Inclusief gebogen houder, knie brons kort.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399565	Viega Smartpress muurplaat radiator aansluiting, 16 x 1/2" x 35/45/50mm	1	43,43

**Viega Smartpress muurplaat met SC-Centur, isolerend** Conditiegroep : 03992

Montage-unit, staal verzinkt, persaansluitingen, RP-draad. Geluid-isolerend, variabele steekmaten. Inclusief bevestiging, muurplaten brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399566	Viega Smartpress muurplaat isoleren, 16 x 1/2"	1	37,13

**Viega Smartpress muurplaat met SC-Centur en beugel, binnendraad**

Conditiegroep : 03992

Montage-unit, staal verzinkt, persaansluitingen, RP-draad. Inclusief bevestiging, knie brons kort.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399567	Viega Smartpress muurplaat met beugel, 16 x 1/2" bi.dr.	1	22,81

**Viega Smartpress muurplaat met SC-Centur, brons** Conditiegroep : 03992

Persaansluitingen, RP-draad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399568	Viega Smartpress muurplaat brons, 16 x 1/2" bi.dr.	5	12,05
399569	Viega Smartpress muurplaat brons, 20 x 1/2" bi.dr. (gas)	5	16,87
399570	Viega Smartpress muurplaat brons, 20 x 3/4" bi.dr. (gas)	5	19,27

**Viega Smartpress muurplaat T-stuk met SC-Centur** Conditiegroep : 03992

Persaansluitingen, RP-draad, brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399571	Viega Smartpress muurplaat T-stuk, 16 x 1/2" bi.dr.	5	24,68
399572	Viega Smartpress muurplaat T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. (gas)	5	37,28

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Viega Smartpress muurplaat aansluitdoos 90gr met SC-Contur

Conditiegroep : 03992

Brons, pers aansluiting, Rp-draad. Incl. knie brons, lang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399573	Viega Smartpress muurpl aansl.doos, 16 x 1/2" bi.dr.	1	28,36



### Viega Smartpress doorstroommuurplaat met SC-Contur

Conditiegroep : 03992

Brons, pers aansluiting, Rp-draad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399574	Viega Smartpress doorstr.muurpl. 16 x 1/2" bi.dr. x 16mm	1	34,99
399575	Viega Smartpress doorstr.muurpl. 20 x 1/2" bi.dr. x 20mm (gas)	1	45,05
399576	Viega Smartpress doorstr.muurpl. 25 x 1/2" bi.dr. x 25mm (gas)	1	58,54



### Viega overgangsstuk bu.dr. x bu.dr.

Conditiegroep : 03101

Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
314076	Viega overgangsstuk, 1/2" x 1/2" bu.dr.	1	11,51
314077	Viega overgangsstuk, 1/2" x 3/4" bu.dr.	1	7,48
314078	Viega overgangsstuk, 3/4" x 3/4" bu.dr.	1	13,23



### Viega Smartpress 2-delige koppeling met SC-Contur

Conditiegroep : 03100

Schroefkoppeling, brons, pers aansluiting G-draad, EPDM afdichting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399548	Viega Smartpress 2dl.kopp. 16 x M22	1x pers	5	10,92
399549	Viega Smartpress 2dl.kopp. 16 x M24	1x pers	5	21,16
399550	Viega Smartpress 2dl.kopp. 16 x 3/4" bi.dr. euroconus	1x pers	5	14,39
399551	Viega Smartpress 2dl.kopp. 20 x 3/4" bi.dr. euroconus	1x pers	5	18,61
399552	Viega Smartpress 2dl.kopp. 25 x 3/4" bi.dr. euroconus	1x pers	5	19,49



### Viega afsluitstop voor buiseinde

Conditiegroep : 03999

Stop voor buiseinde. Niet geschikt voor afdichtings- en drukproef. Materiaal: kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399616	Viega afsluitstop voor buiseinde, 16mm	1	0,79
399617	Viega afsluitstop voor buiseinde, 20mm	1	0,82
399618	Viega afsluitstop voor buiseinde, 25mm	1	0,87
399619	Viega afsluitstop voor buiseinde, 32mm	1	1,39
399620	Viega afsluitstop voor buiseinde, 40mm	1	1,58
399621	Viega afsluitstop voor buiseinde, 50mm	1	1,99
399622	Viega afsluitstop voor buiseinde, 63mm	1	2,37



### Viega Smartpress afpersstop

Conditiegroep : 03992

Kunststof, G-draad, inclusief afdichting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399582	Viega Smartpress afpersstop, 3/8"	10	5,01
399583	Viega Smartpress afpersstop, 1/2"	10	4,41
399584	Viega Smartpress afpersstop, 3/4"	10	7,01

**Viega Smartpress leidingbeugel**

Conditiegroep : 03992

Voor buis in mantel, staal verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399585	Viega Smartpress buisbeugel, 16mm	25	0,60

**Viega Smartpress RVS radiatoraansluitblok**

Conditiegroep : 03992

Voor montage in sleuf of vloer, RVS, incl. bevestiging staal verzinkt, isolatiebox.

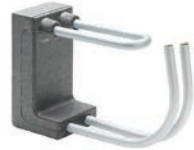
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399586	Viega Smartpress RVS radiator aansluitblok, 16 x 15mm	1	56,83

**Viega Smartpress kunststof radiatoraansluitblok**

Conditiegroep : 03992

Voor directe Viega Smartpress-persaansluiting, PE-Xc/Al/PE-Xc, inclusief isolatiebox.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399587	Viega Smartpress kunststof/blank radiator aansluitblok, 16 x 250mm	1	44,48

**Viega Smartpress staal/verzinkt radiatoraansluitblok**

Conditiegroep : 03992

Voor directe Viega Smartpress-persaansluiting, montage in sleuf of vloer PE-Xc/Al/PE-Xc.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399588	Viega Smartpress staal/verzinkt radiator aansluitblok, 16mm	1	34,49

**Viega Smartpress radiatoraansluitset met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

RVS, persaansluiting. Set van 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399589	Viega Smartpress rad.aansl.set, 16 x 15 x 52 x 350mm	1	60,84

**Viega Smartpress verdeler met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

PPSU, voor Viega Smartpress.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399590	Viega Smartpress groepsverdeler, 20 x 16-2 ks	1	29,38
399591	Viega Smartpress groepsverdeler, 20 x 16-3 ks	1	40,56
399592	Viega Smartpress groepsverdeler, 20 x 16-4 ks	1	52,77

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Viega Smartpress kogelkraan met SC-Contur**

Conditiegroep : 03992

Inbouwvrijstroomventiel, messing, pers aansluiting, inclusief afbouwset verchroomd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399593	Viega Smartpress messing kogelkraan, 16mm		44,69
399594	Viega Smartpress messing kogelkraan, 20mm		46,26



# 6.34

## Geberit Mapress koper, water

Mapress koper is een koperen persverbindingssysteem voor de installatie van koperleidingen voor verwarmings- en koelingskringen, zonne-energiesystemen en gas of persluchtleidingen. De persfittingen van Mapress koper leveren duurzaam dichte verbindingen op, zonder dat daaraan een soldeerbout of lasapparaat te pas komt.

Toepassingsgebieden:

- Warm en koud water (hoofd- en stijgleidingen)
- Verwarming
- Gas (fitting met O-ring)



**Mapress koper, sok**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394030	Mapress koper sok, 12mm	2x pers	20	4,79
394031	Mapress koper sok, 15mm	2x pers	20	4,38
394032	Mapress koper sok, 22mm	2x pers	20	6,81
394033	Mapress koper sok, 28mm	2x pers	20	13,18
394034	Mapress koper sok, 35mm	2x pers	10	16,57
394035	Mapress koper sok, 42mm	2x pers	4	30,75
394036	Mapress koper sok, 54mm	2x pers	4	38,22
394037	Mapress koper sok, 66,7mm	2x pers	1	88,47
394687	Mapress koper sok, 76,1mm	2x pers	4	95,55
394688	Mapress koper sok, 88,9mm	2x pers	4	108,59
394689	Mapress koper sok, 108mm	2x pers	4	164,03

**Mapress koper, overschuif sok**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394039	Mapress koper overschuif sok, 15mm	2x pers	20	24,37
394040	Mapress koper overschuif sok, 22mm	2x pers	20	28,16
394041	Mapress koper overschuif sok, 28mm	2x pers	20	35,10
394042	Mapress koper overschuif sok, 35mm	2x pers	10	46,21
394043	Mapress koper overschuif sok, 42mm	2x pers	4	63,83
394044	Mapress koper overschuif sok, 54mm	2x pers	4	68,84
394045	Mapress koper overschuif sok, 66,7mm	2x pers	1	142,49
394690	Mapress koper overschuif sok, 76,1mm	2x pers	4	168,21
394691	Mapress koper overschuif sok, 88,9mm	2x pers	4	205,59
394692	Mapress koper overschuif sok, 108mm	2x pers	4	243,51

**Mapress koper, verloopstuk pers/insteek**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394135	Mapress koper verloopstuk, 12 x 15mm	pers/inst.	20	4,06
394136	Mapress koper verloopstuk, 15 x 22mm	pers/inst.	20	4,79
394138	Mapress koper verloopstuk, 15 x 28mm	pers/inst.	20	12,21
394134	Mapress koper verloopstuk, 18 x 22mm	pers/inst.	20	5,22
394140	Mapress koper verloopstuk, 22 x 28mm	pers/inst.	20	13,02
394141	Mapress koper verloopstuk, 22 x 35mm	pers/inst.	10	16,57
394143	Mapress koper verloopstuk, 22 x 42mm	pers/inst.	4	26,98
394142	Mapress koper verloopstuk, 28 x 35mm	pers/inst.	10	16,87
394144	Mapress koper verloopstuk, 28 x 42mm	pers/inst.	4	26,98
394146	Mapress koper verloopstuk, 28 x 54mm	pers/inst.	4	42,21
394760	Mapress koper verloopstuk, 28 x 66,7mm	pers/inst.	1	100,44
394145	Mapress koper verloopstuk, 35 x 42mm	pers/inst.	4	26,98
394147	Mapress koper verloopstuk, 35 x 54mm	pers/inst.	4	35,29
394761	Mapress koper verloopstuk, 35 x 66,7mm	pers/inst.	1	100,44
394693	Mapress koper verloopstuk, 35 x 76,1mm	pers/inst.	1	116,67
394148	Mapress koper verloopstuk, 42 x 54mm	pers/inst.	4	35,29
394762	Mapress koper verloopstuk, 42 x 66,7mm	pers/inst.	1	100,44
394694	Mapress koper verloopstuk, 42 x 76,1mm	pers/inst.	1	116,67
394696	Mapress koper verloopstuk, 42 x 88,9mm	pers/inst.	1	135,66
394699	Mapress koper verloopstuk, 42 x 108mm	pers/inst.	1	168,21
394763	Mapress koper verloopstuk, 54 x 66,7mm	pers/inst.	1	100,44
394695	Mapress koper verloopstuk, 54 x 76,1mm	pers/inst.	1	116,67
394697	Mapress koper verloopstuk, 54 x 88,9mm	pers/inst.	1	135,66
394700	Mapress koper verloopstuk, 54 x 108mm	pers/inst.	1	168,21
394764	Mapress koper verloopstuk, 66,7 x 76,1mm	pers/inst.	1	116,67
394765	Mapress koper verloopstuk, 66,7 x 108mm	pers/inst.	1	200,72
394698	Mapress koper verloopstuk, 76,1 x 88,9mm	pers/inst.	1	135,66
394701	Mapress koper verloopstuk, 76,1 x 108mm	pers/inst.	1	200,72
394702	Mapress koper verloopstuk, 88,9 x 108mm	pers/inst.	1	200,72

**Mapress koper, verloopstuk 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394151	Mapress koper verloopstuk, 12 x 15mm	2x pers	1	21,55
394152	Mapress koper verloopstuk, 14 x 15mm	2x pers	1	35,91
394153	Mapress koper verloopstuk, 16 x 15mm	2x pers	1	35,91
394154	Mapress koper verloopstuk, 15 x 22mm	2x pers	1	22,46

**Mapress brons, puntstuk**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394207	Mapress brons puntstuk, 12 x 3/8"	pers/bu.dr.	20	6,75
394208	Mapress brons puntstuk, 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	8,15
394209	Mapress brons puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	20	8,55
394210	Mapress brons puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	4,84
394211	Mapress brons puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	9,76
394212	Mapress brons puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	12,35
394213	Mapress brons puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	9,66
394214	Mapress brons puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	20	12,35
394215	Mapress brons puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	24,18
394216	Mapress brons puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	20	16,92
394217	Mapress brons puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	24,18
394218	Mapress brons puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	10	36,50
394219	Mapress brons puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	10	36,50
394220	Mapress brons puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	4	53,72
394221	Mapress brons puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	53,72
394222	Mapress brons puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	4	94,90
394223	Mapress brons puntstuk, 66,7 x 2 1/2"	pers/bu.dr.	1	354,68
394682	Mapress brons puntstuk, 76.1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	4	354,68
394683	Mapress brons puntstuk, 76.1 x 3"	pers/bu.dr.	4	354,68
394684	Mapress brons puntstuk, 88.9 x 3"	pers/bu.dr.	4	443,42

**Mapress brons, puntstuk met insteekende**

Conditiegroep : 0385

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394226	Mapress brons puntstuk, 15 x 1/2"	inst./bu.dr.	1	15,66
394224	Mapress brons puntstuk, 22 x 3/4"	inst./bu.dr.	1	19,77

**Mapress brons, schroefbus, pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394230	Mapress brons schroefbus, 12 x 3/8"	pers/bi.dr.	20	6,75
394246	Mapress brons schroefbus, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	20	7,61
394231	Mapress brons schroefbus, 15 x 3/8"	pers/bi.dr.	20	8,55
394232	Mapress brons schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	20	6,19
394233	Mapress brons schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	20	10,25
394234	Mapress brons schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	20	12,35
394235	Mapress brons schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	20	10,20
394236	Mapress brons schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	20	14,85
394237	Mapress brons schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	20	24,18
394238	Mapress brons schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	20	17,51
394239	Mapress brons schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	25,74
394240	Mapress brons schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	1	43,74
394241	Mapress brons schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	43,74
394242	Mapress brons schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	53,72
394243	Mapress brons schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	53,72
394244	Mapress brons schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	94,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress brons, schroefbus x insteek**

Conditiegroep : 03940



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394713	Mapress brons, schroefbus / spie 1/2" x 15		20,69
394714	Mapress brons, schroefbus / spie 1/2" x 22		22,70
394725	Mapress brons, schroefbus / spie 3/4" x 22		22,70
394726	Mapress brons, schroefbus / spie 2" x 54		93,56

**Mapress brons, overgang met fixadapter**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394722	Mapress brons, overgang met fixadapter 15 x MF20		25,53

**Mapress brons, overgangsknie met Fixadapter**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394724	Mapress brons, overgangsknie met fixadapter 15 x MF20		44,52

**Mapress brons, 2- delige koppeling, vlakdichtend**

Conditiegroep : 0394



Vlakdichtend, 2- delig brons. Inclusief vlakke EPDM pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394290	Mapress 2-delige koppeling, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.		13,21
394291	Mapress 2-delige koppeling, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		13,45
394292	Mapress 2-delige koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		12,02
394289	Mapress 2-delige koppeling, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		13,93
394293	Mapress 2-delige koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.	20	15,23
394294	Mapress 2-delige koppeling, 22 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		22,11
394295	Mapress 2-delige koppeling, 22 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		22,11
394296	Mapress 2-delige koppeling, 28 x 1"	pers/bi.dr.		26,66
394297	Mapress 2-delige koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	20	26,66
394298	Mapress 2-delige koppeling, 28 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		26,66
394299	Mapress 2-delige koppeling, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		24,18
394300	Mapress 2-delige koppeling, 35 x 2"	pers/bi.dr.		40,13
394301	Mapress 2-delige koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.		47,69
394302	Mapress 2-delige koppeling, 42 x 2"	pers/bi.dr.		57,11
394303	Mapress 2-delige koppeling, 42 x 2.1/4"	pers/bi.dr.		57,11
394304	Mapress 2-delige koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.		67,95
394305	Mapress 2-delige koppeling, 54 x 2.1/2"	pers/bi.dr.		79,38
394711	Mapress 2-delige koppeling, 76.1 x 3"	pers/bi.dr.		399,00
394712	Mapress 2-delige koppeling, 88.9 x 3.1/2"	pers/bi.dr.		526,97

**Mapress brons, rechte koppeling met perssok / buitendraad**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394309	Mapress brons vlak. kopp., 12 x 3/8"	pers/bu.dr.		35,29
394310	Mapress brons vlak. kopp., 12 x 1/2"	pers/bu.dr.		35,29
394311	Mapress brons vlak. kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.		35,29
394312	Mapress brons vlak. kopp., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.		42,21
394313	Mapress brons vlak. kopp., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.		50,41
394314	Mapress brons vlak. kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.		50,41
394315	Mapress brons vlak. kopp., 22 x 1"	pers/bu.dr.		50,41
394316	Mapress brons vlak. kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.		61,98
394317	Mapress brons vlak. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		82,83
394318	Mapress brons vlak. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		116,53
394319	Mapress brons vlak. kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.		181,06

**Mapress brons, rechte koppeling met perssok / binnendraad**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394322	Mapress brons vlak. kopp., 12 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	35,29
394323	Mapress brons vlak. kopp., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	42,21
394324	Mapress brons vlak. kopp., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	42,21
394325	Mapress brons vlak. kopp., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	58,29
394326	Mapress brons vlak. kopp., 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	74,16
394327	Mapress brons vlak. kopp., 22 x 1"	pers/bi.dr.	1	50,41
394328	Mapress brons vlak. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	78,06
394329	Mapress brons vlak. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	116,53
394330	Mapress brons vlak. kopp., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	181,06

**Mapress koper, bocht 45gr 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394065	Mapress koper bocht 45gr; 12mm	2x pers	20	5,73
394066	Mapress koper bocht 45gr; 15mm	2x pers	20	5,27
394067	Mapress koper bocht 45gr; 22mm	2x pers	20	6,94
394068	Mapress koper bocht 45gr; 28mm	2x pers	10	19,13
394069	Mapress koper bocht 45gr; 35mm	2x pers	10	31,42
394070	Mapress koper bocht 45gr; 42mm	2x pers	4	59,02
394071	Mapress koper bocht 45gr; 54mm	2x pers	2	82,07
394072	Mapress koper bocht 45gr; 66,7mm	2x pers	1	192,59
394661	Mapress koper bocht 45gr; 76.1mm	2x pers	2	206,19
394662	Mapress koper bocht 45gr; 88.9mm	2x pers	2	244,14
394663	Mapress koper bocht 45gr; 108mm	2x pers	2	406,86

**Mapress koper, bocht 45gr pers/insteek**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394074	Mapress koper bocht 45gr; 12mm	pers/inst.	20	5,00
394075	Mapress koper bocht 45gr; 15mm	pers/inst.	20	4,38
394076	Mapress koper bocht 45gr; 22mm	pers/inst.	20	6,32
394077	Mapress koper bocht 45gr; 28mm	pers/inst.	10	19,13
394078	Mapress koper bocht 45gr; 35mm	pers/inst.	10	32,66
394079	Mapress koper bocht 45gr; 42mm	pers/inst.	4	59,02
394080	Mapress koper bocht 45gr; 54mm	pers/inst.	1	82,07
394081	Mapress koper bocht 45gr; 66,7mm	pers/inst.	1	192,59
394664	Mapress koper bocht 45gr; 76.1mm	pers/inst.	1	206,19
394665	Mapress koper bocht 45gr; 88.9mm	pers/inst.	1	244,14
394666	Mapress koper bocht 45gr; 108mm	pers/inst.	1	406,86

**Mapress koper, bocht 90gr 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394047	Mapress koper bocht 90gr; 12mm	2x pers	20	5,25
394048	Mapress koper bocht 90gr; 15mm	2x pers	20	4,65
394049	Mapress koper bocht 90gr; 22mm	2x pers	20	7,88
394050	Mapress koper bocht 90gr; 28mm	2x pers	10	16,09
394051	Mapress koper bocht 90gr; 35mm	2x pers	10	32,33
394052	Mapress koper bocht 90gr; 42mm	2x pers	2	61,90
394053	Mapress koper bocht 90gr; 54mm	2x pers	2	86,21
394046	Mapress koper bocht 90gr; 66,7mm	2x pers	1	192,59
394652	Mapress koper bocht 90gr; 76.1mm	2x pers	2	206,19
394653	Mapress koper bocht 90gr; 88.9mm	2x pers	2	244,14
394654	Mapress koper bocht 90gr; 108mm	2x pers	2	406,86

**Mapress koper, bocht 90gr pers/insteek**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394056	Mapress koper bocht 90gr; 12mm	pers/inst.	20	5,27
394057	Mapress koper bocht 90gr; 15mm	pers/inst.	20	4,38
394058	Mapress koper bocht 90gr; 22mm	pers/inst.	20	7,69
394059	Mapress koper bocht 90gr; 28mm	pers/inst.	10	18,40
394060	Mapress koper bocht 90gr; 35mm	pers/inst.	10	32,66

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394061	Mapress koper bocht 90gr; 42mm	pers/inst.	2	61,57
394062	Mapress koper bocht 90gr; 54mm	pers/inst.	2	85,52
394063	Mapress koper bocht 90gr; 66,7mm	pers/inst.	1	192,59
394658	Mapress koper bocht 90gr; 76.1mm	pers/inst.	2	206,19
394659	Mapress koper bocht 90gr; 88.9mm	pers/inst.	2	244,14
394660	Mapress koper bocht 90gr; 108mm	pers/inst.	2	406,86

### Mapress koper, overgangsbocht 90gr

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394248	Mapress koper overg.bocht 90gr; 12 x 3/8" kort	pers/bu.dr.	1	40,70
394250	Mapress koper overg.bocht 90gr; 12 x 1/2" kort	pers/bu.dr.	1	34,00
394254	Mapress koper overg.bocht 90gr; 15 x 1/2" kort	pers/bu.dr.	1	25,66
394255	Mapress koper overg.bocht 90gr; 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	40,05
394256	Mapress koper overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bu.dr.	10	54,61
394257	Mapress koper overg.bocht 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	83,71
394263	Mapress koper overg.bocht 90gr; 12 x 3/8" kort	pers/bi.dr.	1	37,53
394264	Mapress koper overg.bocht 90gr; 12 x 1/2" lang	pers/bi.dr.	20	31,31
394267	Mapress koper overg.bocht 90gr; 15 x 3/8" kort	pers/bi.dr.	1	29,67
394269	Mapress koper overg.bocht 90gr; 15 x 1/2" kort	pers/bi.dr.	20	25,66
394270	Mapress koper overg.bocht 90gr; 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	40,05
394271	Mapress koper overg.bocht 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	40,05
394272	Mapress koper overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	10	54,61

### Mapress koper, overgangsbocht 90gr, 3 delig

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394334	Mapress koper overg.bocht 90gr; 15 x 1/2	pers/bi.dr.	1	51,27
394335	Mapress koper overg.bocht 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	71,85
394337	Mapress koper overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	81,48
394338	Mapress koper overg.bocht 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	2	104,18
394339	Mapress koper overg.bocht 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	146,79
394340	Mapress koper overg.bocht 90gr; 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	202,10

### Mapress koper, T-stuk

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394157	Mapress koper T-stuk, 12mm	3x pers	20	7,59
394158	Mapress koper T-stuk, 15mm	3x pers	20	7,21
394159	Mapress koper T-stuk, 22mm	3x pers	20	12,86
394160	Mapress koper T-stuk, 28mm	3x pers	10	23,03
394161	Mapress koper T-stuk, 35mm	3x pers	10	39,57
394162	Mapress koper T-stuk, 42mm	3x pers	4	72,71
394163	Mapress koper T-stuk, 54mm	3x pers	2	99,45
394766	Mapress koper T-stuk, 66,7mm	3x pers	1	282,09
394667	Mapress koper T-stuk, 76.1mm	3x pers	2	292,98
394668	Mapress koper T-stuk, 88.9mm	3x pers	2	347,16
394669	Mapress koper T-stuk, 108mm	3x pers	2	385,16

### Mapress koper, T-stuk, verloop

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394165	Mapress koper verl.T-stuk, 15 x 12 x 12mm	3x pers	20	10,33
394166	Mapress koper verl.T-stuk, 15 x 12 x 15mm	3x pers	20	7,29
394167	Mapress koper verl.T-stuk, 15 x 22 x 15mm	3x pers	20	18,08
394186	Mapress koper verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	20	18,08
394184	Mapress koper verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	20	18,08
394156	Mapress koper verl.T-stuk, 22 x 12 x 22mm	3x pers	20	13,02
394168	Mapress koper verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	20	12,94
394169	Mapress koper verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	10	27,68
394170	Mapress koper verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	10	27,68
394187	Mapress koper verl.T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	10	39,01
394172	Mapress koper verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	10	39,01
394173	Mapress koper verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	10	39,01
394174	Mapress koper verl.T-stuk, 42 x 15 x 42mm	3x pers	4	87,10

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394175	Mapress koper verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	72,71
394176	Mapress koper verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	72,71
394177	Mapress koper verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	72,71
394178	Mapress koper verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	2	99,45
394179	Mapress koper verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	2	99,45
394180	Mapress koper verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	99,45
394181	Mapress koper verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	99,45
394770	Mapress koper verl.T-stuk, 66,7 x 22 x 66,7mm	3x pers	1	260,40
394771	Mapress koper verl.T-stuk, 66,7 x 28 x 66,7mm	3x pers	1	260,40
394772	Mapress koper verl.T-stuk, 66,7 x 54 x 66,7mm	3x pers	1	260,40
394670	Mapress koper verl.T-stuk, 76.1 x 22 x 76.1mm	3x pers	1	271,31
394671	Mapress koper verl.T-stuk, 76.1 x 35 x 76.1mm	3x pers	1	271,31
394672	Mapress koper verl.T-stuk, 76.1 x 42 x 76.1mm	3x pers	1	271,31
394773	Mapress koper verl.T-stuk, 76.1 x 66,7 x 76.1mm	3x pers	1	292,98
394673	Mapress koper verl.T-stuk, 76.1 x 54 x 76.1mm	3x pers	1	271,31
394674	Mapress koper verl.T-stuk, 88.9 x 22 x 88.9mm	3x pers	1	325,57
394675	Mapress koper verl.T-stuk, 88.9 x 42 x 88.9mm	3x pers	1	325,57
394676	Mapress koper verl.T-stuk, 88.9 x 54 x 88.9mm	3x pers	1	325,57
394677	Mapress koper verl.T-stuk, 88.9 x 76.1 x 88.9mm	3x pers	1	347,16
394678	Mapress koper verl.T-stuk, 108 x 22 x 108mm	3x pers	1	352,68
394679	Mapress koper verl.T-stuk, 108 x 54 x 108mm	3x pers	1	352,68
394774	Mapress koper verl.T-stuk, 108 x 66,7 x 108mm	3x pers	1	385,16
394680	Mapress koper verl.T-stuk, 108 x 76.1 x 108mm	3x pers	1	385,16
394681	Mapress koper verl.T-stuk, 108 x 88.9 x 108mm	3x pers	1	385,16

### Mapress koper, T-stuk, aftak met binnendraad

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394189	Mapress koper T-stuk + aftak, 12 - 1/2" - 12mm	2x pers/bi.dr.	20	33,49
394190	Mapress koper T-stuk + aftak, 15 - 1/2" - 15mm	2x pers/bi.dr.	20	23,65
394191	Mapress koper T-stuk + aftak, 22 - 1/2" - 22mm	2x pers/bi.dr.	20	30,80
394192	Mapress koper T-stuk + aftak, 22 - 3/4" - 22mm	2x pers/bi.dr.	20	40,70
394193	Mapress koper T-stuk + aftak, 28 - 1/2" - 28mm	2x pers/bi.dr.	10	40,13
394194	Mapress koper T-stuk + aftak, 28 - 3/4" - 28mm	2x pers/bi.dr.	10	48,07
394195	Mapress koper T-stuk + aftak, 35 - 1/2" - 35mm	2x pers/bi.dr.	10	57,35
394196	Mapress koper T-stuk + aftak, 42 - 1/2" - 42mm	2x pers/bi.dr.	4	70,50
394197	Mapress koper T-stuk + aftak, 54 - 1/2" - 54mm	2x pers/bi.dr.	2	85,52



### Mapress eindkap, koper

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394739	Mapress koper eindkap, 12mm	1	8,55
394727	Mapress koper eindkap, 15mm	1	9,82
394723	Mapress koper eindkap, 18mm	1	11,38
394728	Mapress koper eindkap, 22mm	1	15,12
394729	Mapress koper eindkap, 28mm	1	23,30
394730	Mapress koper eindkap, 35mm	1	26,12
394731	Mapress koper eindkap, 42mm	1	40,30
394732	Mapress koper eindkap, 54mm	1	52,35
394778	Mapress koper eindkap, 66,7mm	1	116,54
394733	Mapress koper eindkap, 76.1mm	1	134,63
394734	Mapress koper eindkap, 88.9mm	1	163,45
394735	Mapress koper eindkap, 108mm	1	223,29



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mapress koper, muurplaat**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394278	Mapress koper muurplaat 90gr; 12 x 1/2" kort	pers/bi.dr.	20	41,59
394280	Mapress koper muurplaat 90gr; 12 x 1/2" lang	pers/bi.dr.	20	44,76
394281	Mapress koper muurplaat 90gr; 15 x 1/2" kort	pers/bi.dr.	20	19,34
394283	Mapress koper muurplaat 90gr; 15 x 1/2" lang	pers/bi.dr.	20	25,96
394285	Mapress koper muurplaat 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	54,69

**Mapress koper, Gemini muurplaat**

Conditiegroep : 0394

Voor dubbele aansluiting, voorgemonteerd op muurplaat. H.o.h. 153mm.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
394360	Mapress dubbele Gemini muurplaat	15 - 1/2"	1	53,53

**Mapress koper/brons muurplaat U-vorm met binnendraad**

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394754	Mapress brons doorlus muurplaat U-vorm, 15 - 15 - 1/2 bi.dr.	5	87,99
394755	Mapress brons doorlus muurplaat U-vorm, 18 - 18 - 1/2 bi.dr.	5	96,19
394756	Mapress brons doorlus muurplaat U-vorm, 22 - 22 - 1/2 bi.dr.	5	107,14

**Mapress aansluitset voor inliner circulatieleiding**

Conditiegroep : 0394

De inliner circulatieleiding zorgt door het installeren van een in plaats van twee leidingen voor een goedkopere installatie in de leidingschacht. De integratie van de circulatie retourleiding in de warmwaterleiding bespaart tevens energie.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
394370	Mapress aansluitset voor inliner	28 x 15 x 28	20	156,24
394371	Mapress aansluitset voor inliner	35 x 15 x 35	20	171,81

**Mapress koppeling voor inliner circulatieleiding**

Conditiegroep : 03852



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394372	Mapress kopp. voor inliner circulatieleiding	1	36,69

**Mapress PE-Xc buis voor inliner circulatieleiding**

Conditiegroep : 0394

Per rol à 50 meter.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/rl
394375	Mapress PE-Xc buis voor inliner, 50 m	18 x 1,5	50 m	5,24

**Mapress koper/brons overgang met Masterfix**

Conditiegroep : 03940

Voor het zonder gereedschap aansluiten op installatie-elementen, muurplaten en aansluitingen met buitendraad MF 1/2". Uitsluitend geschikt voor het verpersen in Geberit Mapress persmoffen. Voor gebouwtechniek, industrie en scheepsbouw. O-ring van EPDM. Steeknippel MasterFix met blauwe afdekkap.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394790	Mapress koper/brons overgangsknie met spie- Masterfix 15/MF20		46,67

**Mapress koper/brons flenskraag insteek-eind voor losse flens PN10/16**

Conditiegroep : 03940

Gebouwtechniek, industrie en scheepsbouw. Passend bij losse flens conform EN 1092-1, flens type 02.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394793	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 28mm - DN25		145,93
394794	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 32mm - DN35		167,18
394795	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 42mm - DN40		188,84
394796	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 54mm - DN50		234,19
394704	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 66,7mm - DN65		325,59
394705	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 76,1mm - DN65		349,19
394706	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 88,9mm - DN80		408,47
394707	Mapress koper flenskraag met spie-einde, 108mm - DN100		507,77

**Mapress losse flens PN10/16**

Conditiegroep : 03940

Voor Geberit Mapress koper flenskraag met insteekteinde, verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394797	Mapress losse flens PN10/16, DN25/28		72,55
394798	Mapress losse flens PN10/16, DN32/35		82,66
394799	Mapress losse flens PN10/16, DN40/42		90,77
394800	Mapress losse flens PN10/16, DN50/54		99,47
385030	Mapress C-staal flens PN10/16, DN65/76,1		129,28
385031	Mapress C-staal flens PN10/16, DN80/88,9		160,55
385032	Mapress C-staal flens PN10/16, DN100/108		212,13



# 6.35

## Geberit Mapress koper, gas

Mapress koper is een koperen persverbindingssysteem voor de installatie van koperleidingen voor verwarmings- en koelingskringlopen, zonne-energiesystemen en gas of persluchtleidingen. De persfittingen van Mapress koper leveren duurzaam dichte verbindingen op, zonder dat daaraan een soldeerbout of lasapparaat te pas komt.

Toepassingsgebieden:

- Warm en koud water (hoofd- en stijgleidingen)
- Verwarming
- Gas (speciale fittingen)



**Mapress koper gas, sok 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394500	Mapress koper gas sok, 15mm	2x pers	4	6,21
394501	Mapress koper gas sok, 22mm	2x pers	4	8,93
394502	Mapress koper gas sok, 28mm	2x pers	4	14,45
394503	Mapress koper gas sok, 35mm	2x pers	4	18,02
394504	Mapress koper gas sok, 42mm	2x pers	4	32,47
394505	Mapress koper gas sok, 54mm	2x pers	4	40,30

**Mapress koper gas, overschuif sok 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394508	Mapress koper gas overschuif sok, 15mm	2x pers	2	26,42
394509	Mapress koper gas overschuif sok, 22mm	2x pers	2	30,56
394510	Mapress koper gas overschuif sok, 28mm	2x pers	1	38,17
394511	Mapress koper gas overschuif sok, 35mm	2x pers	1	48,47
394512	Mapress koper gas overschuif sok, 42mm	2x pers	1	66,82
394513	Mapress koper gas overschuif sok, 54mm	2x pers	1	72,15

**Mapress koper gas, verloopst. pers/insteek**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394548	Mapress koper gas, verloopst., 15 x 22mm	pers/inst.	4	5,97
394549	Mapress koper gas, verloopst., 15 x 28mm	pers/inst.	4	17,35
394550	Mapress koper gas, verloopst., 22 x 28mm	pers/inst.	4	14,26
394551	Mapress koper gas, verloopst., 22 x 35mm	pers/inst.	1	17,35
394552	Mapress koper gas, verloopst., 28 x 35mm	pers/inst.	1	17,35
394553	Mapress koper gas, verloopst., 28 x 42mm	pers/inst.	1	28,27
394554	Mapress koper gas, verloopst., 35 x 42mm	pers/inst.	1	28,27
394555	Mapress koper gas, verloopst., 28 x 54mm	pers/inst.	1	37,04
394556	Mapress koper gas, verloopst., 35 x 54mm	pers/inst.	1	37,04
394557	Mapress koper gas, verloopst., 42 x 54mm	pers/inst.	1	37,04

**Mapress koper gas, puntstuk**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394590	Mapress koper gas puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	4	5,97
394591	Mapress koper gas puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	10,76
394592	Mapress koper gas puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	4	10,87
394593	Mapress koper gas puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	4	11,49
394594	Mapress koper gas puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	4	14,23
394595	Mapress koper gas puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	21,90
394596	Mapress koper gas puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	4	18,27
394597	Mapress koper gas puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	1	38,22
394598	Mapress koper gas puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	4	38,22
394599	Mapress koper gas puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	56,38
394600	Mapress koper gas puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	99,85

**Mapress koper gas, schroefbus binnendraad**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394601	Mapress koper gas schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	4	6,75
394602	Mapress koper gas schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	4	11,94
394603	Mapress koper gas schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	4	12,35
394604	Mapress koper gas schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	4	12,11
394605	Mapress koper gas schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	4	14,85
394606	Mapress koper gas schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	4	18,27
394607	Mapress koper gas schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	45,76
394608	Mapress koper gas schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	67,57
394609	Mapress koper gas schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	99,85

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress koper gas, schroefbus, binnendraad/insteek** Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394631	Mapress koper gas schroefbus, 35 x 1"	inst./bi.dr.	1	42,61

**Mapress koper gas, bocht 45gr 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394532	Mapress koper gas bocht 45gr, 15mm	2x pers	4	7,16
394533	Mapress koper gas bocht 45gr, 22mm	2x pers	4	9,39
394534	Mapress koper gas bocht 45gr, 28mm	2x pers	4	20,77
394535	Mapress koper gas bocht 45gr, 35mm	2x pers	1	34,24
394536	Mapress koper gas bocht 45gr, 42mm	2x pers	1	56,68
394537	Mapress koper gas bocht 45gr, 54mm	2x pers	1	78,74

**Mapress koper gas, bocht 45gr pers/insteek**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394540	Mapress koper gas bocht 45gr, 15mm	pers/inst.	4	7,16
394541	Mapress koper gas bocht 45gr, 22mm	pers/inst.	4	9,39
394542	Mapress koper gas bocht 45gr, 28mm	pers/inst.	1	20,77
394543	Mapress koper gas bocht 45gr, 35mm	pers/inst.	1	34,24
394544	Mapress koper gas bocht 45gr, 42mm	pers/inst.	1	56,68
394545	Mapress koper gas bocht 45gr, 54mm	pers/inst.	1	78,74

**Mapress koper gas, bocht 90gr 2x pers**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394516	Mapress koper gas bocht 90gr, 15mm	2x pers	4	6,19
394517	Mapress koper gas bocht 90gr, 22mm	2x pers	4	9,52
394518	Mapress koper gas bocht 90gr, 28mm	2x pers	4	18,40
394519	Mapress koper gas bocht 90gr, 35mm	2x pers	4	34,24
394520	Mapress koper gas bocht 90gr, 42mm	2x pers	4	64,69
394521	Mapress koper gas bocht 90gr, 54mm	2x pers	4	89,87

**Mapress koper gas, bocht 90gr pers/insteek**

Conditiegroep : 0385

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394524	Mapress koper gas bocht 90gr, 15mm	pers/inst.	4	6,19
394525	Mapress koper gas bocht 90gr, 22mm	pers/inst.	4	9,36
394526	Mapress koper gas bocht 90gr, 28mm	pers/inst.	4	18,40
394527	Mapress koper gas bocht 90gr, 35mm	pers/inst.	4	34,24
394528	Mapress koper gas bocht 90gr, 42mm	pers/inst.	1	64,69
394529	Mapress koper gas bocht 90gr, 54mm	pers/inst.	1	89,87

**Mapress koper gas, overgangsbocht 90gr**

Conditiegroep : 0385

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394617	Mapress koper gas overgangsbocht 90gr, 15mm x 1/2"	pers/bu.dr.	1	26,12



**Mapress koper gas, T-stuk**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394560	Mapress koper gas T-stuk, 15mm	3x pers	4	9,74
394561	Mapress koper gas T-stuk, 22mm	3x pers	4	15,98
394562	Mapress koper gas T-stuk, 28mm	3x pers	4	25,29
394563	Mapress koper gas T-stuk, 35mm	3x pers	1	40,75
394564	Mapress koper gas T-stuk, 42mm	3x pers	1	76,13
394565	Mapress koper gas T-stuk, 54mm	3x pers	1	104,08

**Mapress koper gas, T-stuk, verloop**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394568	Mapress koper gas verl.T-stuk, 22 x 15 x 15mm	3x pers	4	17,70
394569	Mapress koper gas verl.T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	4	14,93
394570	Mapress koper gas verl.T-stuk, 22 x 22 x 15mm	3x pers	4	17,70
394582	Mapress koper gas verl.T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	4	30,59
394572	Mapress koper gas verl.T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	4	30,59
394573	Mapress koper gas verl.T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	2	40,75
394574	Mapress koper gas verl.T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	40,75
394575	Mapress koper gas verl.T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	1	76,13
394576	Mapress koper gas verl.T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	1	76,13
394577	Mapress koper gas verl.T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	1	76,13
394578	Mapress koper gas verl.T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	1	96,03
394579	Mapress koper gas verl.T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	1	100,79
394580	Mapress koper gas verl.T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	1	100,79
394581	Mapress koper gas verl.T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	1	100,79

**Mapress koper gas, T-stuk, aftak met binnendraad**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394584	Mapress koper gas T-stuk+aft. 15 x 1/2" x 15mm	2x pers/bi.dr.	1	24,72
394585	Mapress koper gas T-stuk+aft. 22 x 3/4" x 22mm	2x pers/bi.dr.	1	33,46
394651	Mapress koper gas T-stuk+aft. 22 x 1/2" x 22mm	2x pers/bi.dr.	1	40,08
394586	Mapress koper gas T-stuk+aft. 28 x 1/2" x 28mm	2x pers/bi.dr.	1	42,21
394587	Mapress koper gas T-stuk+aft. 28 x 3/4" x 28mm	2x pers/bi.dr.	1	50,55

**Mapress koper gas, muurplaat**

Conditiegroep : 0394

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394619	Mapress koper gas muurplaat 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	17,14
394620	Mapress koper gas muurplaat 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	45,51

**Mapress koper gas, muurplaat verdiept**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394720	Mapress koper gas muurplaat verdiept 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	58,08
394721	Mapress koper gas muurplaat verdiept 90gr; 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	56,95

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress koper gas, eindkap**

Conditiegroep : 03940



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394645	Mapress koper gas eindkap, 15mm		9,47
394646	Mapress koper gas eindkap, 22mm		15,82
394647	Mapress koper gas eindkap, 28mm		24,32
394648	Mapress koper gas eindkap, 35mm		27,22
394649	Mapress koper gas eindkap, 42mm		42,31
394650	Mapress koper gas eindkap, 54mm		55,04

## 6.36

### Geberit Mapress C-staal, CV

Mapress C-staal is een leidingsysteem waarbij de buizen in- en uitwendig verzinkt zijn. Het leidingsysteem bestaande uit metalen buizen en fittingen, met elkaar te verbinden volgens het persverbindingsprocédé, voor sprinkler en CV installaties. Het gebruik van het systeem is beperkt tot leidingsystemen voor natte sprinklerinstallaties met water of natte bluswaterinstallaties met een dienstdruk van hoogstens 16 bar. Deze installaties vallen onder de goedkeuringsbepalingen van het (Duitse) verbond van verzekeringen VdS.

Onze Mapress C-stalen fittingen zijn standaard voorzien van een Contour - afdichtingsring CIIR zwart. Deze zijn te gebruiken voor natte sprinklerinstallaties en CV. De leidingen zijn niet geschikt voor drinkwater.

Goedkeuring sprinklerinstallaties: FM 1630, VdS 2344, 2100, 2100-6 (Ed. 2002-05)





**Mapress C-staal CV buis, uitwendig galvanisch verzinkt (8-14 µm)**

Conditiegroep : 03857

C-staal I.0034 buis. Voor verwarming en industriële toepassingen. Niet geschikt voor drinkwater installaties.

artikelnr	omschrijving	wandd.	verp.	prijs/m
385015	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 12mm	1,2 mm	6 m	6,37
385016	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 15mm	1,2 mm	6 m	5,94
385017	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 18mm	1,2 mm	6 m	8,28
385018	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 22mm	1,5 mm	6 m	9,47
385019	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 28mm	1,5 mm	6 m	14,00
385020	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 35mm	1,5 mm	6 m	18,54
385021	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 42mm	1,5 mm	6 m	24,88
385022	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 54mm	1,5 mm	6 m	30,46
385023	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 66,7mm	1,5 mm	6 m	71,86
385024	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 76,1mm	2,0 mm	6 m	76,86
385025	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 88,9mm	2,0 mm	6 m	89,82
385026	Mapress C-staal buis uitw. verzinkt, 108mm	2,0 mm	6 m	103,72

**Mapress C-staal buis, in- en uitwendig verzinkt**

Conditiegroep : 03857

Niet geschikt voor verwarming, koeling en drinkwater installaties.

artikelnr	omschrijving	wandd.	lengte	verp.	prijs/m
385091	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 15mm	1,5 mm	6 m	60 m	6,91
385092	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 18mm	1,5 mm	6 m	60 m	8,06
385093	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 22mm	1,5 mm	6 m	60 m	11,09
385094	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 28mm	1,5 mm	6 m	60 m	14,76
385095	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 35mm	1,5 mm	6 m	30 m	19,62
385096	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 42mm	1,5 mm	6 m	30 m	26,39
385097	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 54mm	1,5 mm	6 m	30 m	33,98
385098	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 76,1mm	2,0 mm	6 m	6 m	86,11
385099	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 88,9mm	2,0 mm	6 m	6 m	99,54
385090	Mapress C-staal buis in/uitw. verzinkt, 108 mm	2,0 mm	6 m	6 m	116,46

**Mapress C-staal, sok**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385101	Mapress C-staal sok, 12mm	2x pers	20	3,68
385102	Mapress C-staal sok, 15mm	2x pers	20	3,82
385103	Mapress C-staal sok, 18mm	2x pers	20	4,35
385104	Mapress C-staal sok, 22mm	2x pers	20	4,49
385105	Mapress C-staal sok, 28mm	2x pers	20	5,71
385106	Mapress C-staal sok, 35mm	2x pers	10	9,45
385107	Mapress C-staal sok, 42mm	2x pers	4	12,77
385108	Mapress C-staal sok, 54mm	2x pers	4	15,10
385109	Mapress C-staal sok, 76,1mm	2x pers	1	90,19
385110	Mapress C-staal sok, 88,9mm	2x pers	1	105,34
385111	Mapress C-staal sok, 108mm	2x pers	1	135,37

**Mapress C-staal, overschuif sok**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385114	Mapress C-staal oversch.sok, 12mm	2x pers	20	4,13
385115	Mapress C-staal oversch.sok, 15mm	2x pers	20	4,29
385116	Mapress C-staal oversch.sok, 18mm	2x pers	20	5,40
385117	Mapress C-staal oversch.sok, 22mm	2x pers	20	5,57
385118	Mapress C-staal oversch.sok, 28mm	2x pers	20	6,93
385119	Mapress C-staal oversch.sok, 35mm	2x pers	1	14,85
385120	Mapress C-staal oversch.sok, 42mm	2x pers	1	18,81
385121	Mapress C-staal oversch.sok, 54mm	2x pers	1	24,29
385122	Mapress C-staal oversch.sok, 76,1mm	2x pers	1	136,89
385123	Mapress C-staal oversch.sok, 88,9mm	2x pers	1	154,95
385124	Mapress C-staal oversch.sok, 108mm	2x pers	1	186,50

## Mapress C-staal, verloopstuk pers/insteek

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385224	Mapress C-staal verloop, 12 x 15mm	pers/inst.	20	3,46
385225	Mapress C-staal verloop, 12 x 18mm	pers/inst.	20	4,46
385227	Mapress C-staal verloop, 12 x 22mm	pers/inst.	20	5,15
385226	Mapress C-staal verloop, 15 x 18mm	pers/inst.	20	4,46
385228	Mapress C-staal verloop, 15 x 22mm	pers/inst.	20	3,43
385230	Mapress C-staal verloop, 15 x 28mm	pers/inst.	20	5,65
385233	Mapress C-staal verloop, 15 x 35mm	pers/inst.	4	18,81
385229	Mapress C-staal verloop, 18 x 22mm	pers/inst.	20	5,40
385231	Mapress C-staal verloop, 18 x 28mm	pers/inst.	20	8,25
385234	Mapress C-staal verloop, 18 x 35mm	pers/inst.	1	18,81
385549	Mapress C-staal verloop, 18 x 42mm	pers/inst.	1	20,47
385550	Mapress C-staal verloop, 18 x 54mm	pers/inst.	1	29,94
385232	Mapress C-staal verloop, 22 x 28mm	pers/inst.	20	4,65
385235	Mapress C-staal verloop, 22 x 35mm	pers/inst.	10	6,51
385237	Mapress C-staal verloop, 22 x 42mm	pers/inst.	4	35,98
385239	Mapress C-staal verloop, 22 x 54mm	pers/inst.	4	32,69
385552	Mapress C-staal verloop, 28 x 12mm	pers/inst.	20	5,54
385236	Mapress C-staal verloop, 28 x 35mm	pers/inst.	10	6,95
385249	Mapress C-staal verloop, 28 x 42mm	pers/inst.	4	35,21
385240	Mapress C-staal verloop, 28 x 54mm	pers/inst.	4	32,69
385238	Mapress C-staal verloop, 35 x 42mm	pers/inst.	4	12,16
385241	Mapress C-staal verloop, 35 x 54mm	pers/inst.	4	45,84
385242	Mapress C-staal verloop, 42 x 54mm	pers/inst.	4	15,35
385243	Mapress C-staal verloop, 54 x 76.1mm	pers/inst.	1	80,08
385244	Mapress C-staal verloop, 54 x 88.9mm	pers/inst.	1	97,42
385246	Mapress C-staal verloop, 54 x 108mm	pers/inst.	1	104,96
385551	Mapress C-staal verloop, 76.1 x 42mm	pers/inst.	4	78,45
385245	Mapress C-staal verloop, 76.1 x 88.9mm	pers/inst.	1	97,42
385247	Mapress C-staal verloop, 76.1 x 108mm	pers/inst.	1	104,96
385248	Mapress C-staal verloop, 88.9 x 108mm	pers/inst.	1	104,96



## Mapress C-staal, puntstuk

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385334	Mapress C-staal puntstuk, 12 x 3/8"	pers/bu.dr.	20	11,44
385525	Mapress C-staal puntstuk, 12 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	11,44
385335	Mapress C-staal puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	20	11,55
385527	Mapress C-staal puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	11,66
385336	Mapress C-staal puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	11,50
385337	Mapress C-staal puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	13,21
385338	Mapress C-staal puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	13,21
385528	Mapress C-staal puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	13,60
385339	Mapress C-staal puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	13,74
385467	Mapress C-staal puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	20	13,68
385529	Mapress C-staal puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	20	18,12
385340	Mapress C-staal puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	20	17,56
385533	Mapress C-staal puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	20	18,34
385599	Mapress C-staal puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	24,93
385341	Mapress C-staal puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	10	22,58
385530	Mapress C-staal puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	10	24,46
385345	Mapress C-staal puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	4	25,32
385342	Mapress C-staal puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	5	25,32
385344	Mapress C-staal puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	5	43,24
385343	Mapress C-staal puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	4	39,06
385526	Mapress C-staal puntstuk, 76.1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	4	67,62
385531	Mapress C-staal puntstuk, 88.9 x 3"	pers/bu.dr.	4	105,23
385532	Mapress C-staal puntstuk, 108 x 4"	pers/bu.dr.	4	140,33



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress C-staal, puntstuk met insteekteinde**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385346	Mapress C-staal puntstuk, 12 x 3/8"	inst./bu.dr.	20	11,91
385347	Mapress C-staal puntstuk, 12 x 1/2"	inst./bu.dr.	20	11,91
385348	Mapress C-staal puntstuk, 15 x 1/2"	inst./bu.dr.	20	10,14
385349	Mapress C-staal puntstuk, 18 x 1/2"	inst./bu.dr.	20	13,21
385350	Mapress C-staal puntstuk, 18 x 3/4"	inst./bu.dr.	20	13,21
385351	Mapress C-staal puntstuk, 22 x 1/2"	inst./bu.dr.	20	13,27
385352	Mapress C-staal puntstuk, 22 x 3/4"	inst./bu.dr.	20	14,07
385545	Mapress C-staal puntstuk, 28 x 1"	inst./bu.dr.	20	18,34
385546	Mapress C-staal puntstuk, 35 x 1.1/4"	inst./bu.dr.	20	24,46
385547	Mapress C-staal puntstuk, 42 x 1.1/2"	inst./bu.dr.	20	28,64
385548	Mapress C-staal puntstuk, 54 x 2"	inst./bu.dr.	20	42,38

**Mapress C-staal, schroefbus, binnendraad/mof**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385534	Mapress C-staal schroefbus, 12 x 3/8"	pers./bi.dr.	1	11,74
385356	Mapress C-staal schroefbus, 12 x 1/2"	pers./bi.dr.	20	11,91
385543	Mapress C-staal schroefbus, 15 x 3/8"	pers./bi.dr.	1	11,66
385357	Mapress C-staal schroefbus, 15 x 1/2"	pers./bi.dr.	20	11,50
385541	Mapress C-staal schroefbus, 15 x 3/4"	pers./bi.dr.	1	11,74
385358	Mapress C-staal schroefbus, 18 x 1/2"	pers./bi.dr.	1	13,21
385359	Mapress C-staal schroefbus, 18 x 3/4"	pers./bi.dr.	1	13,21
385542	Mapress C-staal schroefbus, 22 x 1"	pers./bi.dr.	1	13,79
385535	Mapress C-staal schroefbus, 22 x 1/2"	pers./bi.dr.	1	13,79
385360	Mapress C-staal schroefbus, 22 x 3/4"	pers./bi.dr.	20	13,79
385361	Mapress C-staal schroefbus, 28 x 1/2"	pers./bi.dr.	20	16,01
385362	Mapress C-staal schroefbus, 28 x 1"	pers./bi.dr.	20	17,64
385536	Mapress C-staal schroefbus, 28 x 3/4"	pers./bi.dr.	1	18,34
385537	Mapress C-staal schroefbus, 35 x 3/4"	pers./bi.dr.	1	24,46
385355	Mapress C-staal schroefbus, 35 x 1"	pers./bi.dr.	1	23,32
385538	Mapress C-staal schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers./bi.dr.	1	24,18
385539	Mapress C-staal schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers./bi.dr.	1	28,42
385540	Mapress C-staal schroefbus, 54 x 2"	pers./bi.dr.	1	42,38

**Mapress C-staal, schroefbus, binnendraad/inzetstuk**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385367	Mapress C-staal inzetstuk, 12 x 3/8"	inst./bi.dr.	20	11,91
385366	Mapress C-staal inzetstuk, 12 x 1/2"	inst./bi.dr.	20	7,29
385544	Mapress C-staal inzetstuk, 15 x 3/8"	inst./bi.dr.	20	11,74
385368	Mapress C-staal inzetstuk, 15 x 1/2"	inst./bi.dr.	20	5,60
385369	Mapress C-staal inzetstuk, 18 x 1/2"	inst./bi.dr.	20	8,61
385370	Mapress C-staal inzetstuk, 18 x 3/4"	inst./bi.dr.	20	9,36
385371	Mapress C-staal inzetstuk, 22 x 1/2"	inst./bi.dr.	20	7,34
385372	Mapress C-staal inzetstuk, 22 x 3/4"	inst./bi.dr.	20	8,01
385478	Mapress C-staal inzetstuk, 28 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	15,46
385479	Mapress C-staal inzetstuk, 35 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	25,21
385480	Mapress C-staal inzetstuk, 42 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	29,42
385481	Mapress C-staal inzetstuk, 54 x 1/2"	inst./bi.dr.	5	37,81
385482	Mapress C-staal inzetstuk, 76,1" x 1/2"	inst./bi.dr.	1	87,86
385483	Mapress C-staal inzetstuk, 88,9" x 1/2"	inst./bi.dr.	1	117,12
385484	Mapress C-staal inzetstuk, 108" x 1/2"	inst./bi.dr.	1	171,82

**Mapress C-staal, overgang insteek x las**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385501	Mapress C-staal overgang, 15 x 17,2mm	spie/las	1	9,83
385502	Mapress C-staal overgang, 18 x 21,3mm	spie/las	1	10,03
385503	Mapress C-staal overgang, 22 x 26,9mm	spie/las	1	10,91
385504	Mapress C-staal overgang, 28 x 33,7mm	spie/las	1	14,07
385505	Mapress C-staal overgang, 35 x 42,4mm	spie/las	1	15,98
385506	Mapress C-staal overgang, 42 x 48,3mm	spie/las	1	19,83
385507	Mapress C-staal overgang, 54 x 60,3mm	spie/las	1	24,46
385508	Mapress C-staal overgang, 76,1 x 76,1mm	spie/las	1	38,59
385509	Mapress C-staal overgang, 88,9 x 88,9mm	spie/las	1	47,12
385510	Mapress C-staal overgang, 108 x 114,3mm	spie/las	1	65,21

**Mapress C-staal, vaste flens PN6**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385558	Mapress C-staal vaste flens, 22mm - DN20	PN6		64,15
385559	Mapress C-staal vaste flens, 28mm - DN25	PN6		80,27
385560	Mapress C-staal vaste flens, 35mm - DN32	PN6		103,27
385561	Mapress C-staal vaste flens, 42mm - DN40	PN6		128,50
385562	Mapress C-staal vaste flens, 54mm - DN50	PN6		160,63
385563	Mapress C-staal vaste flens, 76,1mm - DN65	PN6		206,45
385564	Mapress C-staal vaste flens, 88,9mm - DN80	PN6		252,37
385565	Mapress C-staal vaste flens, 108mm - DN100	PN6		298,25

**Mapress C-staal, vaste flens PN 10/16**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385553	Mapress C-staal vaste flens 22mm - DN20	PN10/16		64,24
385554	Mapress C-staal vaste flens 28mm - DN25	PN10/16		67,95
385555	Mapress C-staal vaste flens 35mm - DN30	PN10/16		100,94
385556	Mapress C-staal vaste flens 42mm - DN40	PN10/16		116,09
385557	Mapress C-staal vaste flens 54mm - DN50	PN10/16		120,08
385435	Mapress C-staal vaste flens 76,1mm - DN65	PN10/16		219,27
385436	Mapress C-staal vaste flens 88,9mm - DN80	PN10/16		256,72
385437	Mapress C-staal vaste flens 108mm - DN100	PN10/16		307,47

**Mapress C-staal, vaste flens met insteekende PN6**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385566	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 22 mm - DN20		64,15
385567	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 28 mm - DN25		93,63
385568	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 35 mm - DN32		103,27
385569	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 42 mm - DN40		128,50
385570	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 54 mm - DN50		160,63
385571	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 76,1 mm - DN65		206,45
385572	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 88,9 mm - DN80		252,37
385573	Mapress C-staal vaste flens PN6 + insteekend, 108 mm - DN100		298,25

**Mapress C-staal, vaste flens met insteekende PN10/16**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385492	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 22mm - DN20		62,08
385493	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 28mm - DN25		65,48
385494	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 35mm - DN32		97,39
385495	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 42mm - DN40		112,02
385496	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 54mm - DN50		115,90
385497	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 76,1 mm - DN65		211,66
385498	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 88,9mm - DN80		247,75
385499	Mapress C-staal, vaste flens PN10/16 + insteekend, 108mm - DN100		296,61

**Mapress C-staal, bocht 45gr 2x pers**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385163	Mapress C-staal bocht 45gr; 15mm	2x pers	20	6,32
385164	Mapress C-staal bocht 45gr; 18mm	2x pers	20	6,98
385165	Mapress C-staal bocht 45gr; 22mm	2x pers	20	7,12
385166	Mapress C-staal bocht 45gr; 28mm	2x pers	10	9,81
385167	Mapress C-staal bocht 45gr; 35mm	2x pers	10	19,11
385168	Mapress C-staal bocht 45gr; 42mm	2x pers	4	24,04
385169	Mapress C-staal bocht 45gr; 54mm	2x pers	2	27,06
385170	Mapress C-staal bocht 45gr; 76,1mm	2x pers		135,37
385171	Mapress C-staal bocht 45gr; 88,9mm	2x pers		162,43
385172	Mapress C-staal bocht 45gr; 108mm	2x pers		222,65

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress C-staal, bocht 45gr pers/insteek**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385173	Mapress C-staal bocht 45gr; 15mm	pers/inst.	20	5,79
385174	Mapress C-staal bocht 45gr; 18mm	pers/inst.	20	6,20
385175	Mapress C-staal bocht 45gr; 22mm	pers/inst.	20	6,32
385176	Mapress C-staal bocht 45gr; 28mm	pers/inst.	10	9,81
385177	Mapress C-staal bocht 45gr; 35mm	pers/inst.	10	17,64
385178	Mapress C-staal bocht 45gr; 42mm	pers/inst.	4	23,55
385179	Mapress C-staal bocht 45gr; 54mm	pers/inst.	2	26,95
385180	Mapress C-staal bocht 45gr; 76.1mm	pers/inst.	1	135,37
385181	Mapress C-staal bocht 45gr; 88.9mm	pers/inst.	1	162,43
385182	Mapress C-staal bocht 45gr; 108mm	pers/inst.	1	222,65

**Mapress C-staal, bocht 90gr 2x pers**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385138	Mapress C-staal bocht 90gr; 12mm	2x pers	20	5,35
385139	Mapress C-staal bocht 90gr; 15mm	2x pers	20	5,51
385140	Mapress C-staal bocht 90gr; 18mm	2x pers	20	6,84
385141	Mapress C-staal bocht 90gr; 22mm	2x pers	20	7,09
385142	Mapress C-staal bocht 90gr; 28mm	2x pers	10	9,64
385143	Mapress C-staal bocht 90gr; 35mm	2x pers	10	21,86
385144	Mapress C-staal bocht 90gr; 42mm	2x pers	2	34,54
385145	Mapress C-staal bocht 90gr; 54mm	2x pers	2	46,04
385146	Mapress C-staal bocht 90gr; 76.1mm	2x pers	1	135,37
385147	Mapress C-staal bocht 90gr; 88.9mm	2x pers	1	162,43
385148	Mapress C-staal bocht 90gr; 108mm	2x pers	1	222,65

**Mapress C-staal, bocht 90gr pers/insteek**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385152	Mapress C-staal bocht 90gr; 12mm	pers/inst.	1	5,32
385153	Mapress C-staal bocht 90gr; 15mm	pers/inst.	20	5,51
385154	Mapress C-staal bocht 90gr; 18mm	pers/inst.	20	6,95
385155	Mapress C-staal bocht 90gr; 22mm	pers/inst.	20	7,09
385156	Mapress C-staal bocht 90gr; 28mm	pers/inst.	10	9,78
385157	Mapress C-staal bocht 90gr; 35mm	pers/inst.	1	24,21
385158	Mapress C-staal bocht 90gr; 42mm	pers/inst.	1	38,72
385159	Mapress C-staal bocht 90gr; 54mm	pers/inst.	1	46,29
385160	Mapress C-staal bocht 90gr; 76.1mm	pers/inst.	1	135,37
385161	Mapress C-staal bocht 90gr; 88.9mm	pers/inst.	1	162,43
385162	Mapress C-staal bocht 90gr; 108mm	pers/inst.	1	222,65

**Mapress C-staal, overgangsbocht 90gr**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385203	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	20	14,74
385204	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	20	14,04
385205	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	15,82
385206	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	21,27
385207	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 28 x 1"	pers/bu.dr.	1	29,94
385208	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	40,41
385209	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	71,08
385210	Mapress C-staal overg.bocht 90gr; 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	90,52

**Mapress C-staal, overganknie 90gr, bi.dr.**

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385523	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	29,33
385524	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	29,69
385215	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 15 x 3/8"	pers/bi.dr.	1	14,74
385216	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	20,33
385217	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	15,82
385218	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	21,27
385219	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	21,27
385220	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	29,94

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385514	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	29,33
385515	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	39,67
385516	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	69,64
385221	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	29,33
385517	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	88,75

### Mapress C-staal, overgangsknie 90gr, bu.dr.

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385033	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 12 x 3/8"	pers/bu.dr.	1	13,41
385034	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	14,74
385035	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 15 x 3/8"	pers/bu.dr.	1	14,74
385036	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	15,82
385037	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	21,27
385521	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	29,33
385522	Mapress C-staal overg.knie 90gr; 28 x 1"	pers/bu.dr.	1	29,33



### Mapress C-staal, pasbocht 90gr

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385194	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 12mm	2x inst.	20	5,46
385195	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 15mm	2x inst.	20	5,60
385196	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 18mm	2x inst.	10	5,90
385197	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 22mm	2x inst.	10	6,20
385198	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 28mm	2x inst.	10	9,92
385199	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 35mm	2x inst.	1	23,16
385200	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 42mm	2x inst.	1	37,48
385201	Mapress C-staal pasbocht 90gr; 54mm	2x inst.	1	47,15



### Mapress C-staal, sprongbocht

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385186	Mapress C-staal sprongbocht, 12mm	2x inst.	10	6,54
385187	Mapress C-staal sprongbocht, 15mm	2x inst.	10	6,93
385188	Mapress C-staal sprongbocht, 18mm	2x inst.	10	7,70
385189	Mapress C-staal sprongbocht, 22mm	2x inst.	10	7,70
385190	Mapress C-staal sprongbocht, 28mm	2x inst.	10	10,03



### Mapress C-staal, T-stuk

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385251	Mapress C-staal T-stuk, 12mm	3x pers	20	10,06
385252	Mapress C-staal T-stuk, 15mm	3x pers	20	10,28
385253	Mapress C-staal T-stuk, 18mm	3x pers	20	11,72
385254	Mapress C-staal T-stuk, 22mm	3x pers	20	11,83
385255	Mapress C-staal T-stuk, 28mm	3x pers	10	15,98
385256	Mapress C-staal T-stuk, 35mm	3x pers	10	24,87
385257	Mapress C-staal T-stuk, 42mm	3x pers	4	36,76
385258	Mapress C-staal T-stuk, 54mm	3x pers	2	44,10
385259	Mapress C-staal T-stuk, 76.1mm	3x pers	1	258,44
385260	Mapress C-staal T-stuk, 88.9mm	3x pers	1	300,55
385261	Mapress C-staal T-stuk, 108mm	3x pers	1	342,10



### Mapress C-staal, T-stuk, verloop 3x pers

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385262	Mapress C-staal verl.T-st., 15 x 12 x 15mm	3x pers	20	11,55
385299	Mapress C-staal verl.T-st., 15 x 22 x 15mm	3x pers	20	12,38
385263	Mapress C-staal verl.T-st., 18 x 12 x 18mm	3x pers	1	12,24
385264	Mapress C-staal verl.T-st., 18 x 15 x 18mm	3x pers	1	12,24
385265	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 12 x 22mm	3x pers	20	12,85
385266	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 15 x 22mm	3x pers	20	11,72
385267	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 18 x 22mm	3x pers	20	12,85
385301	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 28 x 22mm	3x pers	20	18,06



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385268	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 15 x 28mm	3x pers	10	15,84
385269	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 18 x 28mm	3x pers	1	18,06
385270	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 22 x 28mm	3x pers	10	17,23
385271	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 15 x 35mm	3x pers	10	23,32
385272	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 18 x 35mm	3x pers	10	27,15
385273	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 22 x 35mm	3x pers	10	25,04
385274	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 28 x 35mm	3x pers	10	25,43
385518	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 15 x 42mm	3x pers	10	37,20
385275	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	33,66
385276	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	34,71
385277	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	37,98
385519	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 15 x 54mm	3x pers	4	45,68
385278	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 22 x 54mm	3x pers	2	40,00
385279	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 28 x 54mm	3x pers	2	40,72
385280	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	46,51
385281	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	46,51
385282	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 28 x 76.1mm	3x pers	1	257,91
385283	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 35 x 76.1mm	3x pers	1	257,91
385284	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 42 x 76.1mm	3x pers	1	257,91
385285	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 54 x 76.1mm	3x pers	1	257,91
385286	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 28 x 88.9mm	3x pers	1	289,52
385287	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 35 x 88.9mm	3x pers	1	289,52
385288	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 42 x 88.9mm	3x pers	1	289,52
385289	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 54 x 88.9mm	3x pers	1	289,52
385290	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 76.1 x 88.9mm	3x pers	1	289,52
385291	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 28 x 108mm	3x pers	1	342,10
385292	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 35 x 108mm	3x pers	1	342,10
385293	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 42 x 108mm	3x pers	1	342,10
385294	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 54 x 108mm	3x pers	1	342,10
385295	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 76.1 x 108mm	3x pers	1	342,10
385296	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 88.9 x 108mm	3x pers	1	342,10

## Mapress C-staal, T-stuk, verloop 2x pers/bi.dr.

Conditiegroep : 03850



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385302	Mapress C-staal verl.T-st., 12 x 3/8" x 12mm	2x pers/bi.dr.	1	26,65
385303	Mapress C-staal verl.T-st., 12 x 1/2" x 12mm	2x pers/bi.dr.	1	26,65
385304	Mapress C-staal verl.T-st., 15 x 1/2" x 15mm	2x pers/bi.dr.	20	14,74
385305	Mapress C-staal verl.T-st., 18 x 1/2" x 18mm	2x pers/bi.dr.	1	16,70
385306	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 1/2" x 22mm	2x pers/bi.dr.	20	16,18
385520	Mapress C-staal verl.T-st., 22 x 3/4" x 22mm	2x pers/bi.dr.	1	18,20
385307	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 1/2" x 28mm	2x pers/bi.dr.	10	18,89
385463	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 1" x 28mm	2x pers/bi.dr.	10	20,64
385308	Mapress C-staal verl.T-st., 28 x 3/4" x 28mm	2x pers/bi.dr.	10	22,99
385309	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 1/2" x 35mm	2x pers/bi.dr.	10	25,65
385310	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 3/4" x 35mm	2x pers/bi.dr.	10	29,33
385464	Mapress C-staal verl.T-st., 35 x 1" x 35mm	2x pers/bi.dr.	10	29,58
385311	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 1/2" x 42mm	2x pers/bi.dr.	4	40,00
385312	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 3/4" x 42mm	2x pers/bi.dr.	2	45,93
385465	Mapress C-staal verl.T-st., 42 x 1" x 42mm	2x pers/bi.dr.	2	45,10
385313	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 1/2" x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	44,07
385314	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 3/4" x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	49,69
385466	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 1" x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	49,69
385468	Mapress C-staal verl.T-st., 54 x 2" x 54mm	2x pers/bi.dr.	2	49,69
385315	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 3/4" x 76.1mm	2x pers/bi.dr.	1	155,81
385325	Mapress C-staal verl.T-st., 76.1 x 2" x 76.1mm	2x pers/bi.dr.	1	155,81
385316	Mapress C-staal verl.T-st., 88.9 x 3/4" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.	1	183,01
385317	Mapress C-staal verl.T-st., 108 x 3/4" x 108mm	2x pers/bi.dr.	1	192,60

**Mapress C-staal, overgangsstuk**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385048	Mapress C-staal overgangsstuk, 18 x 1/2" x 18mm		15,84
385049	Mapress C-staal overgangsstuk, 22 x 1/2" x 22mm		17,37
385050	Mapress C-staal overgangsstuk, 28 x 1/2" x 28mm		20,28
385051	Mapress C-staal overgangsstuk, 35 x 1/2" x 35mm		27,84
385052	Mapress C-staal overgangsstuk, 42 x 1/2" x 42mm		43,60
385053	Mapress C-staal overgangsstuk, 54 x 1/2" x 54mm		47,23

**Mapress C-staal messing, T-stuk, verloop**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394736	Mapress C-staal messingverl.T-st. 15 x 12 x 12mm	3x pers	20	14,68
394737	Mapress C-staal messingverl.T-st. 22 x 15 x 15mm	3x pers	20	18,89
394738	Mapress C-staal messingverl.T-st. 22 x 22 x 15mm	3x pers	20	18,89

**Mapress C-staal, kruisstuk 30gr / 90gr**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385318	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 15 x 15mm	4x pers		32,46
385319	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 18 x 15mm	4x pers		32,46
385320	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 22 x 15mm	4x pers		33,57
385321	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 22 x 18mm	4x pers		33,57
385322	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 28 x 15mm	4x pers		37,98
385324	Mapress C-staal kruisstuk 90gr, 28 x 22mm	4x pers		37,98
385329	Mapress C-staal kruisstuk 30gr, 22 x 15mm	4x pers		33,57
385330	Mapress C-staal kruisstuk 30gr, 28 x 15mm	4x pers		37,98

**Mapress C-staal, kruisstuk**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385327	Mapress C-staal kruisstuk, 42-28-42-28mm	4x pers		65,68
385326	Mapress C-staal kruisstuk, 54-28-54-28mm	4x pers		73,65

**Mapress C-staal 2-delige vlakke koppeling met mof** Conditiegroep : 03850

Vladdichtend, 2-delig C-staal. Met messing of messing vernikkelde wartel. Inclusief vlakke EPDM pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385384	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		10,72
385385	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		9,86
385386	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 18 x 1"	pers/bi.dr.		16,43
385388	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 22 x 1"	pers/bi.dr.		11,41
385389	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 22 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		17,28
385390	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		15,79
385391	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 28 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		19,45
385392	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		30,97
385393	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 35 x 2"	pers/bi.dr.		30,97
385394	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.		41,85
385395	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 42 x 2"	pers/bi.dr.		41,85
385396	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 42 x 2.1/4"	pers/bi.dr.		41,85
385397	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.		64,79
385398	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 54 x 2.1/2"	pers/bi.dr.		75,95
385399	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 54 x 2.3/4"	pers/bi.dr.		75,95
385586	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 76.1 x 3"	pers/bi.dr.		134,21
385587	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 88.9 x 3.1/2"	pers/bi.dr.		232,32
385400	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 15 x 1/2" (nikkel)	pers/bi.dr.		11,72
385401	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 18 x 1/2" (nikkel)	pers/bi.dr.		16,43
385402	Mapress C-staal 2-delige vlak.kopp. 22 x 3/4" (nikkel)	pers/bi.dr.		12,47

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mapress C-staal, 3-dl. koppeling 2x pers**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385597	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 12 x 12mm	2x pers	1	32,52
385415	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 15 x 15mm	2x pers	1	33,10
385416	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 18 x 18mm	2x pers	1	37,81
385417	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 22 x 22mm	2x pers	1	46,79
385418	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 28 x 28mm	2x pers	1	77,86
385419	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 35 x 35mm	2x pers	1	107,06
385420	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 42 x 42mm	2x pers	1	154,07
385421	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 54 x 54mm	2x pers	1	255,78

**Mapress C-staal, 3-dl. koppeling met perssok / buitendraad**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385406	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	14,82
385412	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	18,89
385407	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	2	21,19
385598	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 22 x 1"	pers/bu.dr.	2	24,15
385408	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.	2	34,35
385409	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	47,06
385410	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	75,84
385411	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	169,39

**Mapress C-staal, 3-dl. koppeling perssok / binnendraad**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385590	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	16,20
385591	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	24,15
385592	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 22 x 1"	pers/bi.dr.	1	24,15
385593	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	35,57
385594	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	51,16
385595	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	74,37
385596	Mapress C-staal 3-dl. kopp., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	166,03

**Mapress C-staal, eindkap**

Conditiegroep : 03850

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385446	Mapress C-staal eindkap, 12mm	1x pers	20	8,01
385447	Mapress C-staal eindkap, 15mm	1x pers	20	10,00
385448	Mapress C-staal eindkap, 18mm	1x pers	10	10,17
385449	Mapress C-staal eindkap, 22mm	1x pers	10	11,36
385450	Mapress C-staal eindkap, 28mm	1x pers	10	11,91
385451	Mapress C-staal eindkap, 35mm	1x pers	4	16,95
385452	Mapress C-staal eindkap, 42mm	1x pers	4	35,93
385453	Mapress C-staal eindkap, 54mm	1x pers	4	40,44
385511	Mapress C-staal eindkap, 76.1mm	1x pers	4	60,22
385512	Mapress C-staal eindkap, 88.9mm	1x pers	4	67,95
385513	Mapress C-staal eindkap, 108mm	1x pers	4	87,75

**Mapress C-staal, schroefaansluiting**

Conditiegroep : 03850

Wartel van messing, vernikkeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385589	Mapress C-staal schroefaansluiting 3/4" x 15, euroconus	1	6,09



**Mapress kogelafsluiter, messing**

Conditiegroep : 03859

Voor opbouwmontage, installaties met Mapress C-staal en Mapress koper, voor verwarmingsinstallaties, niet geschikt voor drinkwater en gas installaties.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385471	Mapress kogelafsluiter messing, 15mm	2x pers		29,58
385472	Mapress kogelafsluiter messing, 18mm	2x pers		31,19
385473	Mapress kogelafsluiter messing, 22mm	2x pers		36,90
385474	Mapress kogelafsluiter messing, 28mm	2x pers		53,32
385475	Mapress kogelafsluiter messing, 35mm	2x pers		65,51
385476	Mapress kogelafsluiter messing, 42mm	2x pers		100,99
385477	Mapress kogelafsluiter messing, 54mm	2x pers		137,34

**Mapress C-staal verlengset voor afsluiter**

Conditiegroep : 03859

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394752	Mapress C-staal verlengset voor afsluiter; 42mm		10,08
394753	Mapress C-staal verlengset voor afsluiter; 54mm		11,74

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.37

## Geberit Mapress RVS

Geberit Mapress RVS leidingsysteem wordt toegepast op plaatsen waar sprake is van hoge temperaturen, hoge druk of waar een hoge mate van hygiëne tot de eisen behoort. De koppelingen zijn voorzien van contour afdichtring CIIR zwart.

Eigenschappen:

- Niet brandbaar
- Roestvast
- Diameter van 12 tot 108 mm
- Extreem stabiel

Toepassingsgebieden:

- Warm en koud water (hoofd- en stijgleidingen)
- Industriële installaties
- Perslucht



**Mapress RVS 316 systeemleiding voor drinkwaterinstallaties**

Conditiegroep : 03858

Materiaal: I.4401. Voor sanitair, drinkwater, gas en industriële toepassingen, niet brandbaar.  
Levering per lengte.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
386890	Mapress RVS 316 buis, 12mm	L= 6 m	6	20,15
386901	Mapress RVS 316 buis, 15mm	L= 6 m	6	18,34
386892	Mapress RVS 316 buis, 18mm	L= 6 m	6	21,64
386903	Mapress RVS 316 buis, 22mm	L= 6 m	6	29,26
386894	Mapress RVS 316 buis, 28mm	L= 6 m	6	36,09
386895	Mapress RVS 316 buis, 35mm	L= 6 m	6	53,07
386905	Mapress RVS 316 buis, 42mm	L= 6 m	6	65,45
386897	Mapress RVS 316 buis, 54mm	L= 6 m	6	87,03
386898	Mapress RVS 316 buis, 76.1mm	L= 6 m	6	174,05
386899	Mapress RVS 316 buis, 88.9mm	L= 6 m	6	198,42
386900	Mapress RVS 316 buis, 108mm	L= 6 m	6	254,21

**Mapress RVS I.4301 systeemleiding**

Conditiegroep : 03858

Voor verwarming en industriële toepassingen, niet brandbaar. Brandklasse A1 volgens DIN 4102-I. Materiaal: I.4301. Levering per lengte.

artikelnr	omschrijving	Lengte	verp.	prijs/m
386910	Mapress RVS I.4301 buis, 15mm	L= 6 m	6	17,11
386911	Mapress RVS I.4301 buis, 18mm	L= 6 m	6	20,22
386912	Mapress RVS I.4301 buis, 22mm	L= 6 m	6	27,44
386913	Mapress RVS I.4301 buis, 28mm	L= 6 m	6	33,86
386914	Mapress RVS I.4301 buis, 35mm	L= 6 m	6	51,00
386915	Mapress RVS I.4301 buis, 42mm	L= 6 m	6	63,41
386916	Mapress RVS I.4301 buis, 54mm	L= 6 m	6	79,93
386917	Mapress RVS I.4301 buis, 76.1mm	L= 6 m	6	153,15
386918	Mapress RVS I.4301 buis, 88.9mm	L= 6 m	6	174,28
386919	Mapress RVS I.4301 buis, 108mm	L= 6 m	6	177,42

**Mapress RVS 444 systeemleiding**

Conditiegroep : 03858

Materiaal: I.4521. Levering per lengte.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
386880	Mapress RVS I.4521 buis, 12mm	L= 6 m	6	16,56
386881	Mapress RVS I.4521 buis, 15mm	L= 6 m	6	17,85
386882	Mapress RVS I.4521 buis, 18mm	L= 6 m	6	19,86
386883	Mapress RVS I.4521 buis, 22mm	L= 6 m	6	27,44
386884	Mapress RVS I.4521 buis, 28mm	L= 6 m	6	36,90
386885	Mapress RVS I.4521 buis, 35mm	L= 6 m	6	55,99
386886	Mapress RVS I.4521 buis, 42mm	L= 6 m	6	68,69
386887	Mapress RVS I.4521 buis, 54mm	L= 6 m	6	87,03

**Mapress RVS 316, sok**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386354	Mapress RVS sok, 12mm	2x pers	1	15,46
386355	Mapress RVS sok, 15mm	2x pers	1	12,66
386356	Mapress RVS sok, 18mm	2x pers	1	14,91
386357	Mapress RVS sok, 22mm	2x pers	1	15,92
386358	Mapress RVS sok, 28mm	2x pers	1	18,03
386359	Mapress RVS sok, 35mm	2x pers	1	22,55
386360	Mapress RVS sok, 42mm	2x pers	1	30,83
386361	Mapress RVS sok, 54mm	2x pers	1	36,31
386362	Mapress RVS sok, 76.1mm	2x pers	1	189,80
386363	Mapress RVS sok, 88.9mm	2x pers	1	221,43
386364	Mapress RVS sok, 108mm	2x pers	1	284,65

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress RVS 316, buisstuk**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	lengte (cm)	verp.	prijs/st
386370	Mapress RVS buisstuk, 15mm	5,0		5,88
386371	Mapress RVS buisstuk, 18mm	5,0		6,32
386372	Mapress RVS buisstuk, 22mm	5,2		6,81
386373	Mapress RVS buisstuk, 28mm	5,6		8,74
386374	Mapress RVS buisstuk, 35mm	6,2		11,10
386375	Mapress RVS buisstuk, 42mm	8,0		15,63
386376	Mapress RVS buisstuk, 54mm	9,0		20,42
386377	Mapress RVS buisstuk, 76.1mm	13,6		82,11
386378	Mapress RVS buisstuk, 88.9mm	15,0		95,63
386379	Mapress RVS buisstuk, 108mm	18,0		134,08

**Mapress RVS 316, overschuifsoek**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386385	Mapress RVS overschuifsoek, 12mm	2x pers		21,00
386386	Mapress RVS overschuifsoek, 15mm	2x pers		23,16
386387	Mapress RVS overschuifsoek, 18mm	2x pers		24,02
386388	Mapress RVS overschuifsoek, 22mm	2x pers		27,40
386389	Mapress RVS overschuifsoek, 28mm	2x pers		31,84
386390	Mapress RVS overschuifsoek, 35mm	2x pers		32,73
386391	Mapress RVS overschuifsoek, 42mm	2x pers		41,27
386392	Mapress RVS overschuifsoek, 54mm	2x pers		53,38
386393	Mapress RVS overschuifsoek, 76.1mm	2x pers		287,71
386394	Mapress RVS overschuifsoek, 88.9mm	2x pers		325,78
386395	Mapress RVS overschuifsoek, 108mm	2x pers		392,11

**Mapress RVS 316, verloopstuk pers/insteek**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386402	Mapress RVS verloop, 12 x 15mm	pers/inst.		17,33
386403	Mapress RVS verloop, 12 x 18mm	pers/inst.		14,85
386404	Mapress RVS verloop, 12 x 22mm	pers/inst.		16,41
386405	Mapress RVS verloop, 15 x 18mm	pers/inst.		14,85
386406	Mapress RVS verloop, 15 x 22mm	pers/inst.		15,29
386408	Mapress RVS verloop, 15 x 28mm	pers/inst.		18,57
386411	Mapress RVS verloop, 15 x 35mm	pers/inst.		49,11
386415	Mapress RVS verloop, 15 x 42mm	pers/inst.		55,92
386420	Mapress RVS verloop, 15 x 54mm	pers/inst.		63,39
386407	Mapress RVS verloop, 18 x 22mm	pers/inst.		16,41
386409	Mapress RVS verloop, 18 x 28mm	pers/inst.		18,57
386412	Mapress RVS verloop, 18 x 35mm	pers/inst.		49,11
386416	Mapress RVS verloop, 18 x 42mm	pers/inst.		55,92
386421	Mapress RVS verloop, 18 x 54mm	pers/inst.		63,39
386410	Mapress RVS verloop, 22 x 28mm	pers/inst.		17,82
386413	Mapress RVS verloop, 22 x 35mm	pers/inst.		28,98
386417	Mapress RVS verloop, 22 x 42mm	pers/inst.		55,92
386422	Mapress RVS verloop, 22 x 54mm	pers/inst.		63,39
386414	Mapress RVS verloop, 28 x 35mm	pers/inst.		28,98
386418	Mapress RVS verloop, 28 x 42mm	pers/inst.		55,92
386423	Mapress RVS verloop, 28 x 54mm	pers/inst.		63,39
386419	Mapress RVS verloop, 35 x 42mm	pers/inst.		38,91
386424	Mapress RVS verloop, 35 x 54mm	pers/inst.		63,39
386425	Mapress RVS verloop, 42 x 54mm	pers/inst.		54,74
386426	Mapress RVS verloop, 54 x 76.1mm	pers/inst.		166,64
386427	Mapress RVS verloop, 54 x 88.9mm	pers/inst.		179,67
386429	Mapress RVS verloop, 54 x 108mm	pers/inst.		189,10
386428	Mapress RVS verloop, 76.1 x 88.9mm	pers/inst.		179,67
386430	Mapress RVS verloop, 76.1 x 108mm	pers/inst.		189,10
386431	Mapress RVS verloop, 88.9 x 108mm	pers/inst.		189,10

**Mapress RVS 316, overgang spie en las-eind**

Conditiegroep : 03851

Gebouwtechniek, industrie en scheepsbouw.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
386432	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 15-17.2mm		44,56
386433	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 18-21.3mm		44,56
386434	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 22-26.9mm		47,15
386435	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 28-33.7mm		49,81
386436	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 35-42.4mm		52,46
386437	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 42.4-48.3mm		55,00
386438	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 54-60.3mm		60,30
386439	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 76.1-76.1mm		78,62
386446	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 88.9-88.9mm		84,36
386447	Mapress RVS316 overgang spie en las-eind, 108-114.3mm		99,58

**Mapress RVS 316, puntstuk**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386952	Mapress RVS puntstuk, 12 x 3/8"	pers/bu.dr.		27,34
386465	Mapress RVS puntstuk, 12 x 1/2"	pers/bu.dr.		25,61
386280	Mapress RVS puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.		24,14
386299	Mapress RVS puntstuk, 15 x 3/8"	pers/bu.dr.		28,09
386289	Mapress RVS puntstuk, 15 x 3/4"	pers/bu.dr.		26,33
386281	Mapress RVS puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.		28,98
386282	Mapress RVS puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.		28,98
386290	Mapress RVS puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.		29,53
386283	Mapress RVS puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.		30,02
386291	Mapress RVS puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.		35,30
386292	Mapress RVS puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.		41,85
386284	Mapress RVS puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.		40,35
386294	Mapress RVS puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.		82,40
386293	Mapress RVS puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		50,01
386295	Mapress RVS puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		82,40
386285	Mapress RVS puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		63,56
386286	Mapress RVS puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		93,41
386296	Mapress RVS puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		105,96
386297	Mapress RVS puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		118,99
386287	Mapress RVS puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.		110,49
386288	Mapress RVS puntstuk, 76.1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.		532,96
386298	Mapress RVS puntstuk, 88.9 x 3"	pers/bu.dr.		796,91

**Mapress RVS 316, vlakke koppeling met buitendraad**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386570	Mapress RVS vlakke koppeling, 15 x 3/4" bu.dr.	pers/bu.dr.		50,47
386571	Mapress RVS vlakke koppeling, 18 x 3/4" bu.dr.	pers/bu.dr.		58,26
386572	Mapress RVS vlakke koppeling, 22 x 1" bu.dr.	pers/bu.dr.		77,44
386573	Mapress RVS vlakke koppeling, 28 x 1.1/4" bu.dr.	pers/bu.dr.		139,07
386574	Mapress RVS vlakke koppeling, 35 x 1.1/2" bu.dr.	pers/bu.dr.		143,42
386575	Mapress RVS vlakke koppeling, 42 x 1.3/4" bu.dr.	pers/bu.dr.		209,93
386501	Mapress RVS vlakke koppeling, 54 x 2.3/8" bu.dr.	pers/bu.dr.		373,74

**Mapress RVS 316, puntstuk bu.dr. met insteekteinde**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386340	Mapress RVS puntstuk, 1/2" x 15mm	bu.dr./inst.		26,33
386341	Mapress RVS puntstuk, 1/2" x 18mm	bu.dr./inst.		28,98
386342	Mapress RVS puntstuk, 3/4" x 22mm	bu.dr./inst.		35,30
386343	Mapress RVS puntstuk, 1" x 28mm	bu.dr./inst.		50,01
386344	Mapress RVS puntstuk, 1.1/4" x 35mm	bu.dr./inst.		82,40
386345	Mapress RVS puntstuk, 1.1/2" x 42mm	bu.dr./inst.		105,96
386346	Mapress RVS puntstuk, 2" x 54mm	bu.dr./inst.		118,99

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Mapress RVS 316 schroefbus + insteek

Conditiegroep : 03851



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386947	Mapress RVS schroefbus + insteek, 22 x 1/2"	bi.dr./inst.		35,30
386948	Mapress RVS schroefbus + insteek, 22 x 3/4"	bi.dr./inst.		35,30

## Mapress RVS 316, schroefbus, binnendraad/mof

Conditiegroep : 03851



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386464	Mapress RVS schroefbus, 12 x 3/8"	pers/bi.dr.		24,37
386466	Mapress RVS schroefbus, 12 x 1/2"	pers/bi.dr.		25,61
386315	Mapress RVS schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		26,30
386328	Mapress RVS schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		26,33
386316	Mapress RVS schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		28,98
386317	Mapress RVS schroefbus, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		28,98
386318	Mapress RVS schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.		29,62
386319	Mapress RVS schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		35,30
386329	Mapress RVS schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.		35,30
386320	Mapress RVS schroefbus, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.		50,01
386324	Mapress RVS schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.		50,01
386321	Mapress RVS schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.		53,41
386330	Mapress RVS schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		53,41
386325	Mapress RVS schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.		82,40
386327	Mapress RVS schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		82,40
386331	Mapress RVS schroefbus, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		82,40
386326	Mapress RVS schroefbus, 42 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		105,96
386322	Mapress RVS schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		105,96
386332	Mapress RVS schroefbus, 54 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		118,99
386323	Mapress RVS schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.		131,80

## Mapress RVS 316, bocht 45gr

Conditiegroep : 03851



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386050	Mapress RVS bocht 45gr, 12mm	2x pers		18,37
386051	Mapress RVS bocht 45gr, 15mm	2x pers		21,72
386052	Mapress RVS bocht 45gr, 18mm	2x pers		24,31
386053	Mapress RVS bocht 45gr, 22mm	2x pers		27,40
386054	Mapress RVS bocht 45gr, 28mm	2x pers		34,67
386440	Mapress RVS bocht 45gr, 35mm	2x pers		42,28
386441	Mapress RVS bocht 45gr, 42mm	2x pers		74,03
386442	Mapress RVS bocht 45gr, 54mm	2x pers		88,42
386443	Mapress RVS bocht 45gr, 76.1 mm	2x pers		284,65
386444	Mapress RVS bocht 45gr, 88.9mm	2x pers		341,52
386445	Mapress RVS bocht 45gr, 108mm	2x pers		467,96

## Mapress RVS 316, bocht 45gr 1x insteek

Conditiegroep : 03851



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386055	Mapress RVS bocht 45gr, 12mm	pers/inst.		18,37
386056	Mapress RVS bocht 45gr, 15mm	pers/inst.		21,72
386057	Mapress RVS bocht 45gr, 18mm	pers/inst.		24,31
386058	Mapress RVS bocht 45gr, 22mm	pers/inst.		28,21
386059	Mapress RVS bocht 45gr, 28mm	pers/inst.		35,07
386450	Mapress RVS bocht 45gr, 35mm	pers/inst.		46,66
386451	Mapress RVS bocht 45gr, 42mm	pers/inst.		74,03
386452	Mapress RVS bocht 45gr, 54mm	pers/inst.		98,14
386453	Mapress RVS bocht 45gr, 76.1 mm	pers/inst.		284,65
386454	Mapress RVS bocht 45gr, 88.9mm	pers/inst.		341,52
386455	Mapress RVS bocht 45gr, 108mm	pers/inst.		467,96

**Mapress RVS 316, bocht 90gr**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386000	Mapress RVS bocht 90gr, 12mm	2x pers		18,37
386001	Mapress RVS bocht 90gr, 15mm	2x pers		18,11
386002	Mapress RVS bocht 90gr, 18mm	2x pers		22,78
386003	Mapress RVS bocht 90gr, 22mm	2x pers		25,29
386004	Mapress RVS bocht 90gr, 28mm	2x pers		31,87
386170	Mapress RVS bocht 90gr, 35mm	2x pers		46,09
386171	Mapress RVS bocht 90gr, 42mm	2x pers		73,17
386172	Mapress RVS bocht 90gr, 54mm	2x pers		97,02
386173	Mapress RVS bocht 90gr, 76.1mm	2x pers		284,65
386174	Mapress RVS bocht 90gr, 88.9mm	2x pers		341,52
386175	Mapress RVS bocht 90gr, 108mm	2x pers		467,96

**Mapress RVS 316, bocht 90gr 1x steek**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386020	Mapress RVS bocht 90gr, 12mm	pers/inst.		18,37
386021	Mapress RVS bocht 90gr, 15mm	pers/inst.		18,03
386022	Mapress RVS bocht 90gr, 18mm	pers/inst.		22,78
386023	Mapress RVS bocht 90gr, 22mm	pers/inst.		24,60
386024	Mapress RVS bocht 90gr, 28mm	pers/inst.		31,15
386505	Mapress RVS bocht 90gr, 35mm	pers/inst.		49,78
386506	Mapress RVS bocht 90gr, 42mm	pers/inst.		78,99
386507	Mapress RVS bocht 90gr, 54mm	pers/inst.		104,72
386508	Mapress RVS bocht 90gr, 76.1mm	pers/inst.		284,65
386509	Mapress RVS bocht 90gr, 88.9mm	pers/inst.		341,52
386510	Mapress RVS bocht 90gr, 108mm	pers/inst.		467,96

**Mapress RVS 316, overgangsbocht 90gr bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386585	Mapress RVS overg.bocht 90gr, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		37,29
386586	Mapress RVS overg.bocht 90gr, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		39,83
386587	Mapress RVS overg.bocht 90gr, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		51,45
386588	Mapress RVS overg.bocht 90gr, 28 x 1"	pers/bi.dr.		65,61
386589	Mapress RVS overg.bocht 90gr, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		93,21

**Mapress RVS 316, pasbocht 15gr**

Conditiegroep : 03851

2x spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386011	Mapress RVS pasbocht 15gr, 76,1mm	2x spie		292,12
386012	Mapress RVS pasbocht 15gr, 88,9mm	2x spie		350,43
386013	Mapress RVS pasbocht 15gr, 108 mm	2x spie		480,21

**Mapress RVS 316, pasbocht 30gr**

Conditiegroep : 03851

2x spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386014	Mapress RVS pasbocht 30gr, 76,1mm	2x spie		292,12
386015	Mapress RVS pasbocht 30gr, 88,9mm	2x spie		350,43
386016	Mapress RVS pasbocht 30gr, 108 mm	2x spie		480,21

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mapress RVS 316, pasbocht 45gr**

Conditiegroep : 03851

2x spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386017	Mapress RVS pasbocht 45gr, 76,1mm	2x spie		292,12
386018	Mapress RVS pasbocht 45gr, 88,9mm	2x spie		350,43
386019	Mapress RVS pasbocht 45gr, 108 mm	2x spie		480,21

**Mapress RVS 316, pasbocht 60gr**

Conditiegroep : 03851

2x spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386031	Mapress RVS pasbocht 60gr, 76,1mm	2x spie		292,12
386032	Mapress RVS pasbocht 60gr, 88,9mm	2x spie		350,43
386033	Mapress RVS pasbocht 60gr, 108 mm	2x spie		480,21

**Mapress RVS 316, pasbocht 90gr**

Conditiegroep : 03851

2x spie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386034	Mapress RVS pasbocht 90gr, 76,1mm	2x spie		292,12
386045	Mapress RVS pasbocht 90gr, 88,9mm	2x spie		350,43
386046	Mapress RVS pasbocht 90gr, 108 mm	2x spie		480,21

**Mapress RVS 316, overgangsknie 90gr bu.dr.**

Conditiegroep : 0385

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386100	Mapress RVS overg.knie 90gr, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.		37,29
386101	Mapress RVS overg.knie 90gr, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.		39,83
386102	Mapress RVS overg.knie 90gr, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.		51,45
386103	Mapress RVS overg.knie 90gr, 28 x 1"	pers/bu.dr.		65,61
386104	Mapress RVS overg.knie 90gr, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		93,21
386105	Mapress RVS overg.knie 90gr, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		163,96
386106	Mapress RVS overg.knie 90gr, 54 x 2"	pers/bu.dr.		209,00

**Mapress RVS 316, overgangsknie 90gr bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386486	Mapress RVS overgangsknie 90gr, 15 x 1/2"	spie/bi.dr.		37,29

**Mapress RVS 316, T-stuk**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386154	Mapress RVS T-stuk, 12mm	3x pers		26,53
386155	Mapress RVS T-stuk, 15mm	3x pers		29,71
386156	Mapress RVS T-stuk, 18mm	3x pers		33,43
386157	Mapress RVS T-stuk, 22mm	3x pers		34,55
386158	Mapress RVS T-stuk, 28mm	3x pers		41,21
386159	Mapress RVS T-stuk, 35mm	3x pers		53,38
386160	Mapress RVS T-stuk, 42mm	3x pers		77,09
386161	Mapress RVS T-stuk, 54mm	3x pers		89,38
386162	Mapress RVS T-stuk, 76,1mm	3x pers		455,33
386163	Mapress RVS T-stuk, 88,9mm	3x pers		474,36
386164	Mapress RVS T-stuk, 108mm	3x pers		584,96

**Mapress RVS 316, T-stuk, verloop**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386177	Mapress RVS verloop T-stuk, 15 x 12 x 15	3x pers		32,50
386178	Mapress RVS verloop T-stuk, 18 x 12 x 18	3x pers		33,43
386179	Mapress RVS verloop T-stuk, 22 x 12 x 22	3x pers		34,23
386180	Mapress RVS verloop T-stuk, 22 x 15 x 22	3x pers		31,46
386181	Mapress RVS verloop T-stuk, 22 x 18 x 22	3x pers		35,42
386182	Mapress RVS verloop T-stuk, 28 x 15 x 28	3x pers		42,89
386183	Mapress RVS verloop T-stuk, 28 x 18 x 28	3x pers		42,89
386184	Mapress RVS verloop T-stuk, 28 x 22 x 28	3x pers		42,89
386185	Mapress RVS verloop T-stuk, 35 x 15 x 35	3x pers		53,38
386186	Mapress RVS verloop T-stuk, 35 x 18 x 35	3x pers		53,38
386187	Mapress RVS verloop T-stuk, 35 x 22 x 35	3x pers		49,26
386188	Mapress RVS verloop T-stuk, 35 x 28 x 35	3x pers		53,38
386189	Mapress RVS verloop T-stuk, 42 x 15 x 42	3x pers		77,09
386190	Mapress RVS verloop T-stuk, 42 x 18 x 42	3x pers		77,09
386191	Mapress RVS verloop T-stuk, 42 x 22 x 42	3x pers		77,09
386192	Mapress RVS verloop T-stuk, 42 x 28 x 42	3x pers		77,09
386193	Mapress RVS verloop T-stuk, 42 x 35 x 42	3x pers		77,09
386194	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 15 x 54	3x pers		89,38
386195	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 18 x 54	3x pers		89,38
386196	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 22 x 54	3x pers		89,38
386197	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 28 x 54	3x pers		89,38
386198	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 35 x 54	3x pers		89,38
386199	Mapress RVS verloop T-stuk, 54 x 42 x 54	3x pers		89,38
386200	Mapress RVS verloop T-stuk, 76.1 x 22 x 76.1	3x pers		455,33
386201	Mapress RVS verloop T-stuk, 76.1 x 28 x 76.1	3x pers		455,33
386202	Mapress RVS verloop T-stuk, 76.1 x 35 x 76.1	3x pers		455,33
386203	Mapress RVS verloop T-stuk, 76.1 x 42 x 76.1	3x pers		455,33
386204	Mapress RVS verloop T-stuk, 76.1 x 54 x 76.1	3x pers		455,33
386205	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 22 x 88.9	3x pers		474,36
386206	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 28 x 88.9	3x pers		474,36
386207	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 35 x 88.9	3x pers		474,36
386208	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 42 x 88.9	3x pers		474,36
386209	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 54 x 88.9	3x pers		474,36
386210	Mapress RVS verloop T-stuk, 88.9 x 76.1 x 88.9	3x pers		474,36
386211	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 22 x 108	3x pers		584,96
386212	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 28 x 108	3x pers		584,96
386213	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 35 x 108	3x pers		584,96
386214	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 42 x 108	3x pers		584,96
386215	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 54 x 108	3x pers		584,96
386216	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 76.1 x 108	3x pers		584,96
386217	Mapress RVS verloop T-stuk, 108 x 88.9 x 108	3x pers		584,96

**Mapress RVS 316, T-stuk, verloop bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386229	Mapress RVS verl.T-stuk, 12 x 3/8" x 12	2x pers/bi.dr.		35,73
386230	Mapress RVS verl.T-stuk, 15 x 1/2" x 15	2x pers/bi.dr.		35,42
386231	Mapress RVS verl.T-stuk, 18 x 1/2" x 18	2x pers/bi.dr.		35,42
386232	Mapress RVS verl.T-stuk, 18 x 3/4" x 18	2x pers/bi.dr.		35,42
386233	Mapress RVS verl.T-stuk, 22 x 1/2" x 22	2x pers/bi.dr.		36,19
386234	Mapress RVS verl.T-stuk, 22 x 3/4" x 22	2x pers/bi.dr.		38,91
386235	Mapress RVS verl.T-stuk, 28 x 1/2" x 28	2x pers/bi.dr.		43,40
386236	Mapress RVS verl.T-stuk, 28 x 3/4" x 28	2x pers/bi.dr.		43,40
386237	Mapress RVS verl.T-stuk, 28 x 1" x 28	2x pers/bi.dr.		43,40
386238	Mapress RVS verl.T-stuk, 35 x 1/2" x 35	2x pers/bi.dr.		47,73
386239	Mapress RVS verl.T-stuk, 35 x 3/4" x 35	2x pers/bi.dr.		52,83
386240	Mapress RVS verl.T-stuk, 42 x 1/2" x 42	2x pers/bi.dr.		64,34
386241	Mapress RVS verl.T-stuk, 42 x 3/4" x 42	2x pers/bi.dr.		64,34
386242	Mapress RVS verl.T-stuk, 54 x 1/2" x 54	2x pers/bi.dr.		76,83
386243	Mapress RVS verl.T-stuk, 54 x 3/4" x 54	2x pers/bi.dr.		76,83
386244	Mapress RVS verl.T-stuk, 54 x 2" x 54	2x pers/bi.dr.		76,83
386245	Mapress RVS verl.T-stuk, 76.1 x 3/4" x 76.1	2x pers/bi.dr.		442,52
386246	Mapress RVS verl.T-stuk, 76.1 x 2" x 76.1	2x pers/bi.dr.		442,52
386247	Mapress RVS verl.T-stuk, 88.9 x 3/4" x 88.9	2x pers/bi.dr.		480,71

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386248	Mapress RVS verl.T-stuk, 88,9 x 2" x 88,9	2x pers/bi.dr.		480,71
386249	Mapress RVS verl.T-stuk, 108 x 3/4" x 108	2x pers/bi.dr.		578,65
386250	Mapress RVS verl.T-stuk, 108 x 2" x 108	2x pers/bi.dr.		578,65

### Mapress RVS 316, T-stuk, verloop bu.dr.

Conditiegroep : 0385 I



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386228	Mapress RVS verloop T-stuk, 15 x 3/8" x 15	2x pers/bu.dr.		44,82
386265	Mapress RVS verloop T-stuk, 15 x 1/2" x 15	2x pers/bu.dr.		35,42
386266	Mapress RVS verloop T-stuk, 18 x 1/2" x 18	2x pers/bu.dr.		35,42
386267	Mapress RVS verloop T-stuk, 22 x 3/4" x 22	2x pers/bu.dr.		38,91
386269	Mapress RVS verloop T-stuk, 28 x 1" x 28	2x pers/bu.dr.		53,04
386270	Mapress RVS verloop T-stuk, 35 x 1,1/4" x 35	2x pers/bu.dr.		64,83

### Mapress RVS 316, 2- delige vlakke koppeling met messing wartel

Conditiegroep : 0385 I



Vlakdichtend, 2-delig, RVS 316. Met messing wartel. Inclusief EPDM pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386623	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 15 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		31,84
386617	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		31,84
386610	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		31,84
386611	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		40,87
386612	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.		45,97
386619	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 22 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		45,97
386620	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 22 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		45,97
386613	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		59,87
386622	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 28 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		59,87
386621	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 28 x 1"	pers/bi.dr.		59,87
386614	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		67,77
386615	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 42 x 1.3/4"	pers/bi.dr.		92,00
386616	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 54 x 2.3/8"	pers/bi.dr.		123,90

### Mapress RVS 316, 2- delige vlakke koppeling met RVS wartel

Conditiegroep : 0385 I



Vlakdichtend, 2-delig, RVS 316. Met RVS wartel. Inclusief EPDM pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386625	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		41,88
386626	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.		53,07
386624	Mapress RVS 2-delige vlakke koppeling, 28 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		118,99

### Mapress RVS 316, rechte koppeling met 2x perssok

Conditiegroep : 0385 I



Schroefverbinding vlakdichtend. Wartelmoer messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386655	Mapress RVS 3 del. kopp., 15mm	2x pers		91,25
386656	Mapress RVS 3 del. kopp., 18mm	2x pers		103,94
386657	Mapress RVS 3 del. kopp., 22mm	2x pers		128,57
386658	Mapress RVS 3 del. kopp., 28mm	2x pers		196,95
386659	Mapress RVS 3 del. kopp., 35mm	2x pers		205,95
386660	Mapress RVS 3 del. kopp., 42mm	2x pers		296,59
386661	Mapress RVS 3 del. kopp., 54mm	2x pers		492,04

### Mapress RVS 316, rechte koppeling met perssok en bi.dr. - messing wartel

Conditiegroep : 0385 I



Met wartel van messing. Schroefverbinding vlakdichtend.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386635	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		45,31
386636	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		49,52
386637	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		51,77
386638	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		51,77
386639	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		54,05
386640	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bi.dr.		54,05

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386641	Mapress RVS 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bi.dr.		79,86
386642	Mapress RVS 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		100,25
386643	Mapress RVS 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		125,11
386644	Mapress RVS 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bi.dr.		232,77

### Mapress RVS 316, rechte koppeling met perssok en bi.dr. - RVS wartel

Conditiegroep : 0385 I

Met wartel van RVS. Schroefverbinding vlakdichtend.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386685	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		59,87
386692	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		59,87
386686	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		67,54
386693	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 3/4"	pers/bi.dr.		67,54
386687	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		70,51
386694	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bi.dr.		70,51
386688	Mapress RVS 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bi.dr.		99,67
386689	Mapress RVS 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		131,80
386690	Mapress RVS 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		170,42
386691	Mapress RVS 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bi.dr.		318,05



### Mapress RVS 316, rechte koppeling met perssok en bu.dr. - messing wartel

Conditiegroep : 0385 I

Met wartel van messing. Schroefverbinding vlakdichtend.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386667	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.		45,31
386668	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.		45,31
386669	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.		51,77
386670	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 3/4"	pers/bu.dr.		51,77
386671	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.		57,65
386672	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.		54,05
386673	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bu.dr.		57,65
386674	Mapress RVS 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.		85,28
386675	Mapress RVS 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		107,00
386676	Mapress RVS 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		141,34
386677	Mapress RVS 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.		253,30



### Mapress RVS 316, rechte koppeling met perssok en bu.dr. - RVS wartel

Conditiegroep : 0385 I

Schroefverbinding vlakdichtend. Wartelmoer RVS.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386695	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.		55,81
386696	Mapress RVS 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.		59,87
386697	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.		67,54
386698	Mapress RVS 3 del. kopp., 18 x 3/4"	pers/bu.dr.		67,54
386699	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.		75,24
386700	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.		70,51
386701	Mapress RVS 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bu.dr.		81,16
386702	Mapress RVS 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.		106,48
386703	Mapress RVS 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		140,71
386704	Mapress RVS 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		170,42
386705	Mapress RVS 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.		318,05



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress RVS 316, koppeling bu.dr. met insteekteinde**

Conditiegroep : 03851

Met wartel van messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386727	Mapress RVS koppeling, 15 x 1/2"	bu.dr./inst.		59,87
386728	Mapress RVS koppeling, 18 x 1/2"	bu.dr./inst.		67,54
386729	Mapress RVS koppeling, 22 x 3/4"	bu.dr./inst.		70,51
386730	Mapress RVS koppeling, 28 x 1"	bu.dr./inst.		99,67
386731	Mapress RVS koppeling, 35 x 1.1/4"	bu.dr./inst.		131,80
386732	Mapress RVS koppeling, 42 x 1.1/2"	bu.dr./inst.		170,42
386733	Mapress RVS koppeling, 54 x 2"	bu.dr./inst.		318,05

**Mapress RVS 316, koppeling bi.dr. met insteekteinde** Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386715	Mapress RVS koppeling, 1/2" x 15mm	bi.dr./inst.		59,87
386716	Mapress RVS koppeling, 1/2" x 18mm	bi.dr./inst.		67,54
386717	Mapress RVS koppeling, 3/4" x 22mm	bi.dr./inst.		70,51
386718	Mapress RVS koppeling, 1" x 28mm	bi.dr./inst.		99,67
386719	Mapress RVS koppeling, 1.1/4" x 35mm	bi.dr./inst.		131,80
386720	Mapress RVS koppeling, 1.1/2" x 42mm	bi.dr./inst.		170,42
386721	Mapress RVS koppeling, 2" x 54mm	bi.dr./inst.		305,47

**Mapress RVS 316, muurplaat verdiept bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

Type WA met grotere wandafstand.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386525	Mapress RVS muurplaat verdiept, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		45,51
386526	Mapress RVS muurplaat verdiept, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		48,88
386527	Mapress RVS muurplaat verdiept, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		64,02

**Mapress RVS 316, muurplaat bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386476	Mapress RVS muurplaat 90gr; 12 x 1/2"	pers/bi.dr.		41,01
386515	Mapress RVS muurplaat 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		45,51
386516	Mapress RVS muurplaat 90gr; 18 x 1/2"	pers/bi.dr.		48,88
386517	Mapress RVS muurplaat 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		64,02

**Mapress RVS 316, doorlus muurplaat 90gr**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386528	Mapress RVS doorlus muurplaat 90gr; 15 x 1/2"	2x pers/bi.dr.		70,80

**Mapress RVS 316, eindkap**

Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386491	Mapress RVS eindkap, 15mm	pers		19,38
386492	Mapress RVS eindkap, 18mm	pers		23,16
386493	Mapress RVS eindkap, 22mm	pers		25,18
386494	Mapress RVS eindkap, 28mm	pers		28,98
386495	Mapress RVS eindkap, 35mm	pers		41,27
386496	Mapress RVS eindkap, 42mm	pers		86,89
386497	Mapress RVS eindkap, 54mm	pers		97,77

**Mapress RVS 316, kogelkraan**

Conditiegroep : 03859

Voor drinkwater koud en warm, verwarmingswater, koelwater en gezuiverd water.  
Kraanbovendeele en kraanhuis volledig doorstroomd, kogel van PPSU, EPDM afdichting.  
Hendelbevestiging met schroef. Afdichtingen van de kogel van silicone. Persindicator.  
Persmof met transparante beschermstop, afdichtring van CIIR zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
386456	Mapress RVS 316 kogelkraan, 15mm		121,13
386457	Mapress RVS 316 kogelkraan, 18mm		130,74
386458	Mapress RVS 316 kogelkraan, 22mm		154,70
386459	Mapress RVS 316 kogelkraan, 28mm		184,09
386460	Mapress RVS 316 kogelkraan, 35mm		232,29
386461	Mapress RVS 316 kogelkraan, 42mm		280,41
386462	Mapress RVS 316 kogelkraan, 54mm		338,80

**Mapress RVS 316, inbouw afsluiter met afdekrozet** Conditiegroep : 03859

Voor drinkwater koud en warm, verwarmingswater, koelwater en gezuiverd water.  
Kraanbovendeele en kraanhuis volledig doorstroomd, kogel van PPSU, EPDM afdichting.  
Hendelbevestiging met schroef. Afdichtingen van de kogel van silicone. Persindicator.  
Persmof met transparante beschermstop, afdichtring van CIIR zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
386467	Mapress RVS 316 inbouw afsluiter met afdekrozet, 15mm		121,13
386468	Mapress RVS 316 inbouw afsluiter met afdekrozet, 18mm		124,10
386469	Mapress RVS 316 inbouw afsluiter met afdekrozet, 22mm		154,70

**Mapress RVS 316, overgangsfens**

Conditiegroep : 03851

PN10/16.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
386540	Mapress RVS overgangsfens, 15mm - DN12	pers		81,10
386541	Mapress RVS overgangsfens, 18mm - DN15	pers		89,12
386542	Mapress RVS overgangsfens, 22mm - DN20	pers		105,50
386543	Mapress RVS overgangsfens, 28mm - DN25	pers		128,63
386544	Mapress RVS overgangsfens, 35mm - DN32	pers		185,21
386545	Mapress RVS overgangsfens, 42mm - DN40	pers		216,04
386546	Mapress RVS overgangsfens, 54mm - DN50	pers		267,46
386547	Mapress RVS overgangsfens, 76,1mm - DN65	pers		414,92
386548	Mapress RVS overgangsfens, 88,9mm - DN80	pers		485,75
386555	Mapress RVS overgangsfens, 108mm - DN100	pers		581,85

**Mapress RVS 316, flens**

Conditiegroep : 03851

Flens + spie, PN10/16.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
386578	Mapress RVS flens + spie, 76,1mm - DN65		421,84
386576	Mapress RVS flens + spie, 88,9mm - DN80		493,83
386577	Mapress RVS flens + spie, 108mm - DN100		591,59

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.38

## Geberit Mapress RVS 316, gas



**Mapress RVS 316 gas, sok**

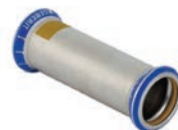
Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393600	Mapress RVS 316 gas sok, 15mm	2x pers		13,92
393601	Mapress RVS 316 gas sok, 22mm	2x pers		17,40
393602	Mapress RVS 316 gas sok, 28mm	2x pers		19,76
393603	Mapress RVS 316 gas sok, 35mm	2x pers		24,47
393604	Mapress RVS 316 gas sok, 42mm	2x pers		33,21
393605	Mapress RVS 316 gas sok, 54mm	2x pers		39,89
393606	Mapress RVS 316 gas sok, 76,1mm	2x pers		192,51
393607	Mapress RVS 316 gas sok, 88,9mm	2x pers		224,46
393608	Mapress RVS 316 gas sok, 108mm	2x pers		288,63

**Mapress RVS 316 gas, overschuifsock**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393609	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 15mm	2x pers		23,07
393610	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 22mm	2x pers		27,26
393611	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 28mm	2x pers		31,76
393612	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 35mm	2x pers		35,35
393613	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 42mm	2x pers		41,13
393614	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 54mm	2x pers		53,10
394491	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 76,1mm	2x pers		291,86
394490	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 88,9mm	2x pers		330,36
393615	Mapress RVS 316 gas overschuifsock, 108mm	2x pers		397,68

**Mapress RVS 316 gas, schroefbus**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394784	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		26,28
393633	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		26,28
393634	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.		41,92
393635	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.		30,77
393636	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		30,77
393637	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.		53,98
393638	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.		72,75
393639	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		78,28
393640	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		86,80
393641	Mapress RVS 316 gas schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.		126,09

**Mapress RVS 316 gas, puntstuk**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393658	Mapress RVS 316 gas puntstuk 15 x R1/2"	pers/bu.dr.		26,28
394782	Mapress RVS 316 gas puntstuk 15 x R3/4"	pers/bu.dr.		26,28
393659	Mapress RVS 316 gas puntstuk 22 x R1/2"	pers/bu.dr.		33,54
393660	Mapress RVS 316 gas puntstuk 22 x R3/4"	pers/bu.dr.		33,54
393661	Mapress RVS 316 gas puntstuk 22 x R1"	pers/bu.dr.		35,29
393662	Mapress RVS 316 gas puntstuk 28 x R3/4"	pers/bu.dr.		44,25
393663	Mapress RVS 316 gas puntstuk 28 x R1"	pers/bu.dr.		44,25
393664	Mapress RVS 316 gas puntstuk 35 x R1"	pers/bu.dr.		83,90
393665	Mapress RVS 316 gas puntstuk 35 x R1.1/4"	pers/bu.dr.		64,34
393666	Mapress RVS 316 gas puntstuk 35 x R1.1/2"	pers/bu.dr.		89,54
393667	Mapress RVS 316 gas puntstuk 42 x R1.1/2"	pers/bu.dr.		95,11
393668	Mapress RVS 316 gas puntstuk 54 x R2"	pers/bu.dr.		106,31
393669	Mapress RVS 316 gas puntstuk 76,1 x R2.1/2"	pers/bu.dr.		540,52
393670	Mapress RVS 316 gas puntstuk 88,9 x R3"	pers/bu.dr.		808,33

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Mapress RVS 316 gas, verloop

Conditiegroep : 03852



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393642	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 22 x 15mm	pers/inst.		16,33
393643	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 28 x 15mm	pers/inst.		18,71
393644	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 28 x 22mm	pers/inst.		18,71
393645	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 35 x 22mm	pers/inst.		28,93
393646	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 35 x 28mm	pers/inst.		28,93
394786	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 42 x 22mm	pers/inst.		53,48
393647	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 42 x 28mm	pers/inst.		53,48
393648	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 42 x 35mm	pers/inst.		37,18
394787	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 54 x 22mm	pers/inst.		60,53
393649	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 54 x 28mm	pers/inst.		60,53
393650	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 54 x 35mm	pers/inst.		60,53
393651	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 54 x 42mm	pers/inst.		52,69
393652	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 76,1 x 54mm	pers/inst.		169,00
393653	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 88,9 x 54mm	pers/inst.		182,21
393654	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 88,9 x 76,1mm	pers/inst.		182,21
393655	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 108 x 54mm	pers/inst.		191,88
393656	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 108 x 76,1mm	pers/inst.		191,88
393657	Mapress RVS 316 gas verloopstuk 108 x 88,9mm	pers/inst.		191,88

## Mapress RVS 316 gas, 3-delige koppeling bi.dr. recht 1x pers

Conditiegroep : 03852



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393616	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		48,61
393617	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 15 x 3/4"	pers/bi.dr.		48,61
393618	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		53,95
393619	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 22 x 1"	pers/bi.dr.		53,95
393620	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 28 x 1"	pers/bi.dr.		79,65
393621	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.		100,09
393622	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.		124,78
393623	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 54 x 2"	pers/bi.dr.		232,22

## Mapress RVS 316 gas, 3-delige koppeling bu.dr. recht 1x pers

Conditiegroep : 03852



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393624	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 15 x R1/2"	pers/bu.dr.		45,18
393625	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 15 x R3/4"	pers/bu.dr.		45,18
393626	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 22 x R1/2"	pers/bu.dr.		53,95
393627	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 22 x R3/4"	pers/bu.dr.		53,95
393628	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 22 x R1"	pers/bu.dr.		53,95
393629	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 28 x R1"	pers/bu.dr.		79,65
393630	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 35 x R1.1/4"	pers/bu.dr.		100,09
393631	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 42 x R1.1/2"	pers/bu.dr.		139,88
393632	Mapress RVS 316 gas 3-delige koppeling, 54 x R2"	pers/bu.dr.		232,22

## Mapress RVS 316 gas, bocht 45gr

Conditiegroep : 03852



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393679	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 15mm	2x pers		20,22
393680	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 22mm	2x pers		27,56
393681	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 28mm	2x pers		34,99
393682	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 35mm	2x pers		46,53
393683	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 42mm	2x pers		73,68
393684	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 54mm	2x pers		97,79
393685	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 76,1mm	2x pers		288,66
393686	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 88,9mm	2x pers		346,36
393687	Mapress RVS 316 gas bocht 45gr; 108mm	2x pers		474,76

**Mapress RVS 316 gas, insteekbocht 45gr**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393697	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 15mm	pers/insteek		21,65
393698	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 22mm	pers/insteek		27,56
393699	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 28mm	pers/insteek		34,99
393700	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 35mm	pers/insteek		49,76
393701	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 42mm	pers/insteek		78,75
393702	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 54mm	pers/insteek		104,45
393703	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 76,1mm	pers/insteek		288,66
393704	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 88,9mm	pers/insteek		346,36
393705	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 45gr, 108mm	pers/insteek		474,76

**Mapress RVS 316 gas, bocht 90gr**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393688	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 15mm	2x pers		21,65
393689	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 22mm	2x pers		27,56
393690	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 28mm	2x pers		34,99
393691	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 35mm	2x pers		49,76
393692	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 42mm	2x pers		78,75
393693	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 54mm	2x pers		104,45
393694	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 76,1mm	2x pers		288,66
393695	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 88,9mm	2x pers		346,36
393696	Mapress RVS 316 gas bocht 90gr, 108mm	2x pers		474,76

**Mapress RVS 316 gas, insteekbocht 90gr**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393706	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 15mm	pers/insteek		21,65
393707	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 22mm	pers/insteek		27,56
393708	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 28mm	pers/insteek		34,99
393709	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 35mm	pers/insteek		49,76
393710	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 42mm	pers/insteek		78,75
393711	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 54mm	pers/insteek		104,45
393712	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 76,1mm	pers/insteek		288,66
393713	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 88,9mm	pers/insteek		346,36
393714	Mapress RVS 316 gas insteekbocht 90gr, 108mm	pers/insteek		474,76

**Mapress RVS 316 gas, overgangsknie 90gr**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393715	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 15 x 1/2	pers/bu.dr.		37,18
393716	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 22 x 3/4	pers/bu.dr.		51,32
393717	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 28 x 1	pers/bu.dr.		65,46
393718	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 35 x 1.1/4	pers/bu.dr.		92,97
393719	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 15 x 1/2	pers/bu.dr.		37,18
393720	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 22 x 3/4	pers/bu.dr.		51,32
393721	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 28 x 3/4	pers/bu.dr.		65,46
393722	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 28 x 1	pers/bu.dr.		65,46
393723	Mapress RVS 316 gas overgangsknie 90gr, 35 x 1.1/4	pers/bu.dr.		92,97

**Mapress RVS 316 gas, T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393724	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 15mm	3x pers		32,33
393725	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 22mm	3x pers		35,35
393726	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 28mm	3x pers		42,69
393727	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 35mm	3x pers		53,21
393728	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 42mm	3x pers		76,99
393729	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 54mm	3x pers		89,13
393730	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 76,1mm	3x pers		461,77
393731	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 88,9mm	3x pers		481,06
393732	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 108mm	3x pers		593,57

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Mapress RVS 316 gas, verloop T-stuk

Conditiegroep : 03852

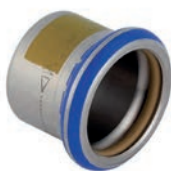
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393733	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 22 x 15 x 22	3x pers		35,35
393734	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 28 x 15 x 28	3x pers		42,69
393735	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 28 x 22 x 28	3x pers		42,69
393736	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 35 x 15 x 35	3x pers		53,21
393737	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 35 x 22 x 35	3x pers		53,21
393738	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 35 x 28 x 35	3x pers		53,21
394788	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 15 x 42mm			76,99
393739	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 22 x 42	3x pers		76,99
393740	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 28 x 42	3x pers		76,99
393741	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 35 x 42	3x pers		76,99
393742	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 22 x 54	3x pers		89,13
393743	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 28 x 54	3x pers		89,13
393744	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 35 x 54	3x pers		89,13
393745	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 42 x 54	3x pers		89,13
393746	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 22 x 76,1	3x pers		461,77
393747	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 28 x 76,1	3x pers		461,77
393748	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 35 x 76,1	3x pers		461,77
393749	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 42 x 76,1	3x pers		461,77
393750	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 54 x 76,1	3x pers		461,77
393751	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 22 x 88,9	3x pers		481,06
393752	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 28 x 88,9	3x pers		481,06
393753	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 35 x 88,9	3x pers		481,06
393754	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 42 x 88,9	3x pers		481,06
393755	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 54 x 88,9	3x pers		481,06
393756	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 22 x 108	3x pers		593,57
393757	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 28 x 108	3x pers		593,57
393758	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 35 x 108	3x pers		593,57
393759	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 42 x 108	3x pers		593,57
393760	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 54 x 108	3x pers		593,57



## Mapress RVS 316 gas, verloop T-stuk bi.dr.

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393761	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 15 x 1/2 x 15	2x pers/bi.dr.		35,35
393762	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 22 x 1/2 x 22	2x pers/bi.dr.		38,83
393763	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 22 x 3/4 x 22	2x pers/bi.dr.		38,83
393764	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 28 x 1/2 x 28	2x pers/bi.dr.		43,21
393765	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 28 x 3/4 x 28	2x pers/bi.dr.		43,21
393766	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 35 x 1/2 x 35	2x pers/bi.dr.		52,64
393767	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 35 x 3/4 x 35	2x pers/bi.dr.		52,64
393768	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 1/2 x 42	2x pers/bi.dr.		64,17
393769	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 42 x 3/4 x 42	2x pers/bi.dr.		64,17
393770	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 1/2 x 54	2x pers/bi.dr.		76,72
393771	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 3/4 x 54	2x pers/bi.dr.		123,14
393772	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 54 x 2 x 54	2x pers/bi.dr.		123,14
393773	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 3/4 x 76,1	2x pers/bi.dr.		448,78
393774	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 76,1 x 2 x 76,1	2x pers/bi.dr.		448,78
393775	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 3/4 x 88,9	2x pers/bi.dr.		487,45
393776	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 88,9 x 2 x 88,9	2x pers/bi.dr.		487,45
393777	Mapress RVS 316 gas verloop T-stuk, 108 x 3/4 x 108	2x pers/bi.dr.		587,07
394781	Mapress RVS 316 gas T-stuk, 108mm x 2" bi.dr. x 108mm			587,07



## Mapress RVS 316 gas, eindkap

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393778	Mapress RVS 316 gas eindkap, 15mm	pers		19,32
393779	Mapress RVS 316 gas eindkap, 22mm	pers		25,02
393780	Mapress RVS 316 gas eindkap, 28mm	pers		29,04
393781	Mapress RVS 316 gas eindkap, 35mm	pers		41,13
393782	Mapress RVS 316 gas eindkap, 42mm	pers		86,78
393783	Mapress RVS 316 gas eindkap, 54mm	pers		97,54
393784	Mapress RVS 316 gas eindkap, 76,1mm	pers		118,78
393785	Mapress RVS 316 gas eindkap, 88,9mm	pers		131,99
393786	Mapress RVS 316 gas eindkap, 108mm	pers		146,73

**Mapress RVS 316 gas, vaste overgangsfens PN10/16** Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393671	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 22mm - DN20	pers		105,16
393672	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 28mm - DN25	pers		128,29
393673	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 35mm - DN32	pers		184,81
393674	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 42mm - DN40	pers		215,53
393675	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 54mm - DN50	pers		266,88
393676	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 76,1mm - DN65	pers		420,78
393677	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 88,9mm - DN80	pers		492,65
393678	Mapress RVS 316 gas overgangsfens, 108mm - DN100	pers		590,22

**Mapress RVS 316 gas, flens met insteekteinde PN10/16** Conditiegroep : 03851

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
386579	Mapress RVS 316 gas, flens PN10/16 + insteekteind, 22mm - DN20		101,81
386580	Mapress RVS 316 gas, flens PN10/16 + insteekteind, 28mm - DN25		124,16
386581	Mapress RVS 316 gas, flens PN10/16 + insteekteind, 35mm - DN32		178,81
386582	Mapress RVS 316 gas, flens PN10/16 + insteekteind, 42mm - DN40		208,51

**Mapress RVS 316 gas, muurplaat pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
393788	Mapress RVS 316 gas muurplaat 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.		45,68
394780	Mapress RVS 316 gas muurplaat 90gr; 22 - 1/2" bi.dr.	pers/bi.dr.		63,76
393787	Mapress RVS 316 gas muurplaat 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		66,83

**Mapress RVS 316 gas, muurplaat verdiept**

Conditiegroep : 03852

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394718	Mapress RVS 316 gas muurplaat verdiept 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.		47,59
393791	Mapress RVS 316 gas muurplaat verdiept 90gr; 22 x 1"	pers/bi.dr.		49,92
393790	Mapress RVS 316 gas muurplaat verdiept 90gr; 28 x 3/4"	pers/bi.dr.		47,59
393792	Mapress RVS 316 gas muurplaat verdiept 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.		49,92



# 6.39

## Geberit Mapress RVS, FKM

Dit leidingsysteem heeft een afdichtingsring met blauwe coating. Deze ring is gemaakt van een speciaal ontwikkeld fluorelastomeer FKM. Dit moderne afdichtingsmateriaal heeft een hoge chemische en temperatuurweerstand en biedt daarmee een nog hoger zekerheidsniveau dan eerdere afdichtingen. Om eventuele verwarring te voorkomen worden deze fittingen afgesloten met de zwarte afdekkap in plaats van een witte of gele.

Toepassingen:

- Industriële toepassingen en scheepsbouw
- Olieleidingen
- Solar toepassingen

Bedrijfstemperaturen: van  $-20^{\circ}\text{C}$  tot  $+140^{\circ}\text{C}$  (hogere temperaturen mogelijk, afhankelijk van toepassing en belastingdruk)

Max. druk: 16 bar

Hogere drukken op aanvraag mogelijk.



**Mapress RVS 316, FKM blauw, sok**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties en scheepsbouw.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391101	Mapress RVS-FKM sok, 15mm	2x pers	5	16,90
391102	Mapress RVS-FKM sok, 18mm	2x pers	5	18,72
391103	Mapress RVS-FKM sok, 22mm	2x pers	5	22,47
391104	Mapress RVS-FKM sok, 28mm	2x pers	5	25,70
391105	Mapress RVS-FKM sok, 35mm	2x pers	5	32,07
391106	Mapress RVS-FKM sok, 42mm	2x pers	4	44,41
391107	Mapress RVS-FKM sok, 54mm	2x pers	4	59,21
391108	Mapress RVS-FKM sok, 76.1mm	2x pers	1	235,85
391109	Mapress RVS-FKM sok, 88.9mm	2x pers	1	275,83
391110	Mapress RVS-FKM sok, 108mm	2x pers	1	401,25

**Mapress RVS 316, FKM blauw, overschuif sok**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties en scheepsbouw.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391112	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 15mm	2x pers	5	25,49
391113	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 18mm	2x pers	5	27,31
391114	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 22mm	2x pers	5	31,67
391115	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 28mm	2x pers	5	36,86
391116	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 35mm	2x pers	5	42,11
391117	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 42mm	2x pers	4	51,65
391118	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 54mm	2x pers	1	71,55
391119	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 76.1mm	2x pers	1	328,29
391120	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 88.9mm	2x pers	1	374,34
391121	Mapress RVS-FKM oversch.sok, 108mm	2x pers	1	502,85

**Mapress RVS 316, FKM blauw, schroefbus bi.dr.**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391314	Mapress RVS-FKM schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	26,42
391316	Mapress RVS-FKM schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	29,33
391317	Mapress RVS-FKM schroefbus, 18 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	29,33
391318	Mapress RVS-FKM schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	35,96
391319	Mapress RVS-FKM schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	35,96
391320	Mapress RVS-FKM schroefbus, 22 x 1"	pers/bi.dr.	5	35,96
391321	Mapress RVS-FKM schroefbus, 28 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	50,15
391322	Mapress RVS-FKM schroefbus, 28 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	50,15
391323	Mapress RVS-FKM schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	55,32
391096	Mapress RVS-FKM schroefbus, 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	52,17
391324	Mapress RVS-FKM schroefbus, 35 x 1"	pers/bi.dr.	5	81,16
391325	Mapress RVS-FKM schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	81,16
391328	Mapress RVS-FKM schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	4	105,24
391330	Mapress RVS-FKM schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	136,85

**Mapress RVS 316, FKM blauw, verloopstuk 1x pers** Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391124	Mapress RVS-FKM verl.stk, 18 x 15	pers/inst.	5	16,18
391125	Mapress RVS-FKM verl.stk, 22 x 15	pers/inst.	5	17,62
391126	Mapress RVS-FKM verl.stk, 22 x 18	pers/inst.	5	17,62
391127	Mapress RVS-FKM verl.stk, 28 x 15	pers/inst.	5	20,48
391128	Mapress RVS-FKM verl.stk, 28 x 18	pers/inst.	5	20,48
391129	Mapress RVS-FKM verl.stk, 28 x 22	pers/inst.	5	20,48
391132	Mapress RVS-FKM verl.stk, 35 x 22	pers/inst.	4	30,57
391133	Mapress RVS-FKM verl.stk, 35 x 28	pers/inst.	5	30,57
391136	Mapress RVS-FKM verl.stk, 42 x 22	pers/inst.	4	57,51
391137	Mapress RVS-FKM verl.stk, 42 x 28	pers/inst.	4	57,51
391138	Mapress RVS-FKM verl.stk, 42 x 35	pers/inst.	4	40,72
391141	Mapress RVS-FKM verl.stk, 54 x 22	pers/inst.	1	64,60
391142	Mapress RVS-FKM verl.stk, 54 x 28	pers/inst.	4	64,60
391143	Mapress RVS-FKM verl.stk, 54 x 35	pers/inst.	4	64,60

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391144	Mapress RVS-FKM verl.stk, 54 x 42	pers/inst.	4	57,62
391145	Mapress RVS-FKM verl.stk, 76.1 x 54	pers/inst.	1	185,67
391146	Mapress RVS-FKM verl.stk, 88.9 x 54	pers/inst.	1	197,96
391147	Mapress RVS-FKM verl.stk, 88.9 x 76.1	pers/inst.	1	197,96
391148	Mapress RVS-FKM verl.stk, 108 x 54	pers/inst.	1	211,92
391149	Mapress RVS-FKM verl.stk, 108 x 76.1	pers/inst.	1	211,92
391150	Mapress RVS-FKM verl.stk, 108 x 88.9	pers/inst.	1	211,92

### Mapress RVS 316, FKM blauw, puntstuk met bu.dr. Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391297	Mapress RVS-FKM puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	26,42
391299	Mapress RVS-FKM puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	29,33
391300	Mapress RVS-FKM puntstuk, 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	29,33
391301	Mapress RVS-FKM puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	5	35,96
391302	Mapress RVS-FKM puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	35,96
391303	Mapress RVS-FKM puntstuk, 22 x 1"	pers/bu.dr.	5	35,96
391304	Mapress RVS-FKM puntstuk, 28 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	50,15
391305	Mapress RVS-FKM puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	5	50,15
391097	Mapress RVS-FKM puntstuk, 28 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	52,17
391306	Mapress RVS-FKM puntstuk, 35 x 1"	pers/bu.dr.	5	81,16
391307	Mapress RVS-FKM puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	81,16
391098	Mapress RVS-FKM puntstuk, 35 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	84,36
391308	Mapress RVS-FKM puntstuk, 42 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	4	105,24
391309	Mapress RVS-FKM puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	4	105,24
391310	Mapress RVS-FKM puntstuk, 54 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	121,47
391311	Mapress RVS-FKM puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	121,47
391312	Mapress RVS-FKM puntstuk, 76.1 x 2.1/2"	pers/bu.dr.	1	531,41
391099	Mapress RVS-FKM puntstuk, 88.9 x 3"	pers/bu.dr.	1	779,95

### Mapress RVS 316, FKM blauw, vaste overgangsflens PN 10/16 Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391805	Mapress RVS-FKM overg.flens, 18mm - DN15	pers	1	84,82
391806	Mapress RVS-FKM overg.flens, 22mm - DN20	pers	1	100,51
391807	Mapress RVS-FKM overg.flens, 28mm - DN25	pers	1	122,45
391808	Mapress RVS-FKM overg.flens, 35mm - DN32	pers	1	175,61
391809	Mapress RVS-FKM overg.flens, 42mm - DN40	pers	1	206,03
391810	Mapress RVS-FKM overg.flens, 54mm - DN50	pers	1	257,22
391811	Mapress RVS-FKM overg.flens, 76.1mm - DN65	pers	1	414,43
391812	Mapress RVS-FKM overg.flens, 88.9mm - DN80	pers	1	485,26
391813	Mapress RVS-FKM overg.flens, 108mm - DN100	pers	1	602,41

### Mapress RVS 316, FKM blauw, bocht 45gr 1x steek Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391185	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 15mm	pers/inst.	5	22,87
391186	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 18mm	pers/inst.	5	26,07
391187	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 22mm	pers/inst.	5	32,01
391188	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 28mm	pers/inst.	5	39,89
391189	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 35mm	pers/inst.	5	52,63
391190	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 42mm	pers/inst.	4	82,11
391191	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 54mm	pers/inst.	2	130,13
391192	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 76.1mm	pers/inst.	1	325,29
391193	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 88.9mm	pers/inst.	1	389,25
391194	Mapress RVS-FKM inst.bocht 45gr, 108mm	pers/inst.	1	574,49

**Mapress RVS 316, FKM blauw, bocht 45gr**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391174	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 15mm	2x pers	5	22,87
391175	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 18mm	2x pers	5	26,07
391176	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 22mm	2x pers	5	32,01
391177	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 28mm	2x pers	5	39,89
391178	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 35mm	2x pers	5	52,63
391179	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 42mm	2x pers	4	82,11
391180	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 54mm	2x pers	2	113,14
391181	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 76.1mm	2x pers	1	325,29
391182	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 88.9mm	2x pers	1	389,25
391183	Mapress RVS-FKM bocht 45gr; 108mm	2x pers	1	574,49

**Mapress RVS 316, FKM blauw, bocht 90gr**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391152	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 15mm	2x pers	5	22,87
391153	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 18mm	2x pers	5	26,07
391154	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 22mm	2x pers	5	32,01
391155	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 28mm	2x pers	5	39,89
391156	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 35mm	2x pers	5	52,63
391157	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 42mm	2x pers	2	82,11
391158	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 54mm	2x pers	2	130,13
391159	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 76.1mm	2x pers	1	325,29
391160	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 88.9mm	2x pers	1	389,25
391161	Mapress RVS-FKM bocht 90gr; 108mm	2x pers	1	574,49

**Mapress RVS 316, FKM blauw, bocht 90gr 1x steek** Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391163	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 15mm	pers/inst.	5	22,87
391164	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 18mm	pers/inst.	5	26,07
391165	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 22mm	pers/inst.	5	32,01
391166	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 28mm	pers/inst.	5	39,89
391167	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 35mm	pers/inst.	5	52,63
391168	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 42mm	pers/inst.	2	82,11
391169	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 54mm	pers/inst.	2	113,14
391170	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 76.1mm	pers/inst.	1	325,29
391171	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 88.9mm	pers/inst.	1	389,25
391172	Mapress RVS-FKM inst.bocht 90gr; 108mm	pers/inst.	1	574,49

**Mapress RVS 316, FKM blauw, overgangsknie 90gr bu.dr.** Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391331	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	36,60
391336	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	36,60
391332	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	39,48
391337	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	5	39,48
391333	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	50,90
391338	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	50,90
391334	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 28 x 1"	pers/bu.dr.	1	64,72
391339	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 28 x 1"	pers/bi.dr.	5	64,72
391335	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	91,25
391340	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	91,25
391094	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	163,23
391095	Mapress RVS-FKM overgangsknie 90gr; 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	206,78

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mapress RVS 316, FKM blauw, T-stuk**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391223	Mapress RVS-FKM T-stuk, 15mm	3x pers	5	36,14
391224	Mapress RVS-FKM T-stuk, 18mm	3x pers	5	38,50
391225	Mapress RVS-FKM T-stuk, 22mm	3x pers	5	42,28
391226	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28mm	3x pers	5	50,84
391227	Mapress RVS-FKM T-stuk, 35mm	3x pers	5	63,56
391228	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42mm	3x pers	4	91,77
391229	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54mm	3x pers	2	116,11
391230	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1mm	3x pers	1	514,88
391231	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9mm	3x pers	1	548,05
391232	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108mm	3x pers	1	751,22

**Mapress RVS 316, FKM blauw, verloop T-stuk**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391236	Mapress RVS-FKM T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	5	42,28
391237	Mapress RVS-FKM T-stuk, 22 x 18 x 22mm	3x pers	5	42,28
391238	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	5	50,84
391239	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28 x 18 x 28mm	3x pers	4	50,84
391240	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	2	50,84
391243	Mapress RVS-FKM T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	1	63,56
391244	Mapress RVS-FKM T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	1	63,56
391245	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 15 x 42mm	3x pers	1	91,77
391247	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	91,77
391248	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	91,77
391249	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	91,77
391254	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	116,11
391255	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	116,11
391258	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1x35x 76.1mm	3x pers	1	514,88
391259	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1x42x 76.1mm	3x pers	1	514,88
391260	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1x54x 76.1mm	3x pers	1	514,88
391263	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9x35x 88.9mm	3x pers	1	548,05
391264	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9x42x 88.9mm	3x pers	1	548,05
391265	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9x54x 88.9mm	3x pers	1	548,05
391269	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x35x 108mm	3x pers	1	751,22
391270	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x42x 108mm	3x pers	1	751,22
391271	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x54x 108mm	3x pers	1	751,22
391272	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x76.1x 108mm	3x pers	1	751,22
391273	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x88.9x 108mm	3x pers	1	751,22

**Mapress RVS 316, FKM blauw, verloop T-stuk met bi.dr.** Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391274	Mapress RVS-FKM T-stuk, 15 x 1/2" x 15 mm	2x pers/bi.dr.	5	36,80
391275	Mapress RVS-FKM T-stuk, 18 x 1/2" x 18 mm	2x pers/bi.dr.	5	37,75
391276	Mapress RVS-FKM T-stuk, 18 x 3/4" x 18 mm	2x pers/bi.dr.	1	37,75
391277	Mapress RVS-FKM T-stuk, 22 x 1/2" x 22 mm	2x pers/bi.dr.	5	42,45
391278	Mapress RVS-FKM T-stuk, 22 x 3/4" x 22 mm	2x pers/bi.dr.	5	42,45
391279	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28 x 1/2" x 28 mm	2x pers/bi.dr.	5	47,67
391280	Mapress RVS-FKM T-stuk, 28 x 3/4" x 28 mm	2x pers/bi.dr.	5	47,67
391282	Mapress RVS-FKM T-stuk, 35 x 1/2" x 35 mm	2x pers/bi.dr.	5	58,40
391283	Mapress RVS-FKM T-stuk, 35 x 3/4" x 35 mm	2x pers/bi.dr.	5	58,40
391284	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 1/2" x 42 mm	2x pers/bi.dr.	4	73,14
391285	Mapress RVS-FKM T-stuk, 42 x 3/4" x 42 mm	2x pers/bi.dr.	4	73,14
391286	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54 x 1/2" x 54 mm	2x pers/bi.dr.	2	93,50
391287	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54 x 3/4" x 54 mm	2x pers/bi.dr.	2	93,50
391288	Mapress RVS-FKM T-stuk, 54 x 2" x 54 mm	2x pers/bi.dr.	1	93,50
391289	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1x3/4" x 76.1mm	2x pers/bi.dr.	1	474,33
391290	Mapress RVS-FKM T-stuk, 76.1x 2" x 76.1mm	2x pers/bi.dr.	1	474,33
391291	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9x3/4" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.	1	520,65
391292	Mapress RVS-FKM T-stuk, 88.9x 2" x 88.9mm	2x pers/bi.dr.	1	520,65
391293	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x3/4" x 108 mm	2x pers/bi.dr.	1	678,89
391294	Mapress RVS-FKM T-stuk, 108 x 2" x 108 mm	2x pers/bi.dr.	1	678,89

**Mapress RVS 316, FKM blauw, rechte 3-dl. kopp., pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 0385 I

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar. Vlakdichtend, wartelmoer van RVS.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391362	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	57,48
391363	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	57,48
391364	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	65,21
391365	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 18 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	65,21
391366	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	68,58
391367	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	68,58
391368	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bu.dr.	1	68,58
391369	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.	1	96,24
391370	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	127,07
391371	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	164,94
391372	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.	1	306,31

**Mapress RVS 316, FKM blauw, 3 delige rechte koppeling 2x pers**

Conditiegroep : 0385 I

Schroefverbinding vlakdichtend, wartelmoer messing. Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw en industrie.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391344	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 15mm	2x pers	1	88,68
391345	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 18mm	2x pers	1	101,34
391346	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22mm	2x pers	1	125,74
391347	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 28mm	2x pers	1	190,17
391348	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 35mm	2x pers	1	200,58
391349	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 42mm	2x pers	1	288,86
391350	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 54mm	2x pers	1	479,03

**Mapress RVS 316, FKM blauw, rechte koppeling pers x bi.dr. FPM vlakdicht 2x pers**

Conditiegroep : 0385 I

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar. Wartelmoer messing, vlakdichting FPM.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391383	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	44,07
391384	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	44,07
391385	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	50,47
391387	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	53,30
391388	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 22 x 1"	pers/bi.dr.	1	53,30
391389	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	77,84
391390	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	97,77
391391	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	137,97
391392	Mapress RVS-FKM 3 del. kopp., 54 x 2"	pers/bi.dr.	1	246,15

**Mapress RVS 316, FKM blauw, 2- delige vlakke koppeling** Conditiegroep : 0385 I

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar. Wartelmoer messing. Vlakdichtend, 2-delig, RVS 316, met FKM ring. Messing wartel. Inclusief FPM groene pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391394	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 15 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	31,49
391395	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 18 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	32,59
391396	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 22 x 1"	pers/bi.dr.	1	45,91
391399	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 28 x 1"	pers/bi.dr.	1	59,21
391800	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 28 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	59,21
391802	Mapress RVS-FKM 2-delige vlak.kopp. 35 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	67,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress RVS 316, FKM blauw, eindkap**

Conditiegroep : 03851

Toepassing: sprinklerinstallaties, scheepsbouw, industrie, olieleidingen en solar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391814	Mapress RVS-FKM eindkap, 15mm	pers		19,93
391815	Mapress RVS-FKM eindkap, 18mm	pers		23,94
391816	Mapress RVS-FKM eindkap, 22mm	pers		26,48
391817	Mapress RVS-FKM eindkap, 28mm	pers		30,57
391818	Mapress RVS-FKM eindkap, 35mm	pers		42,83
391819	Mapress RVS-FKM eindkap, 42mm	pers		87,33
391820	Mapress RVS-FKM eindkap, 54mm	pers		101,78
391821	Mapress RVS-FKM eindkap, 76.1mm	pers		138,92
391822	Mapress RVS-FKM eindkap, 88.9mm	pers		156,20
391823	Mapress RVS-FKM eindkap, 108mm	pers		202,95

**Mapress RVS 316, FKM blauw, kogelkraan tussen flenzen** Conditiegroep : 03851

Toepassing: scheepsbouw en industrie.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391824	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 15mm	2x pers		153,17
391825	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 22mm	2x pers		215,12
391826	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 28mm	2x pers		275,91
391827	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 35mm	2x pers		337,46
391828	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 42mm	2x pers		461,09
391829	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 54mm	2x pers		618,88
391830	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 76.1mm	2x pers		1190,46
391831	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 88.9mm	2x pers		1737,61
391832	Mapress RVS-FKM kogelkraan+flens, 108mm	2x pers		2996,30

# 6.40

## Geberit Mapress CuNiFe

Het Mapress Cunife leidingsysteem is in de civiele en militaire scheepsbouw en op booreilanden gecertificeerd voor aanvoer van gebruikt, zwembad- en verwarmingswater, voor zeewaterkoeling en voor sprinklerinstallaties met zeewater. Het systeem is bestand tot chloridegehalte van 30 g/l.

Het Mapress CuNiFe systeem is leverbaar in diameters van 15 tot en met 108 mm. Afhankelijk van leidingdiameter en persing is de maximale werkdruk 13 bar conform diverse scheepsbouwcertificeringen. Niet geschikt voor drinkwater installaties.



## Mapress CuNiFe systeemleiding

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
387001	Mapress CuNiFe buis, 15 x 1.0mm	L= 6 m	6	33,03
387002	Mapress CuNiFe buis, 22 x 1.0mm	L= 6 m	6	55,88
387000	Mapress CuNiFe buis, 22 x 1.5mm	L= 6 m	6	89,61
387003	Mapress CuNiFe buis, 28 x 1.5mm	L= 6 m	6	109,04
387004	Mapress CuNiFe buis, 35 x 1.5mm	L= 6 m	6	118,13
387005	Mapress CuNiFe buis, 42 x 1.5mm	L= 6 m	6	182,48
387006	Mapress CuNiFe buis, 54 x 1.5mm	L= 6 m	6	232,50
387007	Mapress CuNiFe buis, 76.1 x 2.0mm	L= 6 m	6	331,87
387008	Mapress CuNiFe buis, 88.9 x 2.0mm	L= 6 m	6	400,31
387009	Mapress CuNiFe buis, 108 x 2.5mm	L= 6 m	6	628,15

## Mapress CuNiFe sok

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387010	Mapress CuNiFe sok, 15mm	2x pers	20	17,43
387011	Mapress CuNiFe sok, 22mm	2x pers	20	21,84
387012	Mapress CuNiFe sok, 28mm	2x pers	20	23,39
387013	Mapress CuNiFe sok, 35mm	2x pers	10	30,59
387014	Mapress CuNiFe sok, 42mm	2x pers	4	41,53
387015	Mapress CuNiFe sok, 54mm	2x pers	4	49,88
387016	Mapress CuNiFe sok, 76.1 mm	2x pers	1	233,65
387017	Mapress CuNiFe sok, 88.9mm	2x pers	1	272,45
387018	Mapress CuNiFe sok, 108mm	2x pers	1	350,26

## Mapress CuNiFe overschuif sok

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387019	Mapress CuNiFe oversch.sok, 15mm	2x pers	20	28,90
387020	Mapress CuNiFe oversch.sok, 22mm	2x pers	20	34,17
387021	Mapress CuNiFe oversch.sok, 28mm	2x pers	10	39,75
387022	Mapress CuNiFe oversch.sok, 35mm	2x pers	10	44,22
387023	Mapress CuNiFe oversch.sok, 42mm	2x pers	4	51,34
387024	Mapress CuNiFe oversch.sok, 54mm	2x pers	4	66,60
387025	Mapress CuNiFe oversch.sok, 76.1 mm	2x pers	1	354,08
387026	Mapress CuNiFe oversch.sok, 88.9mm	2x pers	1	400,88
387027	Mapress CuNiFe oversch.sok, 108mm	2x pers	1	482,66

## Mapress CuNiFe verloopstuk

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387138	Mapress CuNiFe verl.stk, 22 x 15mm	pers/inst.	20	22,35
387139	Mapress CuNiFe verl.stk, 28 x 15mm	pers/inst.	20	25,34
387140	Mapress CuNiFe verl.stk, 28 x 22mm	pers/inst.	20	25,34
387141	Mapress CuNiFe verl.stk, 35 x 22mm	pers/inst.	10	39,42
387524	Mapress CuNiFe verl.stk, 35 x 28mm	pers/inst.	1	39,42
387142	Mapress CuNiFe verl.stk, 42 x 28mm	pers/inst.	10	52,82
387143	Mapress CuNiFe verl.stk, 42 x 35mm	pers/inst.	4	52,82
387144	Mapress CuNiFe verl.stk, 54 x 35mm	pers/inst.	4	74,31
387145	Mapress CuNiFe verl.stk, 54 x 42mm	pers/inst.	4	74,31
387146	Mapress CuNiFe verl.stk, 76.1 x 42mm	pers/inst.	1	223,66
387147	Mapress CuNiFe verl.stk, 76.1 x 54mm	pers/inst.	1	223,66
387148	Mapress CuNiFe verl.stk, 88.9 x 54mm	pers/inst.	1	241,12
387149	Mapress CuNiFe verl.stk, 88.9 x 76.1 mm	pers/inst.	1	241,12
387150	Mapress CuNiFe verl.stk, 108 x 76.1 mm	pers/inst.	1	291,63
387151	Mapress CuNiFe verl.stk, 108 x 88.9mm	pers/inst.	1	253,90

**Mapress CuNiFe puntstuk met buitendraad**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387206	Mapress CuNiFe puntstuk, 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	4	80,12
387207	Mapress CuNiFe puntstuk, 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	4	59,61
387208	Mapress CuNiFe puntstuk, 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	4	86,79
387209	Mapress CuNiFe puntstuk, 28 x 1"	pers/bu.dr.	4	101,22
387210	Mapress CuNiFe puntstuk, 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	2	140,17
387211	Mapress CuNiFe puntstuk, 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	200,34
387212	Mapress CuNiFe puntstuk, 54 x 2"	pers/bu.dr.	2	327,23

**Mapress CuNiFe puntstuk met buitendraad NPT**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387213	Mapress CuNiFe puntstuk, 15 x 1/2" NPT	pers/bu.dr.	4	64,35
387214	Mapress CuNiFe puntstuk, 22 x 3/4" NPT	pers/bu.dr.	4	85,90
387215	Mapress CuNiFe puntstuk, 28 x 1" NPT	pers/bu.dr.	4	119,21
387216	Mapress CuNiFe puntstuk, 35 x 1.1/4" NPT	pers/bu.dr.	2	193,10
387217	Mapress CuNiFe puntstuk, 42 x 1.1/2" NPT	pers/bu.dr.	2	259,35
387218	Mapress CuNiFe puntstuk, 54 x 2" NPT	pers/bu.dr.	2	385,53

**Mapress CuNiFe schroefbus met binnendraad**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387219	Mapress CuNiFe schroefbus, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	4	52,58
387220	Mapress CuNiFe schroefbus, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	4	59,61
387221	Mapress CuNiFe schroefbus, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	4	59,61
387222	Mapress CuNiFe schroefbus, 28 x 1"	pers/bi.dr.	4	106,79
387223	Mapress CuNiFe schroefbus, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	2	138,72
387224	Mapress CuNiFe schroefbus, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	2	178,34
387225	Mapress CuNiFe schroefbus, 54 x 2"	pers/bi.dr.	4	217,26

**Mapress CuNiFe rechte koppeling met buitendraad** Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387226	Mapress CuNiFe rechte kopp., 15 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	87,73
387227	Mapress CuNiFe rechte kopp., 22 x 1/2"	pers/bu.dr.	2	110,68
387228	Mapress CuNiFe rechte kopp., 22 x 3/4"	pers/bu.dr.	2	110,68
387229	Mapress CuNiFe rechte kopp., 28 x 1"	pers/bu.dr.	2	148,53
387230	Mapress CuNiFe rechte kopp., 35 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	2	207,36
387231	Mapress CuNiFe rechte kopp., 42 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	268,15
387232	Mapress CuNiFe rechte kopp., 54 x 2"	pers/bu.dr.	2	500,18

**Mapress CuNiFe flenskraag voor losse flens PN6**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387233	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 22mm - DN20	inst.+ flens	1	165,87
387234	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 28mm - DN25	inst.+ flens	1	188,33
387235	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 35mm - DN2	inst.+ flens	1	199,54
387236	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 42mm - DN40	inst.+ flens	1	257,63
387237	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 54mm - DN50	inst.+ flens	1	304,70
387238	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 76.1mm - DN65	inst.+ flens	1	661,03
387239	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 88.9mm - DN80	inst.+ flens	1	712,81
387240	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 108mm - DN100	inst.+ flens	1	842,55

**Mapress CuNiFe flenskraag voor losse flens PN10/16** Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387241	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 22mm - DN20	inst.+ flens	1	155,97
387242	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 28mm - DN25	inst.+ flens	1	184,57
387243	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 35mm - DN32	inst.+ flens	1	234,69
387244	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 42mm - DN40	inst.+ flens	1	277,61
387245	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 54mm - DN50	inst.+ flens	1	330,49
387246	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 76.1mm - DN65	inst.+ flens	1	680,36
387247	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 88.9mm - DN80	inst.+ flens	1	745,27
387248	Mapress CuNiFe losse flenskraag, 108mm - DN100	inst.+ flens	1	864,07

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress CuNiFe vaste flens PN6**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387258	Mapress CuNiFe overgangsfens, 15mm - DN15	1x pers	1	200,96
387259	Mapress CuNiFe overgangsfens, 22mm - DN20	1x pers	1	247,23
387260	Mapress CuNiFe overgangsfens, 28mm - DN25	1x pers	1	274,56
387261	Mapress CuNiFe overgangsfens, 35mm - DN32	1x pers	1	340,45
387262	Mapress CuNiFe overgangsfens, 42mm - DN40	1x pers	1	411,55
387263	Mapress CuNiFe overgangsfens, 54mm - DN50	1x pers	1	567,46
387264	Mapress CuNiFe overgangsfens, 76.1mm - DN65	1x pers	1	654,27
387265	Mapress CuNiFe overgangsfens, 88.9mm - DN80	1x pers	1	1055,45
387266	Mapress CuNiFe overgangsfens, 108mm - DN100	1x pers	1	1239,37

**Mapress CuNiFe vaste flens PN10/16**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387249	Mapress CuNiFe overgangsfens, 15mm - DN15	1x pers	1	240,88
387250	Mapress CuNiFe overgangsfens, 22mm - DN20	1x pers	1	301,47
387251	Mapress CuNiFe overgangsfens, 28mm - DN25	1x pers	1	347,14
387252	Mapress CuNiFe overgangsfens, 35mm - DN32	1x pers	1	560,85
387253	Mapress CuNiFe overgangsfens, 42mm - DN40	1x pers	1	680,98
387254	Mapress CuNiFe overgangsfens, 54mm - DN50	1x pers	1	834,51
387255	Mapress CuNiFe overgangsfens, 76.1mm - DN65	1x pers	1	1001,39
387256	Mapress CuNiFe overgangsfens, 88.9mm - DN80	1x pers	1	1101,48
387257	Mapress CuNiFe overgangsfens, 108mm - DN100	1x pers	1	1221,73

**Mapress CuNiFe bocht 15gr**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387100	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 15mm	2x pers	20	28,10
387101	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 22mm	2x pers	20	38,47
387102	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 28mm	2x pers	10	47,69
387103	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 35mm	2x pers	10	63,40
387104	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 42mm	2x pers	2	100,60
387105	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 54mm	2x pers	2	133,44
387106	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 76.1mm	2x pers	1	382,15
387107	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 88.9mm	2x pers	1	458,50
387108	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 108mm	2x pers	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 15gr 1x insteek**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387109	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 15mm	pers/inst.	20	28,10
387110	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 22mm	pers/inst.	20	38,47
387111	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 28mm	pers/inst.	10	47,69
387112	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 35mm	pers/inst.	10	64,70
387113	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 42mm	pers/inst.	2	100,60
387114	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 54mm	pers/inst.	2	133,44
387115	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 76.1mm	pers/inst.	1	382,15
387116	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 88.9mm	pers/inst.	1	458,50
387117	Mapress CuNiFe bocht 15gr, 108mm	pers/inst.	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 30gr**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387082	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 15mm	2x pers	20	28,10
387083	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 22mm	2x pers	20	38,47
387084	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 28mm	2x pers	10	47,69
387085	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 35mm	2x pers	10	63,40
387086	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 42mm	2x pers	4	100,60
387087	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 54mm	2x pers	2	133,44
387088	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 76.1mm	2x pers	1	382,15
387089	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 88.9mm	2x pers	1	458,50
387090	Mapress CuNiFe bocht 30gr, 108mm	2x pers	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 30gr 1x insteek**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387091	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 15mm	pers./inst.	20	28,10
387092	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 22mm	pers./inst.	20	37,70
387093	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 28mm	pers./inst.	10	47,69
387094	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 35mm	pers./inst.	10	64,70
387095	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 42mm	pers./inst.	2	100,60
387096	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 54mm	pers./inst.	2	133,44
387097	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 76.1mm	pers./inst.	1	382,15
387098	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 88.9mm	pers./inst.	1	458,50
387099	Mapress CuNiFe bocht 30gr; 108mm	pers./inst.	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 45gr**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387064	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 15mm	2x pers	20	27,54
387065	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 22mm	2x pers	20	37,70
387066	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 28mm	2x pers	10	45,20
387067	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 35mm	2x pers	10	60,05
387068	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 42mm	2x pers	4	95,32
387069	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 54mm	2x pers	2	126,41
387070	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 76.1mm	2x pers	1	382,15
387071	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 88.9mm	2x pers	1	458,50
387072	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 108mm	2x pers	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 45gr 1x insteek**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387073	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 15mm	pers./inst.	20	27,54
387074	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 22mm	pers./inst.	20	37,70
387075	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 28mm	pers./inst.	10	45,20
387076	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 35mm	pers./inst.	10	60,05
387077	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 42mm	pers./inst.	4	95,32
387078	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 54mm	pers./inst.	2	126,41
387079	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 76.1mm	pers./inst.	1	382,15
387080	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 88.9mm	pers./inst.	1	458,50
387081	Mapress CuNiFe bocht 45gr; 108mm	pers./inst.	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 60gr**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387046	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 15mm	2x pers	1	28,10
387047	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 22mm	2x pers	1	38,47
387048	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 28mm	2x pers	1	48,58
387049	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 35mm	2x pers	1	63,40
387050	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 42mm	2x pers	1	100,60
387051	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 54mm	2x pers	1	133,44
387052	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 76.1mm	2x pers	1	382,15
387053	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 88.9mm	2x pers	1	458,50
387054	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 108mm	2x pers	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 60gr 1x insteek**

Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387055	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 15mm	pers./inst.	1	28,10
387056	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 22mm	pers./inst.	1	37,70
387057	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 28mm	pers./inst.	1	48,58
387058	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 35mm	pers./inst.	1	64,70
387059	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 42mm	pers./inst.	1	102,58
387060	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 54mm	pers./inst.	1	133,44
387061	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 76.1mm	pers./inst.	1	382,15
387062	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 88.9mm	pers./inst.	1	458,50
387063	Mapress CuNiFe bocht 60gr; 108mm	pers./inst.	1	680,68

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mapress CuNiFe bocht 90gr**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387028	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 15mm	2x pers	20	27,54
387029	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 22mm	2x pers	20	35,72
387030	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 28mm	2x pers	10	45,20
387031	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 35mm	2x pers	10	63,40
387032	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 42mm	2x pers	2	100,60
387033	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 54mm	2x pers	1	133,44
387034	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 76.1mm	2x pers	1	382,15
387035	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 88.9mm	2x pers	1	458,50
387036	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 108mm	2x pers	1	680,68

**Mapress CuNiFe bocht 90gr 1x insteek**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387037	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 15mm	pers/inst.	20	27,54
387038	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 22mm	pers/inst.	20	35,72
387039	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 28mm	pers/inst.	10	45,20
387040	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 35mm	pers/inst.	10	63,40
387041	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 42mm	pers/inst.	2	100,60
387042	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 54mm	pers/inst.	2	133,44
387043	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 76.1mm	pers/inst.	1	382,15
387044	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 88.9mm	pers/inst.	1	458,50
387045	Mapress CuNiFe bocht 90gr, 108mm	pers/inst.	1	680,68

**Mapress CuNiFe overgangsbocht 90gr met bi.dr.**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387131	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 15 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	64,70
387132	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 22 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	81,63
387133	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 22 x 3/4"	pers/bi.dr.	2	83,32
387134	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 28 x 1"	pers/bi.dr.	2	96,77
387135	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 35 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	2	140,14
387136	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 42 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	2	223,13
387137	Mapress CuNiFe overg.bocht 90gr, 54 x 2"	pers/bi.dr.	2	284,25

**Mapress CuNiFe T-stuk**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387152	Mapress CuNiFe T-stuk, 15mm	3x pers	20	42,30
387153	Mapress CuNiFe T-stuk, 22mm	3x pers	20	48,08
387154	Mapress CuNiFe T-stuk, 28mm	3x pers	10	58,21
387155	Mapress CuNiFe T-stuk, 35mm	3x pers	10	72,65
387156	Mapress CuNiFe T-stuk, 42mm	3x pers	4	104,90
387157	Mapress CuNiFe T-stuk, 54mm	3x pers	2	121,67
387158	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1mm	3x pers	1	611,47
387159	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9mm	3x pers	1	636,85
387160	Mapress CuNiFe T-stuk, 108mm	3x pers	1	785,49

**Mapress CuNiFe T-stuk met reducerende aftakking**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387161	Mapress CuNiFe T-stuk, 22 x 15 x 22mm	3x pers	20	48,08
387162	Mapress CuNiFe T-stuk, 28 x 15 x 28mm	3x pers	10	58,21
387163	Mapress CuNiFe T-stuk, 28 x 22 x 28mm	3x pers	10	58,21
387164	Mapress CuNiFe T-stuk, 35 x 15 x 35mm	3x pers	10	74,13
387165	Mapress CuNiFe T-stuk, 35 x 22 x 35mm	3x pers	10	72,65
387166	Mapress CuNiFe T-stuk, 35 x 28 x 35mm	3x pers	10	72,65
387167	Mapress CuNiFe T-stuk, 42 x 22 x 42mm	3x pers	4	104,90
387168	Mapress CuNiFe T-stuk, 42 x 28 x 42mm	3x pers	4	104,90
387169	Mapress CuNiFe T-stuk, 42 x 35 x 42mm	3x pers	4	104,90
387170	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 22 x 54mm	3x pers	2	121,67
387171	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 28 x 54mm	3x pers	2	121,67
387172	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 35 x 54mm	3x pers	2	121,67
387173	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 42 x 54mm	3x pers	2	121,67
387174	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1 x 22 x 76.1mm	3x pers	1	611,47

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387175	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1 x 28 x 76.1 mm	3x pers		611,47
387176	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1 x 35 x 76.1 mm	3x pers		611,47
387177	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1 x 42 x 76.1 mm	3x pers		611,47
387178	Mapress CuNiFe T-stuk, 76.1 x 54 x 76.1 mm	3x pers		611,47
387179	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 22 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387180	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 28 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387181	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 35 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387182	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 42 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387183	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 54 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387184	Mapress CuNiFe T-stuk, 88.9 x 76.1 x 88.9 mm	3x pers		636,85
387185	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 22 x 108 mm	3x pers		785,49
387186	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 28 x 108 mm	3x pers		785,49
387187	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 35 x 108 mm	3x pers		785,49
387188	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 42 x 108 mm	3x pers		785,49
387189	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 54 x 108 mm	3x pers		785,49
387190	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 76.1 x 108 mm	3x pers		785,49
387191	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 88.9 x 108 mm	3x pers		785,49

### Mapress CuNiFe T-stuk met aftakking binnendraad Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387192	Mapress CuNiFe T-stuk, 15 x 1/2" x 15 mm	2x pers/bi.dr.		48,08
387193	Mapress CuNiFe T-stuk, 22 x 1/2" x 22 mm	2x pers/bi.dr.	4	66,19
387194	Mapress CuNiFe T-stuk, 22 x 3/4" x 22 mm	2x pers/bi.dr.	4	66,19
387195	Mapress CuNiFe T-stuk, 28 x 1/2" x 28 mm	2x pers/bi.dr.	4	73,86
387196	Mapress CuNiFe T-stuk, 28 x 3/4" x 28 mm	2x pers/bi.dr.	4	73,86
387197	Mapress CuNiFe T-stuk, 35 x 1/2" x 35 mm	2x pers/bi.dr.		89,72
387198	Mapress CuNiFe T-stuk, 35 x 3/4" x 35 mm	2x pers/bi.dr.		89,72
387199	Mapress CuNiFe T-stuk, 42 x 1/2" x 42 mm	2x pers/bi.dr.		109,37
387200	Mapress CuNiFe T-stuk, 42 x 3/4" x 42 mm	2x pers/bi.dr.		109,37
387201	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 1/2" x 54 mm	2x pers/bi.dr.		130,77
387202	Mapress CuNiFe T-stuk, 54 x 3/4" x 54 mm	2x pers/bi.dr.		130,77
387203	Mapress CuNiFe T-stuk, 76 x 3/4" x 76 mm	2x pers/bi.dr.		605,90
387204	Mapress CuNiFe T-stuk, 88 x 3/4" x 88 mm	2x pers/bi.dr.		645,44
387205	Mapress CuNiFe T-stuk, 108 x 3/4" x 108 mm	2x pers/bi.dr.		792,57



### Mapress CuNiFe kogelkraan tussen flenzen Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387267	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 15mm	2x pers		321,74
387268	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 22mm	2x pers		450,47
387269	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 28mm	2x pers		579,02
387270	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 35mm	2x pers		530,82
387271	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 42mm	2x pers		723,93
387272	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 54mm	2x pers		965,23
387273	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 76.1 mm	2x pers		1528,15
387274	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 88.9 mm	2x pers		2253,00
387275	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 108 mm	2x pers		3860,64



### Mapress CuNiFe kogelkraan tussen flenzen, met schroefdraad Conditiegroep : 03853

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387294	Mapress CuNiFe kog.kr. tussen flens, 22mm	pers/schr.dr.		459,42



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mapress CuNiFe terugslagklep tussen flenzen**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
387276	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 15mm	2x pers		553,38
387277	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 22mm	2x pers		694,97
387278	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 28mm	2x pers		853,19
387279	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 35mm	2x pers		772,12
387280	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 42mm	2x pers		935,17
387281	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 54mm	2x pers		1418,87
387282	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 76.1mm	2x pers		2091,22
387283	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 88.9mm	2x pers		3096,64
387284	Mapress CuNiFe terugslagklep tus. flens 108mm	2x pers		4262,80

**Mapress CuNiFe scheepscompartiment en dekdoorvoer**

Conditiegroep : 03853



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
387285	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 15mm		151,25
387286	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 22mm		160,06
387287	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 28mm		191,53
387288	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 35mm		219,78
387289	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 42mm		252,80
387290	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 54mm		279,71
387291	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 76.1mm		611,74
387292	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 88.9mm		683,74
387293	Mapress CuNiFe compart. / dek drvr; 108mm		755,70

# 6.41

## Geberit Mapress afdichtingen

Het Mapress persverbindingssyteem omvat leidingen, fittingen en afdichtingen die perfect op elkaar afgestemd zijn. Met verschillende O-ring afdichtingen voor praktisch alle materialen en diameters kan Geberit Mapress met recht veelomvattend worden genoemd. Elk type afdichtring is direct te herkennen aan zijn eigen kleur.



## Geberit afdichtingen



### Mapress Contour afdichtring CIIR zwart

Conditiegroep : 0394

Materiaal CIIR. Bedrijfstemperatuur -30°C tot + 120°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394950	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 12mm		0,69
394951	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 15mm		0,69
394952	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 18mm		0,92
394953	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 22mm		0,92
394954	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 28mm		1,10
394955	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 35mm		1,10
394956	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 42mm		1,64
394957	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 54mm		1,64
394958	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 76.1mm		4,59
394959	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 88.9mm		6,26
394960	Mapress contour afdichtring CIIR zwart, 108mm		12,04

### Mapress gas HNBR afdichtring geel-bruin

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394961	Mapress gas HNBR afdichtring, 15mm		2,15
394962	Mapress gas HNBR afdichtring, 18mm		2,32
394963	Mapress gas HNBR afdichtring, 22mm		2,68
394964	Mapress gas HNBR afdichtring, 28mm		3,16
394965	Mapress gas HNBR afdichtring, 35mm		3,46
394966	Mapress gas HNBR afdichtring, 42mm		4,05
394967	Mapress gas HNBR afdichtring, 54mm		4,74

### Mapress koper afdichtring EPDM zwart

Conditiegroep : 0394



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
394971	Mapress koper afdichtring EPDM, 76,1mm	silicone vrij		3,73
394972	Mapress koper afdichtring EPDM, 88,9mm	silicone vrij		4,83
394973	Mapress koper afdichtring EPDM, 108mm	silicone vrij		9,36

### Mapress afdichtring FKM blauw

Conditiegroep : 0394

Materiaal FPM. Bedrijfstemperatuur -10°C tot + 180°C. Geschikt voor industriële toepassingen en scheepsbouw. Voor sprinkler installaties nat, droog en olieleidingen. Geschikt voor Mapress RVS fittingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394980	Mapress afdichtring FKM blauw, 12mm		4,65
394981	Mapress afdichtring FKM blauw, 15mm		1,97
394982	Mapress afdichtring FKM blauw, 18mm		2,32
394983	Mapress afdichtring FKM blauw, 22mm		2,92
394984	Mapress afdichtring FKM blauw, 28mm		3,58
394985	Mapress afdichtring FKM blauw, 35mm		4,02
394986	Mapress afdichtring FKM blauw, 42mm		7,42
394987	Mapress afdichtring FKM blauw, 54mm		10,37
394988	Mapress afdichtring FKM blauw, 76.1mm		30,31
394989	Mapress afdichtring FKM blauw, 88.9mm		38,05
394990	Mapress afdichtring FKM blauw, 108mm		84,90

**Mapress afdichtring FKM wit**

Conditiegroep : 0394

Afdichtingen voor Mapress installaties met stoom (100°C t/m 155°C). Geschikt voor Mapress RVS fittingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394801	Mapress afdichtring FKM wit, 15mm		2,71
394802	Mapress afdichtring FKM wit, 18mm		2,92
394803	Mapress afdichtring FKM wit, 22mm		3,37
394804	Mapress afdichtring FKM wit, 28mm		4,17
394805	Mapress afdichtring FKM wit, 35mm		5,19
394806	Mapress afdichtring FKM wit, 42mm		9,18
394807	Mapress afdichtring FKM wit, 54mm		12,43

**Mapress flensafdichting PN10/16**

Conditiegroep : 0394

Materiaal: Centellen® HD WS 3822. Bedrijfstemperatuur: -30°C / +180°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394810	Mapress flensafdichting DN15, PN10/16		3,28
394811	Mapress flensafdichting DN20, PN10/16		3,93
394812	Mapress flensafdichting DN25, PN10/16		4,71
394813	Mapress flensafdichting DN32, PN10/16		5,81
394814	Mapress flensafdichting DN40, PN10/16		7,15
394815	Mapress flensafdichting DN50, PN10/16		8,14
394816	Mapress flensafdichting DN65, PN10/16		9,45
394817	Mapress flensafdichting DN80, PN10/16		12,43
394818	Mapress flensafdichting DN100, PN10/16		14,30

**Mapress afpersstop met ontluchting tot 25 Bar**

Conditiegroep : 0394

Voor het afdichten van Mapress fittingeinden tijdens het afpersen. Voor het afpersen met koudwater tot max. 22,5 bar. Niet geschikt voor gasinstallaties / afpersen met een gas.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
394821	Mapress afpersstop + ontluchting tot max 25 bar, 15mm		105,00
394822	Mapress afpersstop + ontluchting tot max 25 bar, 22mm		113,29
394823	Mapress afpersstop + ontluchting tot max 25 bar, 28mm		151,02



# 6.42

## Geberit Mepla

Het Geberit Mepla leidingsysteem heeft twee belangrijke onderdelen: de Geberit Mepla buis die opgebouwd is uit drie verschillende lagen (PE-Xb + aluminium + PE) en een hoogwaardige persfitting.

Geberit Mepla beschikt over uitstekende eigenschappen met betrekking tot de verwerking en levensduur:

- gering gewicht
- vormvast en toch buigzaam
- geen corrosie aan binnen en/of buitenzijde
- gemakkelijk en schoon te verwerken
- geringe expansie
- ideaal voor prefabricage
- diffusiedicht
- geen extra beugeling noodzakelijk
- Mepla met mantelbuis maakt het isoleren van aansluitleidingen overbodig.

Meplabuizen 16 en 20 mm kunnen met de hand worden gebogen. Voor

Meplabuizen 16, 20, 26 en 32 mm kunt u de speciale Mepla buigtang gebruiken welke staat vermeld in het hoofdstuk gereedschappen.

Fittingen 16, 20 en 26 mm kunnen met een handperstang geperst worden.

Voor alle diameters is een volledig universeel fittingenassortiment

beschikbaar. Het Geberit Mepla systeem is Kiwa en KOMO goedgekeurd.

Op aanvraag worden voor de gerealiseerde Geberit Mepla leidingsystemen garantieverklaringen afgegeven voor een periode van 10 jaar vanaf ingebruikname.



**Mepla buis met Kiwa keur**

Conditiegroep : 03970

Kleur zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
397020	Mepla buis zwart, 16mm	L= 5 / Kiwa	120	4,22
397021	Mepla buis zwart, 20mm	L= 5 / Kiwa	120	6,04
397022	Mepla buis zwart, 26mm	L= 5 / Kiwa	120	10,35
397023	Mepla buis zwart, 32mm	L= 5 / Kiwa	50	14,45
397024	Mepla buis zwart, 40mm	L= 5 / Kiwa	50	25,71
397025	Mepla buis zwart, 50mm	L= 5 / Kiwa	50	31,50
397026	Mepla buis zwart, 63mm	L= 5 / Kiwa	25	42,58
397027	Mepla buis zwart, 75mm	L= 5 / Kiwa	5	78,87

**Mepla buis**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
397004	Mepla buis zwart, 16 x 2.25mm	L=50 / Kiwa	50	3,58
397005	Mepla buis zwart, 20 x 2.50mm	L=50 / Kiwa	50	5,05
397007	Mepla buis zwart, 26 x 3.00mm	L=50 / Kiwa	50	8,53

**Mepla buis met mantel**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
397008	Mepla mantelbuis zwart, 16 x 2.25mm	L=50 / Kiwa	50	4,22
397009	Mepla mantelbuis zwart, 20 x 2.50mm	L=50 / Kiwa	50	5,90

**Mepla rechte koppeling**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397100	Mepla rechte kopp. PVDF, 16mm	10	4,34
397101	Mepla rechte kopp. PVDF, 20mm	10	4,86
397102	Mepla rechte kopp. PVDF, 26mm	10	6,04
397103	Mepla rechte kopp. PVDF, 32mm	10	8,60
397104	Mepla rechte kopp. PVDF, 40mm	5	13,94
397105	Mepla rechte kopp. PVDF, 50mm	2	19,06
397106	Mepla rechte kopp. PVDF, 63mm	1	37,66
397107	Mepla rechte kopp. PVDF, 75mm	1	82,61
397798	Mepla rechte kopp. messing, 20mm	1	7,77
397813	Mepla rechte kopp. messing, 16mm	1	18,11

**Mepla reparatiekoppeling**

Conditiegroep : 03970

Brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397110	Mepla reparatiekoppeling, 16mm	brons	1	49,82
397111	Mepla reparatiekoppeling, 20mm	brons	1	54,11
397112	Mepla reparatiekoppeling, 26mm	brons	1	54,11
397113	Mepla reparatiekoppeling, 32mm	brons	1	67,11
397114	Mepla reparatiekoppeling, 40mm	brons	1	99,53
397115	Mepla reparatiekoppeling, 50mm	brons	1	142,31

**Mepla overgangsknie met fixadapter**

Conditiegroep : 03970

Speciaal voor aansluiting op Geberit reservoir.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397706	Mepla overgangsknie met fixadapter, 16 x MF 20	10	8,41
397707	Mepla overgangsknie met fixadapter, 20 x MF 20	10	8,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mepla overgang met fixadapter**

Conditiegroep : 03970

Speciaal voor aansluiting op Geberit reservoir.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397701	Mepla overgang met fixadapter, 16 x MF 20	10	7,63
397702	Mepla overgang met fixadapter, 20 x MF 20	10	7,91

**Mepla verloopfitting**

Conditiegroep : 03970

PVDF / Messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397215	Mepla verloopfitting, 20 x 16mm	PVDF	10	5,09
397216	Mepla verloopfitting, 26 x 16mm	PVDF	10	5,85
397217	Mepla verloopfitting, 26 x 20mm	PVDF	5	5,85
397219	Mepla verloopfitting, 32 x 20mm	PVDF	5	8,60
397220	Mepla verloopfitting, 32 x 26mm	PVDF	5	8,60
397221	Mepla verloopfitting, 40 x 20mm	PVDF	5	15,21
397222	Mepla verloopfitting, 40 x 26mm	PVDF	5	15,21
397223	Mepla verloopfitting, 40 x 32mm	PVDF	5	15,21
397224	Mepla verloopfitting, 50 x 32mm	PVDF	2	18,46
397225	Mepla verloopfitting, 50 x 40mm	PVDF	2	18,46
397226	Mepla verloopfitting, 63 x 40mm	PVDF	1	37,90
397227	Mepla verloopfitting, 63 x 50mm	PVDF	1	37,90
397228	Mepla verloopfitting, 75 x 40mm	PVDF	1	82,61
397229	Mepla verloopfitting, 75 x 50mm	PVDF	1	82,61
397230	Mepla verloopfitting, 75 x 63mm	PVDF	1	82,61
397799	Mepla verloopfitting, 20 x 16mm	messing	1	8,44
397814	Mepla verloopfitting, 26 x 20mm	messing	1	9,67
397821	Mepla verloopfitting, 32 x 20mm	messing	1	16,42
397822	Mepla verloopfitting, 32 x 26mm	messing	1	13,65

**Mepla overgangsnippel naar koper**

Conditiegroep : 03970

Deze overgangsnippel mag alleen d.m.v. een knelverbinding op koper aangebracht worden. Solderen kan de O-ring en evt. aangesloten mepla buis beschadigen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397270	Mepla overg.nipp. naar koper, 16 x 15mm, vertind	messing/koper	1	19,70
397271	Mepla overg.nipp. naar koper, 20 x 15mm, vertind	messing/koper	1	22,33
397272	Mepla overg.nipp. naar koper, 26 x 22mm, vertind	messing/koper	1	26,80

**Mepla overgangsnippel naar Mapress**

Conditiegroep : 03970

Voor sanitair verwarming en industriële toepassingen. Voor overgang van Mepla, naar Mapress RVS, Mapress koper of Mapress C-staal. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397418	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 16 x 15mm	10	10,22
397426	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 20 x 15mm	1	12,46
397419	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 20 x 18mm	1	12,46
397420	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 20 x 22mm	1	12,46
397422	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 26 x 22mm	1	15,88
397425	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 32 x 28mm	1	21,82
397421	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 40 x 35mm	1	32,01
397424	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 50 x 42mm	1	63,28
397423	Mepla overg.nipp. naar Mapress, 63 x 54mm	1	97,47



**Mepla overgangsnippel met knelkoppeling**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397431	Mepla overg.nipp. met knelkopp., 16-15mm	10	14,10
397433	Mepla overg.nipp. met knelkopp., 20-15mm	10	14,51

**Mepla puntstuk**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397520	Mepla puntstuk, 16 x 1/2"	brons	10	13,94
397232	Mepla puntstuk, 16 x 3/4"	brons	5	13,94
397521	Mepla puntstuk, 20 x 1/2"	brons	10	11,90
397522	Mepla puntstuk, 20 x 3/4"	brons	10	11,90
397523	Mepla puntstuk, 26 x 1/2"	brons	5	17,44
397234	Mepla puntstuk, 26 x 3/4"	brons	5	17,44
397524	Mepla puntstuk, 26 x 1"	brons	5	17,44
397525	Mepla puntstuk, 32 x 1"	brons	5	23,29
397236	Mepla puntstuk, 32 x 1.1/4"	brons	5	23,29
397237	Mepla puntstuk, 40 x 1"	brons	5	22,66
397238	Mepla puntstuk, 40 x 1.1/4"	brons	5	22,66
397233	Mepla puntstuk, 40 x 1.1/2"	brons	5	22,66
397239	Mepla puntstuk, 50 x 1.1/2"	brons	5	53,65
397235	Mepla puntstuk, 50 x 2"	brons	5	53,65
397240	Mepla puntstuk, 63 x 2"	brons	2	82,71
397526	Mepla puntstuk, 63 x 2.1/2"	brons	2	82,71
397248	Mepla puntstuk, 75 x 2.1/2"	brons	1	157,48
397241	Mepla puntstuk, 16 x 1/2"	messaging	10	6,92
397242	Mepla puntstuk, 20 x 1/2"	messaging	10	7,63
397243	Mepla puntstuk, 20 x 3/4"	messaging	10	7,63
397244	Mepla puntstuk, 26 x 1/2"	messaging	5	11,57
397245	Mepla puntstuk, 26 x 3/4"	messaging	5	11,57
397246	Mepla puntstuk, 26 x 1"	messaging	5	11,57
397247	Mepla puntstuk, 32 x 1"	messaging	5	15,67

**Mepla schroefbus**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397266	Mepla schroefbus, 16 x 1/2"	brons	10	11,42
397267	Mepla schroefbus, 16 x 3/4"	brons	10	13,94
397268	Mepla schroefbus, 20 x 1/2"	brons	10	11,90
397269	Mepla schroefbus, 20 x 3/4"	brons	10	11,90
397249	Mepla schroefbus, 26 x 3/4"	brons	5	17,44
397250	Mepla schroefbus, 26 x 1"	brons	5	17,44
397251	Mepla schroefbus, 32 x 1"	brons	5	23,29
397252	Mepla schroefbus, 32 x 1.1/4"	brons	5	23,29
397256	Mepla schroefbus, 40 x 1"	brons	5	22,66
397257	Mepla schroefbus, 40 x 1.1/4"	brons	5	22,66
397255	Mepla schroefbus, 40 x 1.1/2"	brons	5	22,66
397253	Mepla schroefbus, 50 x 1.1/2"	brons	2	53,65
397254	Mepla schroefbus, 63 x 2"	brons	1	82,71
397273	Mepla schroefbus, 63 x 2.1/2"	brons	1	82,71
397264	Mepla schroefbus, 75 x 2.1/2"	brons	1	157,48
397265	Mepla schroefbus, 50 x 2"	brons	1	53,65
397258	Mepla schroefbus, 16 x 1/2"	messaging	10	6,92
397259	Mepla schroefbus, 20 x 1/2"	messaging	10	7,63
397260	Mepla schroefbus, 20 x 3/4"	messaging	10	7,63
397261	Mepla schroefbus, 26 x 3/4"	messaging	5	11,57
397262	Mepla schroefbus, 26 x 1"	messaging	5	11,57
397263	Mepla schroefbus, 32 x 1"	messaging	5	15,67

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mepla bocht 45gr**

Conditiegroep : 03970

PVDF

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397280	Mepla bocht 45gr; 26 x 26mm	PVDF	10	9,34
397281	Mepla bocht 45gr; 32 x 32mm	PVDF	10	12,16
397282	Mepla bocht 45gr; 40 x 40mm	PVDF	5	17,49
397283	Mepla bocht 45gr; 50 x 50mm	PVDF	5	27,56
397284	Mepla bocht 45gr; 63 x 63mm	PVDF	1	45,10
397285	Mepla bocht 45gr; 75 x 75mm	PVDF	1	98,39

**Mepla bocht 90gr**

Conditiegroep : 03970

PVDF / Messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397290	Mepla bocht 90gr; 16 x 16mm	PVDF	10	5,69
397291	Mepla bocht 90gr; 20 x 20mm	PVDF	10	6,54
397292	Mepla bocht 90gr; 26 x 26mm	PVDF	10	9,34
397293	Mepla bocht 90gr; 32 x 32mm	PVDF	10	12,16
397294	Mepla bocht 90gr; 40 x 40mm	PVDF	5	17,49
397295	Mepla bocht 90gr; 50 x 50mm	PVDF	5	27,56
397296	Mepla bocht 90gr; 63 x 63mm	PVDF	1	45,10
397297	Mepla bocht 90gr; 75 x 75mm	PVDF	1	98,39

**Mepla overgangsbocht 90gr bu.dr.**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397318	Mepla overgangsbocht 90gr; 16 x 1/2"	messing	10	12,04
397319	Mepla overgangsbocht 90gr; 20 x 1/2"	messing	10	13,39
397320	Mepla overgangsbocht 90gr; 20 x 3/4"	messing	10	13,39
397321	Mepla overgangsbocht 90gr; 26 x 3/4"	messing	5	19,03
397322	Mepla overgangsbocht 90gr; 26 x 1"	messing	5	19,03
397323	Mepla overgangsbocht 90gr; 32 x 1"	messing	5	26,50
397324	Mepla overgangsbocht 90gr; 40 x 1.1/4"	messing	5	32,06
397306	Mepla overgangsbocht 90gr; 16 x 1/2"	brons	10	16,99
397328	Mepla overgangsbocht 90gr; 20 x 1/2"	brons	10	20,40
397308	Mepla overgangsbocht 90gr; 20 x 3/4"	brons	10	20,40
397329	Mepla overgangsbocht 90gr; 26 x 3/4"	brons	5	29,53
397310	Mepla overgangsbocht 90gr; 26 x 1"	brons	5	29,53
397311	Mepla overgangsbocht 90gr; 32 x 1"	brons	5	39,86
397316	Mepla overgangsbocht 90gr; 40 x 1.1/4"	brons	1	47,51
397317	Mepla overgangsbocht 90gr; 50 x 1.1/2"	brons	5	71,40
397312	Mepla overgangsbocht 90gr; 63 x 2"	brons	1	152,59

**Mepla overgangsbocht 90gr met knelkoppeling**

Conditiegroep : 03970

Messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397331	Mepla overg.bocht 90gr messing , 16 x 15mm	mepla/knel	10	18,46
397333	Mepla overg.bocht 90gr messing, 20 x 15mm	mepla/knel	10	25,41

**Mepla overgangsbocht 90gr bi.dr.**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397340	Mepla overg.bocht 90gr; 1/2" x 16mm	messing	10	12,04
397341	Mepla overg.bocht 90gr; 1/2" x 20mm	messing	10	13,39
397342	Mepla overg.bocht 90gr; 3/4" x 20mm	messing	10	13,39
397343	Mepla overg.bocht 90gr; 3/4" x 26mm	messing	5	19,03
397344	Mepla overg.bocht 90gr; 1" x 32mm	messing	5	26,50
397755	Mepla overg.bocht 90gr; 2" x 63mm	brons	1	152,59
397349	Mepla overg.bocht 90gr; 1/2" x 20mm	brons	10	20,40
397748	Mepla overg.bocht 90gr; 1/6 x 1/2"	brons	10	16,99
397749	Mepla overg.bocht 90gr; 20 x 3/4"	brons	10	20,40
397750	Mepla overg.bocht 90gr; 26 x 3/4"	brons	10	29,53
397751	Mepla overg.bocht 90gr; 26 x 1"	brons	10	29,53
397752	Mepla overg.bocht 90gr; 32 x 1"	brons	10	39,86
397753	Mepla overg.bocht 90gr; 40 x 1.1/4"	brons	10	47,51
397754	Mepla overg.bocht 90gr; 50 x 1.1/2"	brons	10	71,40

**Mepla overgangsbocht**

Conditiegroep : 03970

Metalen bocht (koper/vernikkeld) met Mepla aansluiting voor radiatoraansluiting uit de vloer of wand.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/set
397691	Mepla overg.bocht, 16 x 15mm	L=300 mm	1	22,51

**Mepla T-stuk PVDF**

Conditiegroep : 03970

Egaal kunststof PVDF

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397350	Mepla T-stuk, 16 x 16 x 16mm	PVDF	10	8,94
397351	Mepla T-stuk, 20 x 20 x 20mm	PVDF	10	10,80
397352	Mepla T-stuk, 26 x 26 x 26mm	PVDF	10	12,13
397353	Mepla T-stuk, 32 x 32 x 32mm	PVDF	10	15,03
397354	Mepla T-stuk, 40 x 40 x 40mm	PVDF	5	21,12
397355	Mepla T-stuk, 50 x 50 x 50mm	PVDF	5	32,66
397356	Mepla T-stuk, 63 x 63 x 63mm	PVDF	1	71,57
397357	Mepla T-stuk, 75 x 75 x 75mm	PVDF	1	157,12

**Mepla verloop T-stuk PVDF**

Conditiegroep : 03970

Egaal kunststof PVDF

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397360	Mepla verloop T-stuk, 16 x 16 x 20mm	PVDF	10	10,80
397361	Mepla verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm	PVDF	10	11,16
397362	Mepla verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	PVDF	10	10,80
397363	Mepla verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	PVDF	10	10,80
397364	Mepla verloop T-stuk, 20 x 26 x 20mm	PVDF	5	10,80
397365	Mepla verloop T-stuk, 26 x 16 x 26mm	PVDF	5	12,13
397366	Mepla verloop T-stuk, 26 x 20 x 20mm	PVDF	5	12,13
397367	Mepla verloop T-stuk, 26 x 20 x 26mm	PVDF	5	12,13
397368	Mepla verloop T-stuk, 26 x 26 x 20mm	PVDF	5	12,13
397370	Mepla verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	PVDF	5	15,03
397371	Mepla verloop T-stuk, 32 x 20 x 26mm	PVDF	5	15,03
397372	Mepla verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm	PVDF	5	15,03
397374	Mepla verloop T-stuk, 32 x 26 x 26mm	PVDF	5	15,03
397375	Mepla verloop T-stuk, 32 x 26 x 32mm	PVDF	5	15,03
397377	Mepla verloop T-stuk, 40 x 20 x 40mm	PVDF	5	21,12
397378	Mepla verloop T-stuk, 40 x 26 x 40mm	PVDF	5	21,12
397379	Mepla verloop T-stuk, 40 x 32 x 40mm	PVDF	5	21,12
397380	Mepla verloop T-stuk, 50 x 26 x 50mm	PVDF	2	32,66
397381	Mepla verloop T-stuk, 50 x 32 x 50mm	PVDF	2	32,66
397382	Mepla verloop T-stuk, 50 x 40 x 40mm	PVDF	2	32,66
397383	Mepla verloop T-stuk, 50 x 40 x 50mm	PVDF	2	32,66
397384	Mepla verloop T-stuk, 63 x 26 x 63mm	PVDF	1	71,57

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397385	Mepla verloop T-stuk, 63 x 32 x 63mm	PVDF	1	71,57
397386	Mepla verloop T-stuk, 63 x 40 x 63mm	PVDF	1	71,57
397387	Mepla verloop T-stuk, 63 x 50 x 63mm	PVDF	1	71,57
397389	Mepla verloop T-stuk, 75 x 32 x 75mm	PVDF	1	157,12
397390	Mepla verloop T-stuk, 75 x 40 x 75mm	PVDF	1	157,12
397391	Mepla verloop T-stuk, 75 x 50 x 75mm	PVDF	1	157,12
397392	Mepla verloop T-stuk, 75 x 63 x 75mm	PVDF	1	157,12

### Mepla verloop T-stuk messing

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397795	Mepla verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	messing	10	17,72
397794	Mepla verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	messing	10	17,72
397805	Mepla verloop T-stuk, 26 x 16 x 26mm	messing	10	18,68
397809	Mepla verloop T-stuk, 26 x 20 x 26mm	messing	5	18,77
397811	Mepla verloop T-stuk, 26 x 20 x 20mm	messing	5	18,65
397810	Mepla verloop T-stuk, 26 x 26 x 20mm	messing	5	18,51
397816	Mepla verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	messing	5	27,23
397817	Mepla verloop T-stuk, 32 x 20 x 26mm	messing	5	25,47
397819	Mepla verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm	messing	5	24,96
397818	Mepla verloop T-stuk, 32 x 26 x 26mm	messing	5	24,64
397820	Mepla verloop T-stuk, 32 x 26 x 32mm	messing	5	24,96
397804	Mepla verloop T-stuk, 26 x 26 x 26mm	messing	1	18,63

### Mepla overgangs T-stuk bi.dr.

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397405	Mepla overg.T-stuk, 16 x 1/2" x 16mm	messing	5	16,97
397411	Mepla overg.T-stuk, 20 x 1/2" x 20mm	messing	10	20,24
397412	Mepla overg.T-stuk, 26 x 1/2" x 20mm	messing	5	23,08
397413	Mepla overg.T-stuk, 26 x 1/2" x 26mm	messing	5	23,08
397414	Mepla overg.T-stuk, 26 x 3/4" x 26mm	messing	5	23,08
397415	Mepla overg.T-stuk, 32 x 1/2" x 32mm	messing	5	28,29
397416	Mepla overg.T-stuk, 32 x 3/4" x 32mm	messing	5	28,29
397417	Mepla overg.T-stuk, 32 x 1" x 32mm	messing	5	28,29
397394	Mepla overg.T-stuk, 16 x 1/2" x 16mm	brons	10	31,04
397395	Mepla overg.T-stuk, 20 x 1/2" x 20mm	brons	10	31,26
397396	Mepla overg.T-stuk, 26 x 1/2" x 26mm	brons	5	33,11
397397	Mepla overg.T-stuk, 26 x 3/4" x 26mm	brons	5	33,11
397398	Mepla overg.T-stuk, 32 x 1/2" x 32mm	brons	5	44,22
397399	Mepla overg.T-stuk, 32 x 3/4" x 32mm	brons	5	44,22
397400	Mepla overg.T-stuk, 32 x 1" x 32mm	brons	5	44,22
397407	Mepla overg.T-stuk, 40 x 1/2" x 40mm	brons	5	44,31
397408	Mepla overg.T-stuk, 40 x 1" x 40mm	brons	5	44,31
397409	Mepla overg.T-stuk, 40 x 1.1/4" x 40mm	brons	5	44,31
397401	Mepla overg.T-stuk, 50 x 1/2" x 50mm	brons	1	73,84
397402	Mepla overg.T-stuk, 50 x 1" x 50mm	brons	2	73,84
397410	Mepla overg.T-stuk, 50 x 1.1/2" x 50mm	brons	2	73,84
397403	Mepla overg.T-stuk, 63 x 1" x 63mm	brons	5	206,75
397406	Mepla overg.T-stuk, 63 x 2" x 63mm	brons	2	206,75
397429	Mepla overg.T-stuk, 75 x 1" x 75mm	brons	1	316,14

### Mepla 3-dl. koppeling bu.dr.

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397460	Mepla 3 del. kopp., 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	24,19
397461	Mepla 3 del. kopp., 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	24,83
397466	Mepla 3 del. kopp., 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	24,83
397462	Mepla 3 del. kopp., 26 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	32,01
397463	Mepla 3 del. kopp., 32 x 1"	pers/bu.dr.	5	44,31
397469	Mepla 3 del. kopp., 32 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	44,31
397464	Mepla 3 del. kopp., 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	57,78
397465	Mepla 3 del. kopp., 50 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	2	110,30
397468	Mepla 3 del. kopp., 50 x 2"	pers/bu.dr.	2	110,30
397467	Mepla 3 del. kopp., 63 x 2"	pers/bu.dr.	2	159,18



**Mepla 3-dl. koppeling bi.dr.**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397470	Mepla 3 del. kopp., 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	24,19
397471	Mepla 3 del. kopp., 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	24,83
397472	Mepla 3 del. kopp., 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	32,01
397473	Mepla 3 del. kopp., 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	44,31
397476	Mepla 3 del. kopp., 32 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	44,31
397474	Mepla 3 del. kopp., 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	57,78
397475	Mepla 3 del. kopp., 50 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	110,30

**Mepla 3-dl. koppeling brons**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397500	Mepla 3 del. kopp. brons, 16mm	5	25,90
397501	Mepla 3 del. kopp. brons, 20mm	5	29,12
397502	Mepla 3 del. kopp. brons, 26mm	5	33,96
397503	Mepla 3 del. kopp. brons, 32mm	2	44,31
397504	Mepla 3 del. kopp. brons, 40mm	2	55,38
397505	Mepla 3 del. kopp. brons, 50mm	2	110,77
397506	Mepla 3 del. kopp. brons, 63mm	2	231,37

**Mepla aansluitwartel voor afsluiter, bi.dr.**

Conditiegroep : 03970

Vlakdichtend, 2-delig, brons. Inclusief vlakke Centellen® RWS 3825 pakking.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397720	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 16 x 1" brons	pers/bi.dr.	10	19,43
397721	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 20 x 1" brons	pers/bi.dr.	10	19,84
397722	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 2" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397723	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 32 x 2" brons	pers/bi.dr.	2	31,45
397724	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 40 x 2" brons	pers/bi.dr.	2	39,15
397725	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 40 x 2.1/4" brons	pers/bi.dr.	2	39,15
397726	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 63 x 2.3/4" brons	pers/bi.dr.	1	101,81
397435	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 16 x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	14,13
397436	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 16 x 3/4" brons	pers/bi.dr.	5	14,76
397437	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 20 x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	19,84
397438	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 20 x 3/4" brons	pers/bi.dr.	5	19,84
397439	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 20 x 1.1/4" brons	pers/bi.dr.	5	19,84
397440	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 20 x 1.1/2" brons	pers/bi.dr.	5	19,84
397441	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 1/2" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397442	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 3/4" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397443	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 1" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397444	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 1.1/4" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397445	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 26 x 1.1/2" brons	pers/bi.dr.	5	21,75
397446	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 32 x 3/4" brons	pers/bi.dr.	5	31,45
397447	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 32 x 1" brons	pers/bi.dr.	5	31,45
397448	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 32 x 1.1/4" brons	pers/bi.dr.	5	31,45
397434	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 32 x 1.1/2" brons	pers/bi.dr.	5	31,45
397449	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 40 x 1.1/4" brons	pers/bi.dr.	5	39,15
397450	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 40 x 1.1/2" brons	pers/bi.dr.	5	39,15
397451	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 2" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397452	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 2.3/8" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397453	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 1.3/4" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397454	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 2.1/4" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397455	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 2.3/4" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397456	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 63 x 2" brons	pers/bi.dr.	2	101,81
397457	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 63 x 2.3/8" brons	pers/bi.dr.	1	101,81
397458	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 50 x 2.1/2" brons	pers/bi.dr.	2	66,05
397459	Mepla aansl.wartel voor afsluiter, 63 x 2.1/2" brons	pers/bi.dr.	1	101,81

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mepla eindkap**

Conditiegroep : 03970

PVDF

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397542	Mepla eindkap, 16mm	PVDF	10	3,88
397543	Mepla eindkap, 20mm	PVDF	10	3,88
397552	Mepla eindkap, 26mm	PVDF	10	6,06

**Mepla muurplaat recht bu.dr.**

Conditiegroep : 03977

T.b.v. MeplaFix.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398638	Mepla muurplaat recht bu.dr MF 1/2"	1	16,90

**Mepla muurplaat inbouw kort**

Conditiegroep : 03970

Met persaansluiting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397673	Mepla muurplaat inb. kort, 16 x 1/2" bi.dr. messing	H= 36 mm	10	11,42
397674	Mepla muurplaat inb. kort, 20 x 1/2" bi.dr. messing	H= 36 mm	10	12,58

**Mepla muurplaat inbouw**

Conditiegroep : 03970



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397660	Mepla muurplaat inb., 16 x 1/2" bi.dr. messing	H=52mm	10	16,30
397661	Mepla muurplaat inb., 20 x 1/2" bi.dr. messing	H=52mm	10	17,58
397662	Mepla muurplaat inb., 20 x 3/4" bi.dr. messing	H=52mm	5	17,58
397663	Mepla muurplaat inb., 26 x 3/4" bi.dr. messing	H=52mm	5	22,49

**Mepla muurplaat inbouw lang**

Conditiegroep : 03970

Met persaansluiting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397625	Mepla muurplaat inb. lang, 16 x 1/2" bi.dr. messing	H= 78 mm	10	20,07
397626	Mepla muurplaat inb. lang, 20 x 1/2" bi.dr. messing	H= 78 mm	10	20,07

**Mepla muurplaat Gemini**

Conditiegroep : 03970

Montagebeugel met voorgemonteerde fittingen, h.o.h. 153mm, inbouwdiepte 40mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397650	Mepla muurplaat Gemini, 16 x 1/2" bi.dr.	1	40,62

**Mepla afpersstop**

Conditiegroep : 0398 (netto)

Herbruikbaar. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398040	Mepla afpersstop, 16mm	10	21,99
398041	Mepla afpersstop, 20mm	10	23,91
398042	Mepla afpersstop, 26mm	10	26,84
398043	Mepla afpersstop, 32mm	5	42,45
398044	Mepla afpersstop, 40mm	5	68,10
398045	Mepla afpersstop, 50mm	1	77,75
398046	Mepla afpersstop, 63mm	1	253,35

**Mepla kogelkraan met hendel, messing**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397780	Mepla kogelkraan met hendel, 16mm	1	31,00
397790	Mepla kogelkraan met hendel, 20mm	1	31,23
397802	Mepla kogelkraan met hendel, 26mm	1	33,86
397815	Mepla kogelkraan met hendel, 32mm	1	43,61
397835	Mepla kogelkraan met hendel, 40mm	1	83,16
397836	Mepla kogelkraan met hendel, 50mm	1	128,00

**Mepla kogelkraan met hendel, brons**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397730	Mepla kogelkraan met hendel brons, 16mm	1	54,30
397731	Mepla kogelkraan met hendel brons, 20mm	1	60,31
397732	Mepla kogelkraan met hendel brons, 26mm	1	72,33
397733	Mepla kogelkraan met hendel brons, 32mm	1	99,58
397734	Mepla kogelkraan met hendel brons, 40mm	1	144,71
397735	Mepla kogelkraan met hendel brons, 50mm	1	210,96

**Mepla aansluitwartel euroconus ms vernikkeld**

Conditiegroep : 03970

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397736	Mepla aansluitwartel euroconus ms vernikkeld, 16 -3/4"	1	14,19
397737	Mepla aansluitwartel euroconus ms vernikkeld, 20 -3/4"	1	17,06

**Mepla overgangsnippel euroconus**

Conditiegroep : 03977

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397635	Mepla overg.nippel, 3/4" x M22 (x1.5)	bu.dr/bi.dr.	10	4,04

**Mepla dubbele nippel**

Conditiegroep : 03977

Type Eurokonus.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
397539	Mepla dubbele nippel, 3/4" x 1/2"	bu.dr/bu.dr.	10	4,04

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Mepla kogelkraan met draaiknop, messing**

Conditiegroep : 03970



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397800	Mepla kogelkraan met draaiknop, 26mm		48,01

**Mepla montagemal**

Conditiegroep : 03977

Voor muurplaat, verzinkt staal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
397680	Mepla montagemal muurplaat enkel		8,48
397682	Mepla montagemal muurplaat, 76,5 - 153mm		10,60

## 6.43

### Geberit FlowFit

FlowFit is het aanvoersysteem van Geberit welke het installatieproces voor installateurs aangenamer maakt. Geberit FlowFit is eenvoudig in gebruik omdat je slechts twee persbekken nodig hebt om alle leidingdiameters van 16mm tot en met 75mm te verpersen.

#### Voordelen Geberit FlowFit

De blauwe persbek is geschikt voor alle diameters tot en met 40mm en daarbij kan je vrijwel alle gangbare installaties uitvoeren. Voor de diameters boven de 50 mm wordt de oranje persbek gebruikt. Om het eenvoudig te houden is de kleur van de fitting gelijk aan de kleur van de persbek. Zo weet u precies welke persbek u voor welke fitting nodig heeft. De persbekken zijn te gebruiken met al het gereedschap in compatibiliteitsklasse 1 en 2. Het voordeel van twee persbekken is dat u niet steeds hoeft te wisselen van gereedschap. Dit betekent eveneens dat u lagere inkoop- en onderhoudskosten heeft.

De fittingen kunnen gedraaid worden zodat u zichzelf niet meer in lastige hoeken hoeft te wurmen. Daarnaast gaat het persen ook een stuk makkelijker, de persbek hoeft namelijk niet de hele leiding te omsluiten tijdens het verpersen. Daardoor kunt u in lastige hoeken en krappe plekken toch makkelijk en veilig werken. Door de inspectievensters kunt u in een oogopslag zien of de buis volledig is ingestoken. Aan de vormgeving van de persbek indicator ziet u direct waar de persbek geplaatst moet worden. Daarnaast kunt u door de ingebouwde persbekgeleiding de bek nooit foutplaatsen.



■ GEBERIT

GEBERIT FLOWFIT  
NOOIT MEER  
ZWOEGEN EN ZWETEN



**KNOW  
HOW  
INSTALLED**

Geberit introduceert Geberit FlowFit: het systeem dat zich vloeiend en moeiteloos laat installeren. Ontdek de compleet nieuwe installatie-ervaring, met minder fysieke belasting, minder kans op fouten en zonder vervelende onderbrekingen. Stressvrij installeren direct vanaf de start: dit is de toekomst van installeren. Slim Bekeken!

[www.geberit.nl/flowfit](http://www.geberit.nl/flowfit)

**Geberit FlowFit buis**

Conditiegroep : 03975

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400800	Geberit FlowFit ML systeembuis 16mm	L= 3m		4,08
400801	Geberit FlowFit ML systeembuis 20mm	L= 3m		5,79
400802	Geberit FlowFit ML systeembuis 25mm	L= 3m		9,56
400803	Geberit FlowFit ML systeembuis 32mm	L= 3m		13,96
400804	Geberit FlowFit ML systeembuis 40mm	L= 3m		19,75
400805	Geberit FlowFit ML systeembuis 50mm	L= 3m		29,26
400806	Geberit FlowFit ML systeembuis 63mm	L= 3m		44,08
400807	Geberit FlowFit ML systeembuis 16mm	L= 5m		3,94
400808	Geberit FlowFit ML systeembuis 20mm	L= 5m		5,48
400809	Geberit FlowFit ML systeembuis 25mm	L= 5m		9,09
400810	Geberit FlowFit ML systeembuis 32mm	L= 5m		13,49
400811	Geberit FlowFit ML systeembuis 40mm	L= 5m		18,80
400812	Geberit FlowFit ML systeembuis 50mm	L= 5m		27,94
400813	Geberit FlowFit ML systeembuis 63mm	L= 5m		42,08
400814	Geberit FlowFit ML systeembuis 75mm	L= 5m		66,76

**Geberit FlowFit buis, op rol**

Conditiegroep : 03975

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400815	Geberit FlowFit ML systeembuis 16mm	L= 50m		3,43
400816	Geberit FlowFit ML systeembuis 16mm	L= 120m		3,30
400817	Geberit FlowFit ML systeembuis 16mm	L= 250m		3,30
400818	Geberit FlowFit ML systeembuis 20mm	L= 50m		4,66
400819	Geberit FlowFit ML systeembuis 20mm	L= 100m		4,54
400820	Geberit FlowFit ML systeembuis 25mm	L= 50m		7,82
400821	Geberit FlowFit ML systeembuis 32mm	L= 25m		11,60

**Geberit FlowFit buis met mantel**

Conditiegroep : 03975

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400822	Geberit FlowFit ML systeembuis met mantel 16mm	L= 50m		4,23
400823	Geberit FlowFit ML systeembuis met mantel 20mm	L= 50m		5,97

**Geberit FlowFit buis voorgeïsoleerd, op rol**

Conditiegroep : 03975

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400824	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 16mm, blauw	L= 50m		4,39
400839	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 16mm, rood	L= 50m		4,39
400825	Geberit FlowFit ML systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 16mm, blauw	L= 50m		4,99
400826	Geberit FlowFit ML systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 16mm, blauw	L= 50m		6,12
400827	Geberit FlowFit ML systeembuis 26mm voorgeïsoleerd, 16mm, blauw	L= 25m		6,86
400828	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 20mm, blauw	L= 50m		6,12
400840	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 20mm, rood	L= 50m		6,12
400829	Geberit FlowFit ML systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 20mm, blauw	L= 50m		6,86
400830	Geberit FlowFit ML systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 20mm, blauw	L= 50m		8,31
400831	Geberit FlowFit ML systeembuis 26mm voorgeïsoleerd, 20mm, blauw	L= 25m		9,42
400832	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 25mm, blauw	L= 25m		10,22
400841	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 25mm, rood	L= 25m		10,22
400833	Geberit FlowFit ML systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 25mm, blauw	L= 25m		11,60
400834	Geberit FlowFit ML systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 25mm, blauw	L= 25m		13,96
400835	Geberit FlowFit ML systeembuis 26mm voorgeïsoleerd, 25mm, blauw	L= 15m		15,68
400836	Geberit FlowFit ML systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 32mm, blauw	L= 25m		15,02
400837	Geberit FlowFit ML systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 32mm, blauw	L= 25m		16,73
400838	Geberit FlowFit ML systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 32mm, blauw	L= 25m		20,26

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit FlowFit buis Therm, op rol**

Conditiegroep : 03975

Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400842	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 16mm	L= 120m		2,68
400843	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 16mm	L= 250m		2,20
400844	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 20mm	L= 100m		3,50
400845	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 25mm	L= 50m		6,44

**Geberit FlowFit buis Therm voorgeïsoleerd, op rol**

Conditiegroep : 03975

Kleur: rood.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400846	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 16mm	L= 50m		3,58
400847	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 20mm	L= 50m		5,02
400848	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 6mm voorgeïsoleerd, 25mm	L= 25m		8,38
400849	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 16mm	L= 50m		4,08
400850	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 20mm	L= 50m		5,62
400851	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 10mm voorgeïsoleerd, 25mm	L= 25m		11,40

**Geberit FlowFit buis Therm exc.voorgeïsoleerd, op rol**

Conditiegroep : 03975

Excentrisch voorgeïsoleerd. Kleur: grijs.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400852	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 16mm	L= 50m		6,28
400853	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 20mm	L= 50m		8,52
400854	Geberit FlowFit ML-therm systeembuis 13mm voorgeïsoleerd, 25mm	L= 25m		14,32

**Geberit FlowFit vloerverwarmingsbuis**

Conditiegroep : 03979



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
400855	Geberit FlowFit SL vloerverwarmingsbuis 16mm	L= 120m		1,44
400856	Geberit FlowFit SL vloerverwarmingsbuis 20mm	L= 120m		2,46
400857	Geberit FlowFit SL vloerverwarmingsbuis 16mm	L= 240m		1,44
400858	Geberit FlowFit SL vloerverwarmingsbuis 20mm	L= 240m		2,46
400859	Geberit FlowFit SL vloerverwarmingsbuis 16mm	L= 600m		1,44

**Geberit FlowFit koppeling**

Conditiegroep : 03977

Sok met persindicator. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400860	Geberit FlowFit koppeling Ø16mm	2x pers		4,78
400861	Geberit FlowFit koppeling Ø20mm	2x pers		5,62
400862	Geberit FlowFit koppeling Ø25mm	2x pers		8,34
400863	Geberit FlowFit koppeling Ø32mm	2x pers		11,90
400864	Geberit FlowFit koppeling Ø40mm	2x pers		18,34
400865	Geberit FlowFit koppeling Ø50mm	2x pers		28,99
400866	Geberit FlowFit koppeling Ø63mm	2x pers		53,98
400867	Geberit FlowFit koppeling Ø75mm	2x pers		98,81

**Geberit FlowFit verloop**

Conditiegroep : 03977

Verloop met persindicator. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400868	Geberit FlowFit verloop Ø20-16mm	2x pers		5,62
400869	Geberit FlowFit verloop Ø25-16mm	2x pers		8,34
400870	Geberit FlowFit verloop Ø25-20mm	2x pers		8,34
400871	Geberit FlowFit verloop Ø32-20mm	2x pers		11,90
400872	Geberit FlowFit verloop Ø32-25mm	2x pers		11,90
400873	Geberit FlowFit verloop Ø40-20mm	2x pers		18,34
400874	Geberit FlowFit verloop Ø40-25mm	2x pers		18,34
400875	Geberit FlowFit verloop Ø40-32mm	2x pers		18,34
400876	Geberit FlowFit verloop Ø50-32mm	2x pers		29,66

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400877	Geberit FlowFit verloop Ø50-40mm	2x pers		29,66
400878	Geberit FlowFit verloop Ø63-40mm	2x pers		55,25
400879	Geberit FlowFit verloop Ø63-50mm	2x pers		55,25
400880	Geberit FlowFit verloop Ø75-40mm	2x pers		101,13
400881	Geberit FlowFit verloop Ø75-50mm	2x pers		101,13
400882	Geberit FlowFit verloop Ø75-63mm	2x pers		101,13

### Geberit FlowFit reparatiekoppeling

Conditiegroep : 03977

Koppeling voor het maken van extra aansluitingen in bestaande leidingen, het verbinden van voormonteerde leidingdelen met lengtecompensatie en het repareren van beschadigde Geberit systeembuizen ML. Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
400983	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø16mm	20cm		94,48
400984	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø20mm	20cm		135,46
400985	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø25mm	20cm		176,40
400986	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø32mm	22,2cm		220,48
400987	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø40mm	23,5cm		299,24
400988	Geberit FlowFit reparatiekoppeling, Ø50mm	34cm		429,45



### Geberit FlowFit puntstuk

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401037	Geberit FlowFit puntstuk, Ø16mm x 3/8"		7,74
401038	Geberit FlowFit puntstuk, Ø16mm x 1/2"		7,74
401039	Geberit FlowFit puntstuk, Ø16mm x 3/4"		7,74
401040	Geberit FlowFit puntstuk, Ø20mm x 1/2"		10,62
401041	Geberit FlowFit puntstuk, Ø20mm x 3/4"		10,62
401042	Geberit FlowFit puntstuk, Ø20mm x 3/8"		10,62
401043	Geberit FlowFit puntstuk, Ø25mm x 1/2"		13,46
401044	Geberit FlowFit puntstuk, Ø25mm x 3/4"		13,46
401045	Geberit FlowFit puntstuk, Ø25mm x 1"		13,46
401046	Geberit FlowFit puntstuk, Ø32mm x 1"		16,70
401047	Geberit FlowFit puntstuk, Ø32mm x 1.1/4"		16,70
401048	Geberit FlowFit puntstuk, Ø40mm x 1"		25,06
401049	Geberit FlowFit puntstuk, Ø40mm x 1.1/4"		25,06
401050	Geberit FlowFit puntstuk, Ø40mm x 1.1/2"		25,06
401051	Geberit FlowFit puntstuk, Ø50mm x 1.1/2"		57,91
401052	Geberit FlowFit puntstuk, Ø50mm x 2"		57,91
401053	Geberit FlowFit puntstuk, Ø63mm x 2"		87,60
401054	Geberit FlowFit puntstuk, Ø63mm x 2.1/2"		87,60
401055	Geberit FlowFit puntstuk, Ø75mm x 2.1/2"		168,51



### Geberit FlowFit puntstuk, RVS

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: CrNiMo-staal 1.4401.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401056	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø20mm x 1/2"		91,36
401057	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø25mm x 3/4"		113,38
401058	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø32mm x 1"		144,88
401059	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø40mm x 1.1/4"		189,00
401060	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø50mm x 1.1/2"		257,71
401061	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø63mm x 2"		330,36
401062	Geberit FlowFit puntstuk RVS, Ø75mm x 2.1/2"		429,45



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit FlowFit schroefbus**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401063	Geberit FlowFit schroefbus, Ø16mm x 3/8"		7,74
401064	Geberit FlowFit schroefbus, Ø16mm x 1/2"		7,74
401065	Geberit FlowFit schroefbus, Ø16mm x 3/4"		7,74
401066	Geberit FlowFit schroefbus, Ø20mm x 3/8"		10,62
401067	Geberit FlowFit schroefbus, Ø20mm x 1/2"		10,62
401068	Geberit FlowFit schroefbus, Ø20mm x 3/4"		10,62
401069	Geberit FlowFit schroefbus, Ø25mm x 3/4"		16,08
401070	Geberit FlowFit schroefbus, Ø25mm x 1"		16,08
401071	Geberit FlowFit schroefbus, Ø32mm x 1"		21,18
401072	Geberit FlowFit schroefbus, Ø32mm x 1.1/4"		21,18
401073	Geberit FlowFit schroefbus, Ø40mm x 1"		25,06
401074	Geberit FlowFit schroefbus, Ø40mm x 1.1/4"		25,06
401075	Geberit FlowFit schroefbus, Ø40mm x 1.1/2"		25,06
401076	Geberit FlowFit schroefbus, Ø50mm x 1.1/2"		57,91
401077	Geberit FlowFit schroefbus, Ø50mm x 2"		57,91
401078	Geberit FlowFit schroefbus, Ø63mm x 2"		87,60
401079	Geberit FlowFit schroefbus, Ø63mm x 2.1/2"		87,60
401080	Geberit FlowFit schroefbus, Ø75mm x 2.1/2"		168,51

**Geberit FlowFit overgang met Mepla**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401011	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø16mm		9,02
401012	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø20mm		11,56
401013	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø25-26mm		16,08
401014	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø32mm		21,84
401015	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø40mm		25,70
401016	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø50mm		60,66
401017	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø63mm		94,36
401018	Geberit FlowFit overgang met Mepla, Ø75mm		128,04

**Geberit FlowFit overgang met Mapress**

Conditiegroep : 03977

Met insteekende en persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401019	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø16 x 12mm		9,02
401020	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø16 x 15mm		9,02
401021	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø20 x 15mm		11,56
401022	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø20 x 18mm		11,56
401023	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø20 x 22mm		11,56
401024	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø25 x 22mm		16,08
401025	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø32 x 28mm		21,84
401026	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø40 x 35mm		25,70
401027	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø50 x 42mm		60,66
401028	Geberit FlowFit overgang met Mapress, Ø63 x 54mm		94,36

**Geberit FlowFit overgang met Mapress, RVS**

Conditiegroep : 03977

Met insteekende en persindicator. Materiaal: CrNiMo-staal 1.4401.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401029	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø16 x 15mm		21,40
401030	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø20 x 18mm		25,22
401031	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø20 x 22mm		25,22
401032	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø25 x 22mm		31,48
401033	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø32 x 28mm		40,96
401034	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø40 x 35mm		55,40
401035	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø50 x 42mm		99,14
401036	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, Ø63 x 54mm		128,84



**Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof** Conditiegroep : 03977

Met persmof en persindicator. Materiaal: CrNiMo-staal 1.4401.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401264	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø16x12mm	1	22,20
401265	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø16x15mm	1	22,20
401266	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø20x15mm	1	26,12
401267	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø20x22mm	1	26,12
401268	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø25x22mm	1	32,66
401269	Geberit FlowFit overgang met Mapress RVS, persmof, Ø32x28mm	1	42,50

**Geberit FlowFit overgang naar knelkoppeling**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401172	Geberit FlowFit overgang naar knelkoppeling, Ø16 x 15mm	pers/spie	1	19,28
401173	Geberit FlowFit overgang naar knelkoppeling, Ø20 x 15mm	pers/spie	1	21,84
401174	Geberit FlowFit overgang naar knelkoppeling, Ø25 x 22mm	pers/spie	1	27,04

**Geberit FlowFit 3-delige koppeling**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401101	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø16mm	1	27,30
401102	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø20mm	1	33,74
401103	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø25mm	1	41,14
401104	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø32mm	1	55,92
401105	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø40mm	1	69,70
401106	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø50mm	1	134,77
401107	Geberit FlowFit 3-delige koppeling, Ø63mm	1	279,68

**Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, buitendraad**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401108	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø16mm x 1/2"	pers/bu.dr.	1	22,52
401109	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø20mm x 1/2"	pers/bu.dr.	1	27,62
401110	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø20mm x 3/4"	pers/bu.dr.	1	27,62
401111	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø25mm x 3/4"	pers/bu.dr.	1	35,34
401112	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø32mm x 1"	pers/bu.dr.	1	53,32
401113	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø32mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	53,32
401114	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø40mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	67,46
401115	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø40mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	67,46
401116	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø50mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	134,77
401117	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø50mm x 2"	pers/bu.dr.	1	134,77
401118	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø63mm x 2"	pers/bu.dr.	1	195,45
401119	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø63mm x 2.1/2"	pers/bu.dr.	1	195,45

**Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, binnendraad**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401120	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø16mm x 1/2"	pers/bi.dr.	1	22,52
401121	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø20mm x 1/2"	pers/bi.dr.	1	27,62
401122	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø25mm x 3/4"	pers/bi.dr.	1	35,34
401123	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø32mm x 1"	pers/bi.dr.	1	53,32
401124	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø32mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	53,32
401125	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø40mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	67,46
401126	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø40mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	67,46
401127	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø50mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	134,77
401128	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø50mm x 2"	pers/bi.dr.	1	134,77
401129	Geberit FlowFit 3-delige overgangskoppeling, Ø63mm x 2"	pers/bi.dr.	1	195,45

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401130	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø16mm x 3/8"	pers/bi.dr.		16,08
401131	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø16mm x 1/2"	pers/bi.dr.		16,08
401132	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø16mm x 3/4"	pers/bi.dr.		16,08
401133	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø16mm x 1"	pers/bi.dr.		16,08
401134	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 3/8"	pers/bi.dr.		18,64
401135	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 1/2"	pers/bi.dr.		18,64
401136	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 3/4"	pers/bi.dr.		18,64
401137	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 1"	pers/bi.dr.		18,64
401138	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 1.1/8"	pers/bi.dr.		19,88
401139	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		19,88
401140	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø20mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		19,88
401141	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 1/2"	pers/bi.dr.		23,44
401142	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 3/4"	pers/bi.dr.		23,44
401143	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 1"	pers/bi.dr.		23,44
401144	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		25,06
401145	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		25,06
401146	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø25mm x 2"	pers/bi.dr.		38,54
401147	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø32mm x 3/4"	pers/bi.dr.		33,42
401148	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø32mm x 1"	pers/bi.dr.		33,42
401149	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø32mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		38,54
401150	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø32mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		38,54
401151	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø32mm x 2"	pers/bi.dr.		51,38
401152	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø40mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		48,82
401153	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø40mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		48,82
401154	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø40mm x 2"	pers/bi.dr.		61,68
401155	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø40mm x 2.1/4"	pers/bi.dr.		61,68
401156	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 1.3/4"	pers/bi.dr.		72,12
401157	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 2"	pers/bi.dr.		85,61
401158	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 2.1/2"	pers/bi.dr.		72,12
401159	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 2.1/4"	pers/bi.dr.		85,61
401160	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 2.3/4"	pers/bi.dr.		85,61
401161	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø50mm x 2.3/8"	pers/bi.dr.		85,61
401162	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø63mm x 2"	pers/bi.dr.		113,18
401163	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø63mm x 2.1/2"	pers/bi.dr.		113,18
401164	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø63mm x 2.3/4"	pers/bi.dr.		113,18
401165	Geberit FlowFit verloopkoppeling met wartel Ø63mm x 2.3/8"	pers/bi.dr.		113,18

**Geberit FlowFit overgang met knelkoppeling**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401166	Geberit FlowFit overgang met knelkoppeling, Ø16 x 12mm	pers/knel		17,36
401167	Geberit FlowFit overgang met knelkoppeling, Ø16 x 15mm	pers/knel		17,36
401168	Geberit FlowFit overgang met knelkoppeling, Ø20 x 15mm	pers/knel		19,88

**Geberit FlowFit overgang met schroefbevestiging**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401175	Geberit FlowFit overgang met schroefbevestiging PEX, Ø16 x 13/16mm	pers/klem		22,52
401176	Geberit FlowFit overgang met schroefbevestiging PEX, Ø20 x 16/20mm	pers/klem		25,70
401177	Geberit FlowFit overgang met schroefbevestiging PEX, Ø25 x 20/26mm	pers/klem		28,92

**Geberit FlowFit overgang**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons. Uitsluitend geschikt voor verwarming en koeling.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401201	Geberit FlowFit overgang, Ø20mm x 1/2"	pers/bu.dr.		11,32
401203	Geberit FlowFit overgang, Ø20mm x 3/4"	pers/bu.dr.		11,32
401202	Geberit FlowFit overgang, Ø25mm x 1/2"	pers/bu.dr.		14,20
401204	Geberit FlowFit overgang, Ø25mm x 3/4"	pers/bu.dr.		14,20

**Geberit FlowFit aansluitwartel**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401205	Geberit FlowFit aansluitwartel, Ø16mm x 1/2"	pers/bi.dr.		17,06
401206	Geberit FlowFit aansluitwartel, Ø20mm x 1/2"	pers/bi.dr.		19,54
401207	Geberit FlowFit aansluitwartel, Ø25mm x 3/4"	pers/bi.dr.		24,74

**Geberit FlowFit overgang met MasterFix**

Conditiegroep : 03977

Overgang met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400935	Geberit FlowFit overgang met MasterFix Ø16mm-MF20		9,66
400936	Geberit FlowFit overgang met MasterFix Ø20mm-MF20		12,20

**Geberit FlowFit aansluiting verdeler**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401208	Geberit FlowFit aansluiting verdeler, Ø16mm x 3/4"	pers/euroconus		14,20
401209	Geberit FlowFit aansluiting verdeler, Ø20mm x 3/4"	pers/euroconus		16,70

**Geberit FlowFit bocht 45gr**

Conditiegroep : 03977

Bocht met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400883	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø25mm	2x pers		11,22
400884	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø32mm	2x pers		14,74
400885	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø40mm	2x pers		24,84
400886	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø50mm	2x pers		39,75
400887	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø63mm	2x pers		61,99
400888	Geberit FlowFit bocht 45gr Ø75mm	2x pers		117,94

**Geberit FlowFit bocht 90gr**

Conditiegroep : 03977

Bocht met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400889	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø16mm	2x pers		6,12
400890	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø20mm	2x pers		7,74
400891	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø25mm	2x pers		11,22
400892	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø32mm	2x pers		14,74
400893	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø40mm	2x pers		24,84
400894	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø50mm	2x pers		39,75
400895	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø63mm	2x pers		61,99
400896	Geberit FlowFit bocht 90gr Ø75mm	2x pers		117,94

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, buitendraad

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401081	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø16mm x 1/2"	pers/bu.dr.		14,16
401082	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø16mm x 3/4"	pers/bu.dr.		14,16
401083	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø20mm x 1/2"	pers/bu.dr.		17,36
401084	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø20mm x 3/4"	pers/bu.dr.		17,36
401085	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø25mm x 3/4"	pers/bu.dr.		27,62
401086	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø25mm x 1"	pers/bu.dr.		27,62
401087	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø32mm x 1"	pers/bu.dr.		39,56
401088	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø40mm x 1.1/4"	pers/bu.dr.		48,50
401089	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø50mm x 1.1/2"	pers/bu.dr.		74,15
401090	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø63mm x 2"	pers/bu.dr.		155,00



### Geberit FlowFit overgangsbocht lang 90gr, buitendraad

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401270	Geberit FlowFit overgangsbocht lang 90gr, Ø16mm x 1/2"	pers/bu.dr.		16,16
401271	Geberit FlowFit overgangsbocht lang 90gr, Ø16mm x 3/4"	pers/bu.dr.		16,16
401272	Geberit FlowFit overgangsbocht lang 90gr, Ø20mm x 1/2"	pers/bu.dr.		19,80
401273	Geberit FlowFit overgangsbocht lang 90gr, Ø20mm x 3/4"	pers/bu.dr.		19,80



### Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, binnendraad

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401091	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø16mm x 1/2"	pers/bi.dr.		14,16
401092	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø16mm x 3/4"	pers/bi.dr.		14,16
401093	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø20mm x 1/2"	pers/bi.dr.		17,36
401094	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø20mm x 3/4"	pers/bi.dr.		17,36
401095	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø25mm x 3/4"	pers/bi.dr.		27,62
401096	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø25mm x 1"	pers/bi.dr.		27,62
401097	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø32mm x 1"	pers/bi.dr.		39,56
401098	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø40mm x 1.1/4"	pers/bi.dr.		48,50
401099	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø50mm x 1.1/2"	pers/bi.dr.		74,15
401100	Geberit FlowFit overgangsbocht 90gr, Ø63mm x 2"	pers/bi.dr.		155,00



### Geberit FlowFit overgangsknie 90gr met knelkoppeling

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401169	Geberit FlowFit overgangsknie 90gr met knelkoppeling, Ø16 x 12mm	pers/knel		21,84
401170	Geberit FlowFit overgangsknie 90gr met knelkoppeling, Ø16 x 15mm	pers/knel		21,84
401171	Geberit FlowFit overgangsknie 90gr met knelkoppeling, Ø20 x 15mm	pers/knel		25,06



### Geberit FlowFit knie 90gr met MasterFix

Conditiegroep : 03977

Overgangsknie met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400944	Geberit FlowFit knie 90gr met MasterFix Ø16mm-MF20		11,22
400945	Geberit FlowFit knie 90gr met MasterFix Ø20mm-MF20		12,20

**Geberit FlowFit T-stuk**

Conditiegroep : 03977

T-stuk met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400897	Geberit FlowFit T-stuk Ø16mm	3x pers		8,82
400898	Geberit FlowFit T-stuk Ø20mm	3x pers		10,26
400899	Geberit FlowFit T-stuk Ø25mm	3x pers		15,40
400900	Geberit FlowFit T-stuk Ø32mm	3x pers		22,52
400901	Geberit FlowFit T-stuk Ø40mm	3x pers		32,12
400902	Geberit FlowFit T-stuk Ø50mm	3x pers		55,60
400903	Geberit FlowFit T-stuk Ø63mm	3x pers		93,30
400904	Geberit FlowFit T-stuk Ø75mm	3x pers		188,70

**Geberit FlowFit verloop T-stuk**

Conditiegroep : 03977

Verloop T-stuk met persindicator. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400905	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø20-16-20mm	3x pers		10,26
400906	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø20-16-16mm	3x pers		10,26
400907	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø20-20-16mm	3x pers		10,26
400908	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø16-20-16mm	3x pers		10,26
400909	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø25-16-25mm	3x pers		15,40
400910	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø25-20-25mm	3x pers		15,40
400911	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø25-20-20mm	3x pers		15,40
400912	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø20-25-20mm	3x pers		15,40
400913	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø25-25-20mm	3x pers		15,40
400914	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø32-16-32mm	3x pers		22,52
400915	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø32-20-32mm	3x pers		22,52
400916	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø32-25-32mm	3x pers		22,52
400917	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø32-20-25mm	3x pers		22,52
400918	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø32-25-25mm	3x pers		22,52
400919	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø40-20-40mm	3x pers		32,12
400920	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø40-25-40mm	3x pers		32,12
400921	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø40-32-40mm	3x pers		32,12
400922	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø50-25-50mm	3x pers		55,60
400923	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø50-32-50mm	3x pers		55,60
400924	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø50-40-50mm	3x pers		55,60
400925	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø50-40-40mm	3x pers		55,60
400926	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø63-25-63mm	3x pers		93,30
400927	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø63-32-63mm	3x pers		93,30
400928	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø63-40-63mm	3x pers		93,30
400929	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø63-50-63mm	3x pers		93,30
400930	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø75-25-75mm	3x pers		188,70
400931	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø75-32-75mm	3x pers		188,70
400932	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø75-40-75mm	3x pers		188,70
400933	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø75-50-75mm	3x pers		188,70
400934	Geberit FlowFit verloop T-stuk Ø75-63-75mm	3x pers		188,70

**Geberit FlowFit verloop T-stuk met binnendraad**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400991	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 16 x 1/2" x 16mm		26,36
400992	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 20 x 1/2" x 20mm		30,84
400993	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 25 x 1/2" x 20mm		41,14
400994	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 25 x 1/2" x 25mm		41,14
400995	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 25 x 3/4" x 25mm		41,14
400996	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 32 x 1" x 32mm		53,98
400997	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 32 x 1/2" x 32mm		53,98
400998	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 32 x 3/4" x 32mm		53,98
400999	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 40 x 1/2" x 40mm		65,54
401000	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 40 x 3/4" x 40mm		65,54
401001	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 40 x 1" x 40mm		65,54
401002	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 40 x 1.1/4" x 40mm		65,54
401003	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 50 x 1/2" x 50mm		97,07
401004	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 50 x 3/4" x 50mm		97,07
401005	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 50 x 1" x 50mm		97,07

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401006	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 50 x 1.1/2" x 50mm		97,07
401007	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 63 x 1" x 63mm		235,89
401008	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 63 x 1/2" x 63mm		235,89
401009	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 63 x 2" x 63mm		235,89
401010	Geberit FlowFit verloop T-stuk, 75 x 1" x 75mm		370,68

### Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix

Conditiegroep : 03977

T-stuk met persindicator. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400937	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø16-MF20-16		13,84
400938	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø20-MF20-16		16,70
400939	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø25-MF20-20		19,28
400940	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø20-MF20-20		16,70
400941	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø25-MF20-25		19,28
400942	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø16-16-MF20		13,84
400943	Geberit FlowFit T-stuk met MasterFix Ø20-20-MF20		16,70

### Geberit MasterFix muurplaat

Conditiegroep : 03977

Met drie bevestigingspunten. Buitendraad 1/2" geschikt voor MasterFix en MeplaFix.

Materiaal: brons.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400947	Geberit MasterFix muurplaat, L=6,6mm		21,00
400948	Geberit MasterFix muurplaat, L=7,3mm		28,96

### Geberit FlowFit gemini beugel

Conditiegroep : 03977

Muurplaat 90gr voorgemonteerd, tweevoudig. Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons. H.o.h. 153mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400961	Geberit FlowFit gemini beugel, Ø16mm-1/2"		25,44

### Geberit MasterFix muurplaat doorlopend

Conditiegroep : 03977

Met drie bevestigingspunten. Buitendraad 1/2" geschikt voor MasterFix en MeplaFix.

Materiaal: brons.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400946	Geberit MasterFix muurplaat, L=6,6cm		21,00

### Geberit FlowFit muurplaat 90gr

Conditiegroep : 03977

Muurplaat met persindicator. Drie bevestigingspunten. Materiaal: loodvrij brons.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
400949	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 3,6cm Ø16mm-3/8"	pers/bi.dr.		13,18
400950	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø16mm-3/8"	pers/bi.dr.		14,46
400951	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 3,6cm Ø16mm-1/2"	pers/bi.dr.		11,18
400952	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø16mm-1/2"	pers/bi.dr.		14,46
400953	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 7,8cm Ø16mm-1/2"	pers/bi.dr.		19,88
400954	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 3,6cm Ø20mm-3/8"	pers/bi.dr.		13,84
400955	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø20mm-3/8"	pers/bi.dr.		15,10
400956	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 3,6cm Ø20mm-1/2"	pers/bi.dr.		13,84
400957	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø20mm-1/2"	pers/bi.dr.		15,10
400958	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 7,8cm Ø20mm-1/2"	pers/bi.dr.		24,42
400959	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø20mm-3/4"	pers/bi.dr.		17,98
400960	Geberit FlowFit muurplaat 90gr; L= 5,2cm Ø25mm-3/4"	pers/bi.dr.		25,70

**Geberit FlowFit doorlusmuurplaat 90gr**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400962	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø16-16-1/2"		35,04
400963	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø16-20-1/2"		41,46
400964	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø20-20-1/2"		41,46
400965	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø20-25-1/2"		47,90
400966	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø20-16-1/2"		41,46
400967	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø25-20-1/2"		47,90
400968	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat, L=5,2cm Ø25-25-1/2"		47,90

**Geberit FlowFit doorlusmuurplaat 90gr, hoek**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400969	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat hoek, L=3,6cm Ø20-20-1/2"		23,80
400970	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat hoek, L=5,2cm Ø20-20-1/2"		23,80

**Geberit FlowFit doorlusmuurplaat 90gr, met sprong** Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400971	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat met sprong, L=3,6cm Ø20-20-1/2"		23,80
400972	Geberit FlowFit doorlusmuurplaat met sprong, L=5,2cm Ø20-20-1/2"		23,80

**Geberit FlowFit muurplaat 90gr voorgemonteerd, enkelvoudig**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator en geluiddemping. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400973	Geberit FlowFit muurplaat enkelvoudig, Ø16-1/2"		30,54
400974	Geberit FlowFit muurplaat enkelvoudig, Ø20-1/2"		35,04

**Geberit FlowFit muurplaat 90gr voorgemonteerd, tweevoudig**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator en geluiddemping. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
400975	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig, Ø16-1/2"	15,3cm		44,98
400977	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig, Ø20-1/2"	15,3cm		49,50
400976	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig, Ø20-1/2"	10cm		49,50

**Geberit FlowFit muurplaat 90gr voorgemonteerd, tweevoudig, binnen-draad**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
400978	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig, Ø20-1/2"	15,3cm		46,26

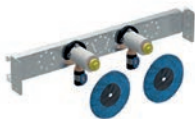
**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit FlowFit muurplaat 90gr voorgemonteerd, tweevoudig + isolatie**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator en geluiddemping. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
400979	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig, Ø20-1/2"	15,3cm		55,92

**Geberit FlowFit muurplaat 90gr voorgemonteerd, tweevoudig + beugel**

Conditiegroep : 03977

Muurplaat met beugel voor afvoerbuus en aansluitbocht. Inclusief PE aansluitbocht 50mm 90°. Met persindicator en geluiddemping. Materiaal: loodvrij brons.

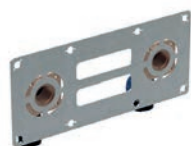
artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
400980	Geberit FlowFit muurplaat tweevoudig + beugel, Ø20-1/2"	15,3cm		65,54

**Geberit FlowFit set muurplaten 90gr, tweevoudig**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij brons.

artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
400981	Geberit FlowFit muurplaat + montageplaat, Ø16-1/2"	15cm		67,46
400982	Geberit FlowFit muurplaat + montageplaat, Ø20-1/2"	15cm		80,30

**Geberit FlowFit flenskraag PN6**

Conditiegroep : 03978

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons. Flens: verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400989	Geberit FlowFit flenskraag Ø75mm - DN65		202,19

**Geberit FlowFit flenskraag PN10/16**

Conditiegroep : 03978

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons. Materiaal flens: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
400990	Geberit FlowFit flenskraag Ø75mm - DN65		202,19

**Geberit FlowFit aansluiting Euroconus met wartel**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401178	Geberit FlowFit aansluiting Euroconus met wartel, 16 x 3/4"	pers/euroconus		12,58
401179	Geberit FlowFit aansluiting Euroconus met wartel, 20 x 3/4"	pers/euroconus		15,12



**Geberit FlowFit Hertz klemkoppeling**

Conditiegroep : 03977

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401180	Geberit FlowFit Hertz klemkoppeling, 16 x 1/2"		4,50

**Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401181	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=30cm, Ø16 x 15mm		17,06
401182	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=30cm, Ø20 x 15mm		17,98

**Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr, met EPP isolatiebox**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401183	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=30cm, Ø16-15mm x 3/4"		20,60
401184	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=30cm, Ø20-15mm x 3/4"		22,52
401185	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=100cm, Ø16-15mm x 3/4"		38,54
401186	Geberit FlowFit radiatoraansluiting 90gr; L=100cm, Ø20-15mm x 3/4"		41,14

**Geberit FlowFit radiatoraansluiting T-stuk**

Conditiegroep : 03977

Met EPP isolatiebox. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401187	Geberit FlowFit radiatoraansluiting T-stuk, Ø16-15mm x 3/4"		25,70
401188	Geberit FlowFit radiatoraansluiting T-stuk, Ø20-15mm x 3/4"		27,62

**Geberit FlowFit radiatoraansluitbox, type T**

Conditiegroep : 03977

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401189	Geberit FlowFit radiatoraansluitbox type T, Ø16mm		145,86

**Geberit FlowFit kruising T-stuk**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator en EPP isolatiebox. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401190	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø16-16-16mm		54,62
401191	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø25-16-20mm		63,62
401192	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø20-16-16mm		57,20
401193	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø25-16-25mm		63,62
401194	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø20-16-20mm		57,20
401195	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø25-20-25mm		63,62
401196	Geberit FlowFit kruising T-stuk met isolatiebox, Ø20-20-20mm		57,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit FlowFit plintkruisstuk met klemkoppeling** Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401197	Geberit FlowFit plintkruisstuk met klemkoppeling, Ø16-15-16mm		51,38
401198	Geberit FlowFit plintkruisstuk met klemkoppeling, Ø20-15-20mm		53,98

**Geberit FlowFit plintkruisstuk eind met klemkoppeling** Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401199	Geberit FlowFit plintkruisstuk eind met klemkoppeling, Ø16-15-16mm		51,38
401200	Geberit FlowFit plintkruisstuk eind met klemkoppeling, Ø20-15-20mm		51,38

**Geberit FlowFit eindkap**

Conditiegroep : 03977

Met persindicator. Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401210	Geberit FlowFit eindkap, Ø16mm	1x pers		5,48
401211	Geberit FlowFit eindkap, Ø20mm	1x pers		6,12
401212	Geberit FlowFit eindkap, Ø25mm	1x pers		6,74

**Geberit FlowFit spindelafsluiter**

Conditiegroep : 03977

Met handwiel. Materiaal: loodvrij brons. Kraanbovendeel van messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401213	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø16mm	2x pers		72,92
401214	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø20mm	2x pers		76,14
401215	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø25mm	2x pers		96,06
401216	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø32mm	2x pers		119,20
401217	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø40mm	2x pers		178,92
401218	Geberit FlowFit spindelafsluiter 45gr, Ø50mm	2x pers		278,00

**Geberit FlowFit kogelkraan met hendel**

Conditiegroep : 03977

Materiaal: loodvrij siliciumbrons.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
401219	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø16mm	2x pers		44,08
401220	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø20mm	2x pers		48,22
401221	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø25mm	2x pers		56,72
401222	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø32mm	2x pers		78,78
401223	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø40mm	2x pers		126,02
401224	Geberit FlowFit kogelkraan met hendel, Ø50mm	2x pers		214,74

**Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel** Conditiegroep : 03977

Voor vaste puntbevestiging van Geberit systeembuizen ML. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401225	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø25mm		3,86
401226	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø32mm		4,50
401227	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø40mm		5,82
401228	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø50mm		8,10
401229	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø63mm		12,18
401230	Geberit FlowFit fixpuntbevestiging voor vastpuntbeugel, Ø75mm		23,60



**Geberit FlowFit afpersstop**

Conditiegroep : 03980

Herbruikbaar. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401249	Geberit FlowFit afpersstop, Ø16mm		15,24
401250	Geberit FlowFit afpersstop, Ø20mm		18,20
401251	Geberit FlowFit afpersstop, Ø25mm		20,00
401252	Geberit FlowFit afpersstop, Ø32mm		22,74
401253	Geberit FlowFit afpersstop, Ø40mm		50,27
401254	Geberit FlowFit afpersstop, Ø50mm		71,50
401255	Geberit FlowFit afpersstop, Ø63mm		119,91

**Geberit FlowFit kalibreerdoorn**

Conditiegroep : 03980

Voor het kalibreren van Geberit systeembuizen ML.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401262	Geberit FlowFit kalibreerdoorn, Ø16-40mm		12,59
401263	Geberit FlowFit kalibreerdoorn, Ø50-75mm		16,77





# 6.44

## Geberit PushFit

PushFit is een robuust en flexibel kunststof insteekstelsel voor verwarming- en drinkwatertoepassingen. Voor zichtbare zekerheid zorgt de insteekindicator, die met een groene signaalkleur aangeeft dat een buis veilig en permanent dicht in de fitting is gestoken. Door de verwerkingssnelheid van PushFit is het systeem bijzonder geschikt voor de leidingaftakkingen per verdieping vanaf de standleiding.

### Eigenschappen:

- PushFit systeembuis, meerlagenbuis PE-Xb, aluminium, PE-RT
- PushFit fittingen, PVDF, messing met een O-ring van EPDM
- Garantie: 10 jaar na levering

### Toepassingen:

- Alle inpanidige drinkwaterinstallaties (koud en warm tapwater)
- CV
- Koeling (messing condensvrij isoleren, overgangen van brons op aanvraag leverbaar)
- Perslucht
- Toepasbaar op systeembuizen ML en van Geberit Flowfit



**Geberit PushFit rechte koppeling**

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398532	PushFit rechte koppeling, 16 x 16mm	2x push/PVDF	10	6,30
398533	PushFit rechte koppeling, 20 x 20mm	2x push/PVDF	10	7,72
398534	PushFit rechte koppeling, 25 x 25mm	2x push/PVDF	10	12,25

**Geberit PushFit rechte verloop koppeling**

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398542	PushFit verloop koppeling, 20 x 16mm	2x push/PVDF	10	9,20
398543	PushFit verloop koppeling, 25 x 16mm	2x push/PVDF	10	13,84
398544	PushFit verloop koppeling, 25 x 20mm	2x push/PVDF	10	14,76

**Geberit PushFit overgang met wartel**

Conditiegroep : 03971



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398743	PushFit overgang met wartel, 20 x 1/2" bi.dr.	brons	1	29,88
398744	PushFit overgang met wartel, 20 x 3/4" bi.dr.	brons	1	29,88
398745	PushFit overgang met wartel, 25 x 1" bi.dr.	brons	1	39,88
398746	PushFit overgang met wartel, 25 x 3/4" bi.dr.	brons	1	39,88

**Geberit PushFit overgang PushFit x Mepla**

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398656	PushFit overgang, 16 x 16mm	PushFit/Mepla	10	17,75
398657	PushFit overgang, 20 x 20mm	PushFit/Mepla	10	17,92
398658	PushFit overgang, 25 x 25mm	PushFit/Mepla	10	28,77

**Geberit PushFit overgang PushFit x Mapress**

Conditiegroep : 03971

Brons koppeling met insteekindicator.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398662	PushFit overgang naar Mapress, 16 x 15mm	PushFit/Mapr.	10	13,98
398747	PushFit overgang naar Mapress, 20 x 22mm	brons	1	17,23
398664	PushFit overgang naar Mapress, 25 x 22mm	PushFit/Mapr.	10	18,89

**Geberit PushFit overgang met Masterfix**

Conditiegroep : 03971

Voor het zonder gereedschap aansluiten op installatie-elementen, muurplaten en aansluitingen met buitendraad MF 1/2". Voor bouwtechniek, industrie en scheepsbouw. Insteekindicator groen, O-ring van EPDM. Steekverbinding met transparante beschermkap, steeknippel MasterFix met blauwe afdekkap.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398690	PushFit overgang met Masterfix 16/MF20		1	14,31
398665	PushFit overgang met Masterfix 20/MF20		1	14,31

**Geberit PushFit overgangsknie met Masterfix**

Conditiegroep : 03971

Insteekindicator groen, O-ring van EPDM. Steekverbinding met transparante beschermkap, steeknippel MasterFix met blauwe afdekkap.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398666	PushFit knie 90gr met Masterfix 20/MF20		1	15,60

**Geberit PushFit overgangs T-stuk met Masterfix**

Conditiegroep : 03971

Insteekindicator groen, O-ring van EPDM. Steekverbinding met transparante beschermkap, steeknippel MasterFix met blauwe afdekkap.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398670	PushFit T-stuk met Masterfix 20/MF20/20		1	28,61

**Geberit PushFit bocht 90 graden**

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398552	PushFit bocht 90gr; 16 x 16mm	2x push/PVDF	10	7,89
398553	PushFit bocht 90gr; 20 x 20mm	2x push/PVDF	10	9,13
398554	PushFit bocht 90gr; 25 x 25mm	2x push/PVDF	10	14,19

**Geberit PushFit bocht 90 gr. met bu.dr.**

Conditiegroep : 03971

Messing koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398757	PushFit bocht 90gr; 16 x 3/8"	push/bu.dr.	1	19,15
398758	PushFit bocht 90gr; 20 x 3/4"	push/bu.dr.	1	12,46
398759	PushFit bocht 90gr; 20 x 3/8"	push/bu.dr.	1	19,51
398612	PushFit bocht 90gr; 16 x 1/2"	push/bu.dr.	10	10,00
398613	PushFit bocht 90gr; 20 x 1/2"	push/bu.dr.	10	12,46
398614	PushFit bocht 90gr; 25 x 3/4"	push/bu.dr.	10	21,31
398760	PushFit bocht 90gr; 25 x 1"	push/bu.dr.	1	21,31

**Geberit PushFit bocht 90 gr. met binnendraad**

Conditiegroep : 03971

Messing koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398755	PushFit bocht 90gr; 16 x 3/8"	push/bi.dr.	1	19,51
398756	PushFit bocht 90gr; 20 x 3/8"	push/bi.dr.	1	19,95
398622	PushFit bocht 90gr; 16 x 1/2"	push/bi.dr.	10	9,62
398623	PushFit bocht 90gr; 20 x 1/2"	push/bi.dr.	10	13,18
398624	PushFit bocht 90gr; 20 x 3/4"	push/bi.dr.	10	16,99
398625	PushFit bocht 90gr; 25 x 3/4"	push/bi.dr.	10	24,01

**Geberit PushFit overgangsknie 90 gr. met fixadapter**

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398626	PushFit overgangsknie 16mm met fixadapter 20mm	1	15,60
398627	PushFit overgangsknie 20mm met fixadapter 20mm	1	15,60

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit PushFit T-stuk

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398562	PushFit T-stuk, 16 x 16 x 16mm	3x push/PVDF	10	9,46
398563	PushFit T-stuk, 20 x 20 x 20mm	3x push/PVDF	10	13,25
398564	PushFit T-stuk, 25 x 25 x 25mm	3x push/PVDF	5	24,55



### Geberit PushFit verloop T-stuk 90 graden

Conditiegroep : 03971

PVDF koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398575	PushFit verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x push	10	13,65
398576	PushFit verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x push	10	14,39
398577	PushFit verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x push	10	14,39
398579	PushFit verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x push	5	20,31
398580	PushFit verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm	3x push	5	20,31
398581	PushFit verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm	3x push	5	20,31
398582	PushFit verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm	3x push	5	20,31



### Geberit PushFit verloop T-stuk bi.dr.

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398748	PushFit verloop T-stuk, 16 x 1/2" bi.dr. 16mm	messaging	1	19,51
398749	PushFit verloop T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. 20mm	messaging	1	19,69
398750	PushFit verloop T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. 25mm	messaging	1	25,97



### Geberit PushFit verloop T-stuk met Fix adapter onderaansluiting

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398751	PushFit verloop T-stuk met Fix adapter, 16 x MF20 x 16mm	1	25,71



### Geberit PushFit verloop T-stuk met Fix adapter zijaansluiting

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398752	PushFit verloop T-stuk met Fix adapter, 16 x 16 x MF20mm	1	25,71
398753	PushFit verloop T-stuk met Fix adapter, 20 x 20 x MF20mm	1	28,61



### Geberit PushFit puntstuk (koppeling x buitendraad) Conditiegroep : 03971

Messing koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398741	PushFit puntstuk, 16 x 3/8"	1	11,31
398592	PushFit puntstuk, 16 x 1/2"	10	5,95
398742	PushFit puntstuk, 20 x 3/8"	1	11,69
398593	PushFit puntstuk, 20 x 1/2"	10	10,21
398594	PushFit puntstuk, 20 x 3/4"	10	12,63
398595	PushFit puntstuk, 25 x 3/4"	10	13,62
398596	PushFit puntstuk, 25 x 1"	10	18,49

**Geberit PushFit schroefbus (koppeling x binnendraad)** Conditiegroep : 03971

Messing koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398739	PushFit schroefbus, 16 x 3/8"	1	12,06
398602	PushFit schroefbus, 16 x 1/2"	10	7,35
398740	PushFit schroefbus, 20 x 3/8"	1	13,10
398603	PushFit schroefbus, 20 x 1/2"	10	10,36
398604	PushFit schroefbus, 20 x 3/4"	10	13,84
398605	PushFit schroefbus, 25 x 3/4"	10	16,66
398606	PushFit schroefbus, 25 x 1"	10	23,10

**Geberit PushFit muurplaat push/bi.dr.**

Conditiegroep : 03971

Messing koppeling met insteekindicator.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398632	PushFit muurplaat, 16 x 1/2" L=36mm	push/bi.dr.	5	11,95
398635	PushFit muurplaat, 16 x 1/2" L=52mm	push/bi.dr.	5	14,51
398633	PushFit muurplaat, 20 x 1/2" L=36mm	push/bi.dr.	5	12,96
398634	PushFit muurplaat, 16 x 1/2", gemini 150	push/bi.dr.	5	36,30

**Geberit PushFit muurplaat bi.dr.**

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398736	PushFit muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	1	17,85
398737	PushFit muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	1	19,34
398738	PushFit muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. L=52mm	messing	1	16,73

**Geberit PushFit doorlus muurplaat**

Conditiegroep : 03971

artikelnr	omschrijving	info	vorm	verp.	prijs/st
398730	PushFit muurplaat, 20 x 20 x 1/2" bi.dr. L=36mm	messing	hoek	1	37,49
398731	PushFit muurplaat, 20 x 20 x 1/2" bi.dr. L=36mm	messing	recht	1	41,23
398732	PushFit muurplaat, 16 x 16 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	U-vorm	1	45,43
398733	PushFit muurplaat, 16 x 20 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	U-vorm	1	48,20
398734	PushFit muurplaat, 20 x 16 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	U-vorm	1	48,20
398735	PushFit muurplaat, 20 x 20 x 1/2" bi.dr. L=52mm	brons	U-vorm	1	48,20

**Geberit PushFit gemini beugel**

Conditiegroep : 03971

Muurplaat beugel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398636	PushFit gemini beugel 2x muurplaat 52mm, 16 - 1/2" bi.dr.	1	36,30

**Geberit PushFit kalibreergereedschap**

Conditiegroep : 0398

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398301	PushFit kalibreergereedschap	16 x 20 x 25 mm	1	254,64

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit PushFit schaar**

Conditiegroep : 0398



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398302	PushFit schaar	16 - 25 mm	1	127,37

**Geberit PushFit gereedschapset**

Conditiegroep : 0398



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398305	PushFit gereedschapset	16 - 25 mm	1	382,40

**Geberit Eurokonus PushFit**

Conditiegroep : 03971

Messing koppeling.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398672	PushFit Eurokonus, 16 x 3/4"	push/bi.dr.	10	4,20
398673	PushFit Eurokonus, 20 x 3/4"	push/bi.dr.	10	4,20

**Geberit PushFit adapter**

Conditiegroep : 03971



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398754	PushFit overgangsadapter 16mm naar knelfitting, 15mm		1	5,76

6.45

SpeedFit



**SpeedFit, eindkap**

Conditiegroep : 14020



Toepassing: koperen en kunststof leidingen. Geschikt voor meerdere keren losmaken en insteken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134900	SpeedFit eindkap, 12mm		4,48
134901	SpeedFit eindkap, 15mm		4,42
134902	SpeedFit eindkap, 16mm		5,24
134908	SpeedFit eindkap, 20mm		6,15
134903	SpeedFit eindkap, 22mm		6,35
134904	SpeedFit eindkap, 28mm		15,11

**Universele connector**

Conditiegroep : 14020



Geschikt voor alle meerlagenbuis, geen gereedschap, snel en veilig. Geleverd met 4 verschillende sets steunhulzen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134914	Universele connector 16mm (10,4-13mm)		53,14
134915	Universele connector 20mm (13,85-16mm)		70,27

**SpeedFit, eindkap met brug 50mm**

Conditiegroep : 14020



Twee eindkappen verbonden met een brug op 50mm hartafstand. Voor het afdoppen en beschermen van zowel kunststof als koperen leidingen van 15 en 16mm. Verkrijgbaar met en zonder ontluichtingsventiel. Ideaal bij voormontage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134910	SpeedFit eindkap met brug, 15mm		35,03
134911	SpeedFit eindkap met brug en ontluichtingsventiel, 15mm		42,76
134912	SpeedFit eindkap met brug, 16mm		35,03
134913	SpeedFit eindkap met brug en ontluichtingsventiel, 16mm		42,76

**SpeedFit, T-stuk**

Conditiegroep : 14020



Toepassing: koperen en kunststof leidingen. Geschikt voor meerdere keren losmaken en insteken. Verstelbaar T-stuk voor het snel en eenvoudig maken van een aftakking in een bestaande leiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134905	SpeedFit verleng T-stuk, 15mm		25,55
134906	SpeedFit verleng T-stuk, 22mm		30,92

**SpeedFit, service koffer**

Conditiegroep : 14020



Toepassing: koperen en kunststof leidingen. Geschikt voor meerdere keren losmaken en insteken.

Inhoud koffer:

- 10 x eindkap 15mm
- 5 x eindkap 16mm
- 3 x eindkap 20mm
- 3 x eindkap 22mm
- 2 x eindkap 28mm

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134907	SpeedFit JG-servicekoffer 23-delig		130,69

6.46

Roteal





### Roteal eindkoppeling

Conditiegroep : 06000

Roteal eindkoppelingen zijn een innovatieve nieuwe manier van leidingen afdoppen. Deze koppelingen zijn tot 10x herbruikbaar en binnen een handomdraai gemonteerd tot 10 bar. Toepasbaar op elk buis type. Geen enkel gereedschap benodigd voor montage of demontage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
134930	Roteal eindkoppeling, 12mm		7,74
134931	Roteal eindkoppeling, 15mm		8,93
134932	Roteal eindkoppeling, 22mm		11,78
134933	Roteal eindkoppelingen set, 12-22mm		107,14

# 6.47

## Wavin Tigris

Wavin Tigris is een snel te monteren, corrosiebestendig, flexibel maar toch vormvast kunststof leidingsysteem. Het professionele systeem in de diameters 16 t/m 75 mm is geschikt voor huishoudelijk koud- en warmwatertoevoer, radiator aansluitingen en vloerverwarmingsinstallaties. De betrouwbare persverbindingen en de hoge kwaliteit universeel toepasbare meerlaags PE-Xc/Al buis, maken het systeem uitermate geschikt voor de moderne professional. Wavin Tigris heeft een Kiwa keur voor drinkwater toepassing en KOMO-keur voor toepassing in radiator-aansluit-systemen en vloerverwarming. Wavin Tigris geeft 10 jaar garantie op materiaal en fabricagefouten. Het Wavin Tigris kunststofleidingsysteem beïnvloedt de kwaliteit van het (drink)water niet en wordt aanbevolen bij 'Duurzaam Bouwen'.

Alle Wavin Tigris buizen en hulpstukken zijn voorzien van Lloyd's scheepskeur.



# Wavin Tigris K5/M5

De fitting die je wegblaast



## Acoustic Leak Alert

Ongeperste fittingen  
geven een luid  
fluitsignaal



## Opti Flow

Tot 50%  
grotere doorlaat

Up  
H  
U  
B  
T  
H



## Multi Jaw

Geschikt voor de  
meest voorkomende  
persprofielen



Kijk voor meer informatie op [wavin.nl](http://wavin.nl)

**wavin**

orbia

**PEX/AL buis, recht**

Conditiegroep : 14001

Binnenbuis: vernet PE (PE-Xc).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
383001	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L= 5 m	725	3,34
383004	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 20 x 2,25mm	L= 5 m	522	4,21
383006	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 25 x 2,50mm	L= 5 m	290	7,78
383008	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 32 x 3,00mm	L= 5 m	174	13,14
383010	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 40 x 4,00mm	L= 5 m	116	21,34
383011	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 50 x 4,50mm	L= 5 m	70	28,33
383012	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 63 x 6,00mm	L= 5 m	42	32,18
383014	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 75 x 7,50mm	L= 5 m	5	72,60

**PEX/AL buis, op rol**

Conditiegroep : 14001

Binnenbuis: vernet PE (PE-Xc).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
383000	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 14 x 2,00mm	L=100m (rol)		2,72
383028	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L=10m (rol)		3,40
383019	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L=25m (rol)		3,26
383016	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L=50m (rol)		3,13
383002	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L=100m (rol)		2,85
383003	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 16 x 2,00mm	L=200m (rol)		2,85
383025	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 20 x 2,25mm	L=10m (rol)		4,27
383027	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 20 x 2,25mm	L=25m (rol)		4,10
383017	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 20 x 2,25mm	L=50m (rol)		3,92
383005	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 20 x 2,25mm	L=100m (rol)		3,55
383007	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 25 x 2,25mm	L=50m (rol)		6,46
383009	Wavin Tigris PEX/AL buis wit, 32 x 3,00mm	L=50m (rol)		11,60

**PEX/AL buis, op rol met mantel**

Conditiegroep : 14001

Binnenbuis: vernet PE (PE-Xc).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
383021	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel blauw, 16mm	L=75 (rol)		3,65
383022	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel blauw, 20mm	L=75 (rol)		4,80
383023	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel blauw, 25mm	L=50 (rol)		8,98
383026	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel rood, 14mm	L=75 (rol)		3,59
383031	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel rood, 16mm	L=75 (rol)		3,65
383032	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel rood, 20mm	L=75 (rol)		4,80
383033	Wavin Tigris PEX/AL buis+mantel rood, 25mm	L=50 (rol)		8,98

**PEX/AL buis, op rol met isolatie**

Conditiegroep : 14001

Binnenbuis: vernet PE (PE-Xc).

artikelnr	omschrijving	lengte	isolatie	verp.	prijs/m
383041	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 16mm	L=50 (rol)	9 mm		6,10
383042	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 20mm	L=50 (rol)	9 mm		8,04
383043	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 25mm	L=25 (rol)	9 mm		13,51
383051	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 16mm	L=50 (rol)	9 mm		6,10
383052	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 20mm	L=50 (rol)	9 mm		8,04
383053	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 25mm	L=25 (rol)	9 mm		13,51
383061	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 16mm	L=50 (rol)	13 mm		6,93
383062	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 20mm	L=50 (rol)	13 mm		8,89
383063	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. rood, 25mm	L=25 (rol)	13 mm		16,01
383071	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 16mm	L=50 (rol)	13 mm		6,93
383072	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 20mm	L=50 (rol)	13 mm		8,89
383073	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. blauw, 25mm	L=25 (rol)	13 mm		16,01
383045	Wavin Tigris PEX/AL buis+isol. grijs, 32mm	L=25 (rol)	9 mm		19,03

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Wavin Tigris M rechte koppeling**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382801	Wavin Tigris M5 rechte koppeling, 16 x 16mm	2x pers	1	6,23
382802	Wavin Tigris M5 rechte koppeling, 20 x 20mm	2x pers	1	7,83
382803	Wavin Tigris M5 rechte koppeling, 25 x 25mm	2x pers	1	10,82
382804	Wavin Tigris M5 rechte koppeling, 32 x 32mm	2x pers	1	19,14
382805	Wavin Tigris M5 rechte koppeling, 40 x 40mm	2x pers	1	31,95
383116	Wavin Tigris M1 rechte koppeling, 50 x 50mm	2x pers	18	49,88
383117	Wavin Tigris M1 rechte koppeling, 63 x 63mm	2x pers	8	87,11
383118	Wavin Tigris M1 rechte koppeling, 75 x 75mm	2x pers	1	114,67

**Wavin Tigris M verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382808	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 20 x 16mm	2x pers	1	8,19
382809	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 25 x 16mm	2x pers	1	8,73
382810	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 25 x 20mm	2x pers	1	9,10
382811	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 32 x 16mm	2x pers	1	13,00
382812	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 32 x 20mm	2x pers	1	15,53
382813	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 32 x 25mm	2x pers	1	17,11
382814	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 40 x 25mm	2x pers	1	25,12
382815	Wavin Tigris M5 verloopkoppeling, 40 x 32mm	2x pers	1	28,88
383531	Wavin Tigris M1 verloopkoppeling, 50 x 40mm	2x pers	18	42,60
383533	Wavin Tigris M1 verloopkoppeling, 63 x 50mm	2x pers	8	73,65
383540	Wavin Tigris M1 verloopkoppeling, 75 x 63mm	2x pers	1	179,03

**Wavin Tigris M reparatiekoppeling**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382816	Wavin Tigris M5 reparatiekoppeling, 16mm	2x pers	1	55,68
382817	Wavin Tigris M5 reparatiekoppeling, 20mm	2x pers	1	85,05

**Wavin Tigris M overgangskoppeling, binnendraad**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382821	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	8,29
382823	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	9,82
382825	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	10,40
382827	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	10,91
382829	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 1"	pers/bi.dr.	1	11,05
382831	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	15,33
382833	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 1"	pers/bi.dr.	1	18,22
382835	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	23,78
382837	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	31,26
382839	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1"	pers/bi.dr.	1	53,65
382840	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	52,85
382842	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	57,70
383174	Wavin Tigris M1 overgangskoppeling, 50 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	18	44,40
383198	Wavin Tigris M1 overgangskoppeling, 63 x 2"	pers/bi.dr.	6	82,94

**Wavin Tigris M overgangskoppeling, buitendraad** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382820	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 3/8"	pers/bu.dr.		10,28
382822	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.		8,29
382824	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 3/4"	pers/bu.dr.		9,27
382826	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 1/2"	pers/bu.dr.		10,57
382828	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 3/4"	pers/bu.dr.		10,81
382830	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 1"	pers/bu.dr.		12,58
382832	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 3/4"	pers/bu.dr.		14,66
382834	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 1"	pers/bu.dr.		15,05
382836	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1"	pers/bu.dr.		20,64
382838	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		24,70
382841	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.		47,71
382843	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/2"	pers/bu.dr.		54,21
383175	Wavin Tigris M1 overgangskoppeling, 50 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	12	42,71
383191	Wavin Tigris M1 overgangskoppeling, 63 x 2"	pers/bu.dr.	4	83,69
383149	Wavin Tigris M1 overgangskoppeling, 75 x 2.1/2"	pers/bu.dr.		109,37

**Wavin Tigris M overgangskoppeling met wartel** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382844	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 3/8"	pers/wartel		10,76
382845	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 1/2"	pers/wartel		9,29
382846	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 16 x 3/4"	pers/wartel		13,19
382847	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 1/2"	pers/wartel		19,29
382848	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 20 x 3/4"	pers/wartel		20,14
382849	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 3/4"	pers/wartel		25,53
382850	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 25 x 1"	pers/wartel		25,79
382851	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1"	pers/wartel		31,97
382852	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1.1/4"	pers/wartel		37,12
382853	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 32 x 1.1/2"	pers/wartel		45,57
382854	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/2"	pers/wartel		54,91

**Wavin Tigris M overgangskoppeling, koper** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382993	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 16 x 12mm	pers/spie		6,41
382855	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 16 x 15mm	pers/spie		13,54
382856	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 20 x 15mm	pers/spie		18,76
382857	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 20 x 18mm	pers/spie		19,42
382858	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 20 x 22mm	pers/spie		24,87
382859	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 25 x 22mm	pers/spie		27,30
382860	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 25 x 28mm	pers/spie		29,24
382994	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling koper, 32 x 28mm	pers/spie		32,10

**Wavin Tigris M overgangskoppeling knel, koper** Conditiegroep : 14002

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383123	Wavin Tigris M overgangskoppeling knel koper, 16 x 15mm	pers/knel		9,96

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin Tigris M overgangskoppeling, Hep2O / koper** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382863	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 16 x 10mm	pers/insteek	1	15,07
382864	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 16 x 15mm	pers/insteek	1	10,76
382865	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 20 x 10mm	pers/insteek	1	17,23
382866	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 20 x 22mm	pers/insteek	1	17,54
382867	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 25 x 22mm	pers/insteek	1	21,06
382868	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 25 x 28mm	pers/insteek	1	27,58
382869	Wavin Tigris M5 overgangskoppeling Hep2O / koper, 32 x 28mm	pers/insteek	1	33,04

**Wavin Tigris M U-overgangskoppeling 90gr**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382870	Wavin Tigris M5 U-overgangskoppeling 90gr; 16 x 1/2"	2x pers/bu.dr.	1	32,13
382871	Wavin Tigris M5 U-overgangskoppeling 90gr; 16 x 3/4"	2x pers/bu.dr.	1	33,86
382872	Wavin Tigris M5 U-overgangskoppeling 90gr; 20 x 1/2"	2x pers/bu.dr.	1	35,47
382873	Wavin Tigris M5 U-overgangskoppeling 90gr; 20 x 3/4"	2x pers/bu.dr.	1	37,33

**Wavin Tigris M overgangsbocht met wartel**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382875	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 16 x 3/8"	pers/wartel	1	10,50
382876	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 16 x 1/2"	pers/wartel	1	13,66
382877	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 20 x 1/2"	pers/wartel	1	16,01
382878	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 20 x 3/4"	pers/wartel	1	19,58
382879	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 25 x 1"	pers/wartel	1	32,10
382880	Wavin Tigris M5 overgangsbocht met wartel 90gr; 25 x 3/4"	pers/wartel	1	25,13

**Wavin Tigris M knie 45gr**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382881	Wavin Tigris M5 knie 45gr; 25mm	2x pers	1	19,39
382882	Wavin Tigris M5 knie 45gr; 32mm	2x pers	1	27,31
382883	Wavin Tigris M5 knie 45gr; 40mm	2x pers	1	42,81

**Wavin Tigris M knie 90gr**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382885	Wavin Tigris M5 knie 90gr; 16mm	2x pers	1	7,51
382886	Wavin Tigris M5 knie 90gr; 20mm	2x pers	1	8,72
382887	Wavin Tigris M5 knie 90gr; 25mm	2x pers	1	12,73
382888	Wavin Tigris M5 knie 90gr; 32mm	2x pers	1	22,01
382889	Wavin Tigris M5 knie 90gr; 40mm	2x pers	1	44,88
383212	Wavin Tigris M1 knie 90gr; 50mm	2x pers	6	61,54
383213	Wavin Tigris M1 knie 90gr; 63mm	2x pers	4	120,78
383297	Wavin Tigris M1 knie 90gr; 75mm	2x pers	1	191,45

**Wavin Tigris M overgangsknie 90gr, binnendraad** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382892	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	9,98
382894	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	1	10,10
382896	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	12,51
382898	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	19,58
382900	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 25 x 1"	pers/bi.dr.	1	24,58
382902	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	19,42
382904	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	30,91
382906	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 40 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	53,37
382907	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	54,46
383236	Wavin Tigris M1 overgangsknie 90gr; 50 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	10	123,91
383267	Wavin Tigris M1 overgangsknie 90gr; 63 x 2"	pers/bi.dr.	4	224,16

**Wavin Tigris M overgangsknie 90gr, buitendraad** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383223	Wavin Tigris M1 overgangsknie 90gr; 14 x 1/2"	pers/bu.dr.	80	8,50
382893	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	10,57
382895	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 16 x 3/8"	pers/bu.dr.	1	10,63
382897	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	12,64
382899	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	15,88
382901	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 25 x 1"	pers/bu.dr.	1	29,93
382903	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 25 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	16,93
382905	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 32 x 1"	pers/bu.dr.	1	30,75
382908	Wavin Tigris M5 overgangsknie 90gr; 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	51,40

**Wavin Tigris M overgangsknie, koper** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382909	Wavin Tigris M5 overgangsknie koper; 16 x 12mm	pers/spie	1	16,10
382910	Wavin Tigris M5 overgangsknie koper; 16 x 15mm	pers/spie	1	18,93
382911	Wavin Tigris M5 overgangsknie koper; 20 x 15mm	pers/spie	1	18,54
382912	Wavin Tigris M5 overgangsknie koper; 20 x 22mm	pers/spie	1	23,51
382913	Wavin Tigris M5 overgangsknie koper; 25 x 22mm	pers/spie	1	36,70

**Wavin Tigris M radiatoraansluitbocht 16** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382985	Wavin Tigris M5 radiatoraansluitbocht 16 x 15mm, L=0,3m	pers/spie	1	23,55

**Wavin Tigris M T-stuk** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382915	Wavin Tigris M5 T-stuk, 16mm	3x pers	1	9,41
382916	Wavin Tigris M5 T-stuk, 20mm	3x pers	1	12,26
382917	Wavin Tigris M5 T-stuk, 25mm	3x pers	1	17,39
382918	Wavin Tigris M5 T-stuk, 32mm	3x pers	1	35,27
382919	Wavin Tigris M5 T-stuk, 40mm	3x pers	1	63,70
383309	Wavin Tigris M1 T-stuk, 50mm	3x pers	4	97,58
383310	Wavin Tigris M1 T-stuk, 63mm	3x pers	2	165,47

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin Tigris M verloop T-stuk**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382921	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 16 x 10 x 16mm	2x pers/1x inst.		13,09
382923	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm	3x pers		10,83
382924	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 20 x 12 x 20mm	3x pers		11,29
382925	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x pers		10,57
382926	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x pers		11,51
382927	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x pers		11,22
382928	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 20 x 25 x 20mm	3x pers		17,54
382929	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 16mm	3x pers		17,34
382930	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 20mm	3x pers		18,54
382931	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x pers		17,51
382932	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 16mm	3x pers		18,31
382933	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm	3x pers		14,75
382934	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm	3x pers		17,17
382935	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm	3x pers		21,54
382936	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 25 x 32 x 25mm	3x pers		28,88
382937	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	3x pers		29,08
382938	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 32 x 20 x 25mm	3x pers		29,87
382939	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm	3x pers		29,28
382940	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm	3x pers		29,47
382941	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm	3x pers		29,66
382942	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 40 x 20 x 40mm	3x pers		53,34
382943	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 40 x 25 x 32mm	3x pers		53,34
382944	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 40 x 25 x 40mm	3x pers		60,17
382945	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 40 x 32 x 32mm	3x pers		51,05
382946	Wavin Tigris M5 verloop T-stuk, 40 x 32 x 40mm	3x pers		64,15
383344	Wavin Tigris M1 verloop T-stuk, 50 x 40 x 50mm	3x pers	4	81,80
383345	Wavin Tigris M1 verloop T-stuk, 63 x 40 x 63mm	3x pers	4	125,12

**Wavin Tigris M overgangs T-stuk, binnendraad**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382947	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 16 x 1/2" x 16	pers/bi.dr/pers		16,13
382949	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 20 x 1/2" x 20	pers/bi.dr/pers		18,70
382951	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 20 x 3/4" x 20	pers/bi.dr/pers		23,98
382953	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 25 x 1/2" x 25	pers/bi.dr/pers		25,83
382954	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 25 x 3/4" x 25	pers/bi.dr/pers		28,64
382955	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 32 x 1" x 32	pers/bi.dr/pers		34,91
382956	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 32 x 1/2" x 32	pers/bi.dr/pers		33,66
382957	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 40 x 3/4" x 40	pers/bi.dr/pers		67,33
382958	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 40 x 1" x 40	pers/bi.dr/pers		57,85
383364	Wavin Tigris M1 overgangs T-stuk, 50 x 1" x 50	pers/bi.dr/pers	6	75,01
383353	Wavin Tigris M1 overgangs T-stuk, 63 x 2" x 63	pers/bi.dr/pers		168,29

**Wavin Tigris M overgangs T-stuk, buitendraad**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382948	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 16 x 1/2" x 16	pers/bi.dr/pers		16,13
382950	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 20 x 1/2" x 20	pers/bi.dr/pers		18,70
382952	Wavin Tigris M5 overgangs T-stuk, 20 x 3/4" x 20	pers/bi.dr/pers		25,32

**Wavin Tigris M kruisvrij T-stuk**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382959	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 16 x 16 x 16mm	6x pers	1	55,52
382960	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 16 x 20 x 16mm	6x pers	1	56,66
382961	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 20 x 16 x 16mm	6x pers	1	56,66
382962	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 20 x 16 x 20mm	6x pers	1	57,88
382963	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 20 x 20 x 16mm	6x pers	1	60,08
382964	Wavin Tigris M5 kruisvrij T-stuk, 20 x 20 x 20mm	6x pers	1	60,25

**Wavin Tigris K rechte koppeling**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383104	Wavin Tigris K1 rechte koppeling, 14 x 14mm	2x pers	100	6,80
383751	Wavin Tigris K5 rechte koppeling, 16 x 16mm	2x pers	1	3,98
383752	Wavin Tigris K5 rechte koppeling, 20 x 20mm	2x pers	1	5,20
383753	Wavin Tigris K5 rechte koppeling, 25 x 25mm	2x pers	1	6,94
383754	Wavin Tigris K5 rechte koppeling, 32 x 32mm	2x pers	1	12,25
383755	Wavin Tigris K5 rechte koppeling, 40 x 40mm	2x pers	1	17,78
383110	Wavin Tigris K1 rechte koppeling, 50 x 50mm	2x pers	8	27,72
383176	Wavin Tigris K1 rechte koppeling, 63 x 63mm	2x pers	2	44,50
383103	Wavin Tigris K1 rechte koppeling, 75 x 75mm	2x pers	2	75,15

**Wavin Tigris K verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383424	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 16 x 14mm	2x pers	100	7,50
383756	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 20 x 16mm	2x pers	1	4,58
383757	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 25 x 16mm	2x pers	1	5,69
383758	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 25 x 20mm	2x pers	1	6,03
383759	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 32 x 20mm	2x pers	1	10,65
383760	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 32 x 25mm	2x pers	1	11,15
383761	Wavin Tigris K5 verloopkoppeling, 40 x 32mm	2x pers	1	16,08
383431	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 50 x 32mm	2x pers	10	25,76
383432	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 50 x 40mm	2x pers	8	26,95
383177	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 63 x 40mm	2x pers	2	42,17
383178	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 63 x 50mm	2x pers	2	42,97
383433	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 75 x 63mm	2x pers	1	69,93
383434	Wavin Tigris K1 verloopkoppeling, 75 x 50mm	2x pers	1	61,88

**Wavin Tigris K overgangskoppeling, binnendraad**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383762	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	6,50
383764	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 16 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	9,66
383766	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 20 x 1"	pers/bi.dr.	1	10,95
383767	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	10,95
383769	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	13,30
383771	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 25 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	31,98
383772	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 25 x 1"	pers/bi.dr.	1	20,83
383774	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	18,00
383777	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	32,88
383779	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	37,38

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin Tigris K overgangskoppeling, buitendraad** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383763	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	4,17
383765	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 16 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	4,60
383768	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	4,69
383770	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	5,47
383773	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 25 x 1"	pers/bu.dr.	1	10,32
383775	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 25 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	7,03
383776	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 32 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	16,46
383778	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 32 x 1"	pers/bu.dr.	1	12,66
383780	Wavin Tigris K5 overgangskoppeling, 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	23,45

**Wavin Tigris K overgangskoppeling met wartel, bi.dr.** Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383146	Wavin Tigris K1 overgangskoppeling, 50 x 2.3/8"	pers/bi.dr.	2	129,89

**Wavin Tigris K knie 45gr** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383781	Wavin Tigris K5 knie 45gr; 25mm	2x pers	1	12,44
383782	Wavin Tigris K5 knie 45gr; 32mm	2x pers	1	18,74
383783	Wavin Tigris K5 knie 45gr; 40mm	2x pers	1	24,66
383196	Wavin Tigris K1 knie 45gr; 50mm	2x pers	8	34,49
383179	Wavin Tigris K1 knie 45gr; 63mm	2x pers	2	62,33
383199	Wavin Tigris K1 knie 45gr; 75mm	2x pers	1	86,99

**Wavin Tigris K knie 90gr** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383200	Wavin Tigris K1 knie 90gr; 14mm	2x pers	100	7,90
383784	Wavin Tigris K5 knie 90gr; 16mm	2x pers	1	4,17
383785	Wavin Tigris K5 knie 90gr; 20mm	2x pers	1	5,59
383786	Wavin Tigris K5 knie 90gr; 25mm	2x pers	1	8,16
383787	Wavin Tigris K5 knie 90gr; 32mm	2x pers	1	14,07
383788	Wavin Tigris K5 knie 90gr; 40mm	2x pers	1	20,81
383206	Wavin Tigris K1 knie 90gr; 50mm	2x pers	6	39,26
383180	Wavin Tigris K1 knie 90gr; 63mm	2x pers	2	61,83
383214	Wavin Tigris K1 knie 90gr; 75mm	2x pers	1	109,69

**Wavin Tigris K overgangsknie 90gr, binnendraad** Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383789	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	6,97
383791	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	1	7,45
383793	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	8,70
383796	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	1	9,78
383798	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	19,73

## Wavin Tigris K overgangsknie 90gr, buitendraad Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluitsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383790	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	5,39
383792	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	6,73
383794	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	8,24
383795	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 25 x 1"	pers/bu.dr.	1	9,88
383797	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 25 x 3/4"	pers/bu.dr.	1	9,88
383799	Wavin Tigris K5 overgangsknie 90gr; 32 x 1"	pers/bu.dr.	1	15,87



## Wavin Tigris K T-stuk Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluitsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383324	Wavin Tigris K1 T-stuk, 14 x 14 x 14mm	3x pers	100	10,10
383802	Wavin Tigris K5 T-stuk, 16 x 16 x 16mm	3x pers	1	6,01
383803	Wavin Tigris K5 T-stuk, 20 x 20 x 20mm	3x pers	1	7,84
383804	Wavin Tigris K5 T-stuk, 25 x 25 x 25mm	3x pers	1	11,13
383805	Wavin Tigris K5 T-stuk, 32 x 32 x 32mm	3x pers	1	19,64
383806	Wavin Tigris K5 T-stuk, 40 x 40 x 40mm	3x pers	1	27,63
383330	Wavin Tigris K1 T-stuk, 50 x 50 x 50mm	3x pers	6	51,57
383181	Wavin Tigris K1 T-stuk, 63 x 63 x 63mm	3x pers	2	79,09
383323	Wavin Tigris K1 T-stuk, 75 x 75 x 75mm	3x pers	1	149,70



## Wavin Tigris K verloop T-stuk Conditiegroep : 1400

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluitsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383273	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 16 x 14 x 16mm	3x pers	100	10,50
383274	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 16 x 14 x 14mm	3x pers	100	10,70
383807	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm	3x pers	1	6,95
383808	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x pers	1	6,68
383809	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x pers	1	7,37
383810	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x pers	1	7,24
383811	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 20 x 25 x 20mm	3x pers	1	9,71
383812	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 16mm	3x pers	1	9,49
383813	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 20mm	3x pers	1	12,38
383814	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x pers	1	9,75
383815	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 16mm	3x pers	1	12,38
383816	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm	3x pers	1	9,44
383817	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm	3x pers	1	10,32
383818	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm	3x pers	1	13,15
383819	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 25 x 32 x 25mm	3x pers	1	16,58
383820	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	3x pers	1	16,46
383821	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 32 x 20 x 25mm	3x pers	1	20,33
383822	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm	3x pers	1	16,92
383823	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm	3x pers	1	16,72
383824	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm	3x pers	1	19,16
383825	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 40 x 25 x 32mm	3x pers	1	23,86
383826	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 40 x 25 x 40mm	3x pers	1	23,96
383827	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 40 x 32 x 32mm	3x pers	1	24,18
383828	Wavin Tigris K5 verloop T-stuk, 40 x 32 x 40mm	3x pers	1	27,21
383292	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 25 x 50mm	3x pers	6	39,05
383237	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 32 x 32mm	3x pers	6	38,78
383188	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 32 x 40mm	3x pers	6	41,37
383187	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 32 x 50mm	3x pers	6	43,24
383189	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 40 x 40mm	3x pers	6	46,01
383293	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 50 x 40 x 50mm	3x pers	6	46,41
383197	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 63 x 25 x 50mm	3x pers	2	72,04
383192	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 63 x 32 x 63mm	3x pers	2	73,56
383190	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 63 x 40 x 63mm	3x pers	2	74,28
383296	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 75 x 32 x 75mm	3x pers	1	104,45
383295	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 75 x 40 x 75mm	3x pers	1	117,29
383294	Wavin Tigris K1 verloop T-stuk, 75 x 50 x 75mm	3x pers	1	127,45



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Wavin Tigris K overgangs T-stuk**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383829	Wavin Tigris K5 overgangs T-stuk, 16 x 1/2" x 16mm	2xpers/bi.dr.		9,42
383830	Wavin Tigris K5 overgangs T-stuk, 20 x 1/2" x 20mm	2xpers/bi.dr.		10,29
383831	Wavin Tigris K5 overgangs T-stuk, 20 x 3/4" x 20mm	2xpers/bi.dr.		11,50
383832	Wavin Tigris K5 overgangs T-stuk, 25 x 1/2" x 25mm	2xpers/bi.dr.		12,38
383833	Wavin Tigris K5 overgangs T-stuk, 25 x 3/4" x 25mm	2xpers/bi.dr.		14,07

**Wavin Tigris verdeler**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383386	Wavin Tigris 2-groeps verdeler, 3/4"		18,70
383387	Wavin Tigris 3-groeps verdeler, 3/4"		25,47

**Wavin Tigris verdeler 4-groeps, dubbelzijdig**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383385	Wavin Tigris verdeler 4-groeps, dubbelzijdig		33,32

**Wavin Tigris overgangskoppeling voor verdeler**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383389	Wavin Tigris overgangskoppeling voor verdeler, bu.dr.		6,80
383393	Wavin Tigris overgangskoppeling voor verdeler, bi.dr.		8,87

**Wavin Tigris verdeleraansluiting**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383352	Wavin Tigris verdeleraansluiting, bu.dr.		9,28

**Wavin Tigris aansluithoek verdeler**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383351	Wavin Tigris aansluithoek verdeler, 90gr		10,18

**Wavin Tigris verdelerhoek**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383388	Wavin Tigris verdelerhoek, 90gr		9,60
383390	Wavin Tigris verdelerhoek, 270gr		9,60

**Wavin Tigris eindkap voor verdeler**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383391	Wavin Tigris eindkap voor verdeler		4,35

**Wavin Tigris K eindkap met draad voor collector**

Conditiegroep : 14002

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383403	Wavin Tigris K.I eindkap met draad voor collector		6,64

**Wavin Tigris eindkap voor verdelergroep**

Conditiegroep : 14002

Aansluitingen: Ø3/4". Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383392	Wavin Tigris K.I eindkap voor verdelergroep PPSU		10,16

**Wavin Tigris beugel voor collector, 2 stuks**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383404	Wavin Tigris beugel voor collector; 2 stuks		25,72

**PPSU, overgang verdeler**

Conditiegroep : 14010

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384007	Wavin smartFIX PPSU overgang verdeler; Ø20mm x 3/4"	push/bu.dr.		9,69
384008	Wavin smartFIX PPSU overgang verdeler; Ø25mm x 3/4"	push/bu.dr.		10,41



**PPSU, aansluitkoppeling verdeler**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384013	Wavin smartFIX PPSU aansluitkoppeling verdeler; Ø16mm x 3/4"	push/bi.dr.		6,62
384014	Wavin smartFIX PPSU aansluitkoppeling verdeler; Ø20mm x 3/4"	push/bi.dr.		11,16

**Wavin Tigris K overgang naar collector**

Conditiegroep : 14002



Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383800	Wavin Tigris K5 overgang naar collector; 20mm	pers/bu.dr		10,71
383801	Wavin Tigris K5 overgang naar collector; 25mm	pers/bu.dr		11,61

**Wavin Tigris K aansluiting collectorkring**

Conditiegroep : 14002



Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383834	Wavin Tigris K5 aansluiting collectorkring; 16mm	pers		5,68
383835	Wavin Tigris K5 aansluiting collectorkring; 20mm	pers		6,29

**Wavin Tigris K eindstop**

Conditiegroep : 14002



Met akoestisch alarmsysteem (K5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383836	Wavin Tigris K5 eindstop; 16mm	pers		4,46
383837	Wavin Tigris K5 eindstop; 20mm	pers		5,25
383838	Wavin Tigris K5 eindstop; 25mm	pers		5,82

**Wavin Tigris M muurplaat**

Conditiegroep : 14002



Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383481	Wavin Tigris M1 muurplaat; 14 x 3/8"	pers/bi.dr.	30	14,84
383482	Wavin Tigris M1 muurplaat; 14 x 1/2"	pers/bi.dr.	30	12,16
382975	Wavin Tigris M5 muurplaat; 16 x 1/2"	pers/bi.dr.		13,26
382976	Wavin Tigris M5 muurplaat; 16 x 1/2" - lang	pers/bi.dr.		14,23
382977	Wavin Tigris M5 muurplaat; 16 x 3/8"	pers/bi.dr.		13,26
382978	Wavin Tigris M5 muurplaat; 20 x 1/2"	pers/bi.dr.		15,27
382979	Wavin Tigris M5 muurplaat; 20 x 1/2" - lang	pers/bi.dr.		19,85
382980	Wavin Tigris M5 muurplaat; 20 x 3/4"	pers/bi.dr.		19,99
382981	Wavin Tigris M5 muurplaat; 25 x 3/4"	pers/bi.dr.		36,14

**Wavin Tigris M muurplaat dubbele aansluiting**

Conditiegroep : 14002



Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382972	Wavin Tigris M5 muurplaat dubbele aansluiting 180gr; 16 x 1/2" 2x pers/bi.dr.			23,72
382973	Wavin Tigris M5 muurplaat dubbele aansluiting 180gr; 20 x 1/2" 2x pers/bi.dr.			30,79

**Wavin Tigris M dubbele muurplaat**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382982	Wavin Tigris M5 dubbele muurplaat, 16 x 1/2"	2x pers/bi.dr.	1	28,38
382983	Wavin Tigris M5 dubbele muurplaat, 20 x 1/2"	2x pers/bi.dr.	1	28,70
382984	Wavin Tigris M5 dubbele muurplaat, 25 x 1/2"	2x pers/bi.dr.	1	47,38

**Wavin Tigris M gemini beugel**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	h.o.h.	verp.	prijs/st
382995	Wavin Tigris M5 beugel met 2 muurplaten, 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	120mm	1	34,73
382996	Wavin Tigris M5 beugel met 2 muurplaten, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	153mm	1	34,73

**Wavin Tigris M rechte beugel met 2 muurplaten**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. H.o.h.: 153mm. Rechte beugel met twee verstelbare muurplaten. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382986	Wavin Tigris M5 rechte beugel met 2 muurplaten, 16 x 1/2"	2x pers/2x bi.dr.	1	31,04
382987	Wavin Tigris M5 rechte beugel met 2 muurplaten, 20 x 1/2"	2x pers/2x bi.dr.	1	32,28

**Wavin Tigris M beugel met 2 muurplaten**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	h.o.h.	verp.	prijs/st
382966	Wavin Tigris M5 beugel met 2 muurplaten, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	153mm	1	33,74
382967	Wavin Tigris M5 beugel met 2 muurplaten, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	153mm	1	36,90

**Wavin Tigris M wanddoorvoer**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382990	Wavin Tigris M5 wanddoorvoer 39mm, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	47,65
382991	Wavin Tigris M5 wanddoorvoer 48mm, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	49,20
382992	Wavin Tigris M5 wanddoorvoer 59mm, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	1	57,64

**Wavin Tigris M dubbele wanddoorvoer**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïtsignaal horen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382969	Wavin Tigris M5 dubbele wanddoorvoer 48mm, 16 x 1/2"	2x pers/bu.dr.	1	64,60

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wavin Tigris M dubbele radiatorbocht, muur**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382970	Wavin Tigris M5 dubbele radiatorbocht 16mm, muur	1	66,57

**Wavin Tigris M dubbele radiatorbocht, vloer**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382971	Wavin Tigris M5 dubbele radiatorbocht 16mm, vloer	1	65,56

**Wavin Tigris M T-radiatoraansluiting**

Conditiegroep : 14002

Met akoestisch alarmsysteem (M5 serie). Bij het uitvoeren van een perstest met lucht laat een ongeperste fitting een duidelijk fluïdsignaal horen. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382988	Wavin Tigris M5 T-radiatoraansluiting 16mm, L=0,3m	2x pers/spie	1	30,65
382989	Wavin Tigris M5 T-radiatoraansluiting 20mm, L=0,3m	2x pers/spie	1	31,17

**Wavin Tigris knelset**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383534	Tigris knelset / koper; 14 x 15mm	200	4,54
383535	Tigris knelset / koper; 16 x 15mm	200	4,16
383536	Tigris knelset / koper; 20 x 22mm	200	5,27
383537	Tigris knelset / koper; 25 x 22mm	1	26,68

**Wavin Tigris Euro-Konus**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383124	Tigris Euro-Konus, 16 x 3/4"	1	8,45
383126	Tigris Euro-Konus, 20 x 3/4"	1	6,95

**Wavin Tigris KI specieplug**

Conditiegroep : 14002

Materiaal: PP.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383473	Wavin Tigris KI specieplug 1/2" - blauw	1	0,89
383471	Wavin Tigris KI specieplug 1/2" - rood	1	0,89

**Buisplug**

Conditiegroep : 1400

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383510	Tigris buisplug, 16mm (blauw)	8000	0,48
383512	Tigris buisplug, 20mm (blauw)	4000	0,48
383514	Tigris buisplug, 25mm (blauw)	2500	0,56

# 6.48

## Wavin Tigris gas

Wavin Tigris gas bestaat uit een leiding en fittingen programma in de diameters 16, 20, 25 en 32mm. Met het Wavin Tigris gas systeem kunnen permanente gasleidingen binnen woongebouwen aangelegd worden die voldoen aan NEN 1078 en NEN 8078 met een maximumdruk van 200 mbar. Het systeem is daarmee geschikt voor gasleidingen met een nominale werkdruk van 25 of 100 mbar. Wavin Tigris gas persfittingen worden vervaardigd uit messing (volledig messing systeem). De persfittingen zijn voorzien van een gele ring die de roestvast stalen pershuls op de fitting vastzet. De gele ring voorkomt contactcorrosie tussen de messing fitting en de aluminium laag van de buis. Wavin Tigris gas heeft een systeem GASKEUR voor toepassing als gasleidingsysteem. Voor het persen kan het standaard Wavin Tigris persgereedschap gebruikt worden.



**PEX/AL buis geel, op lengte, met gaskeur**

Conditiegroep : 14001



artikelnr	omschrijving	lengte	kleur	verp.	prijs/m
383611	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 16 x 2,0	L= 5 m	geel	675	5,03
383612	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 20 x 2,25	L= 5 m	geel	522	6,14
383613	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 25 x 2,5	L= 5 m	geel	270	11,18
383614	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 32 x 3,0	L= 5 m	geel	1	17,09

**PEX/AL buis geel, op rol, met gaskeur**

Conditiegroep : 14001



artikelnr	omschrijving	lengte	kleur	verp.	prijs/m
383605	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 16 x 2,0	L=10	geel	1	3,95
383601	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 16 x 2,0	L=100	geel	1	3,75
383606	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 20 x 2,25	L=10	geel	1	5,43
383602	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 20 x 2,25	L=50	geel	1	5,18
383603	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 25 x 2,5	L=50	geel	1	9,33
383604	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 32 x 3,0	L=25	geel	1	14,15

**PEX/AL buis geel met mantel, op rol, met gaskeur**

Conditiegroep : 14001



artikelnr	omschrijving	lengte	kleur	verp.	prijs/m
383621	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 16 x 2,0	L=100	geel	1	4,69
383622	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 20 x 2,25	L=50	geel	1	6,45
383623	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 25 x 2,5	L=25	geel	1	10,55
383624	Wavin Tigris PEX/AL buis, gas 32 x 3,0	L=25	geel	1	18,85

**Wavin Tigris M1 rechte koppeling voor gas**

Conditiegroep : 14002



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383631	Wavin Tigris M1 rechte kopp. gas, 16mm	2x pers	100	6,85
383632	Wavin Tigris M1 rechte kopp. gas, 20mm	2x pers	80	8,37
383633	Wavin Tigris M1 rechte kopp. gas, 25mm	2x pers	50	12,93
383634	Wavin Tigris M1 rechte kopp. gas, 32mm	2x pers	1	18,00

**Wavin Tigris M1 rechte verloopkoppeling voor gas**

Conditiegroep : 14002



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383731	Wavin Tigris M1 rechte verl.kopp. gas, 20 x 16mm	2x pers	80	8,40
383732	Wavin Tigris M1 rechte verl.kopp. gas, 25 x 16mm	2x pers	50	11,86
383733	Wavin Tigris M1 rechte verl.kopp. gas, 25 x 20mm	2x pers	80	12,45
383734	Wavin Tigris M1 rechte verl.kopp. gas, 32 x 25mm	2x pers	1	17,52

**Wavin Tigris M1 overgangskoppeling voor gas, binnendraad**

Conditiegroep : 14002



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383641	Wavin Tigris M1 overg. kopp. gas, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	100	9,17
383642	Wavin Tigris M1 overg. kopp. gas, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	80	9,88
383643	Wavin Tigris M1 overg. kopp. gas, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	80	11,25
383644	Wavin Tigris M1 overg. kopp. gas, 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	50	12,43
383645	Wavin Tigris M1 overg. kopp. gas, 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	21,93

**Wavin Tigris MI overgangskoppeling voor gas, naar koper**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383646	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas naar koper; 16 x 15mm	1	13,26
383647	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas naar koper; 20 x 15mm	1	18,00
383648	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas naar koper; 25 x 22mm	1	25,62

**Wavin Tigris MI overgangskoppeling voor gas, buitendraad**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383651	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	100	7,61
383652	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	80	8,94
383653	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	80	9,41
383654	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 25 x 3/4"	pers/bu.dr.	50	11,25
383655	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 25 x 1"	pers/bu.dr.	50	14,54
383656	Wavin Tigris MI overg. kopp. gas, 32 x 1"	pers/bu.dr.	1	18,24

**Wavin Tigris MI knie 90gr voor gas**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383671	Wavin Tigris MI knie 90gr gas, 16mm	2x pers	100	9,10
383672	Wavin Tigris MI knie 90gr gas, 20mm	2x pers	80	11,00
383673	Wavin Tigris MI knie 90gr gas, 25mm	2x pers	50	13,65
383674	Wavin Tigris MI knie 90gr gas, 32mm	2x pers	1	21,10

**Wavin Tigris MI overgangsknie 90gr voor gas, binnendraad**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383681	Wavin Tigris MI overg. knie gas, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	100	10,80
383682	Wavin Tigris MI overg. knie gas, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	80	14,34
383683	Wavin Tigris MI overg. knie gas, 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	50	16,03
383684	Wavin Tigris MI overg. knie gas, 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	24,97

**Wavin Tigris MI overgangsknie voor gas, naar koper**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383685	Wavin Tigris MI overg. knie gas naar koper; 16 x 15mm	1	19,71
383686	Wavin Tigris MI overg. knie gas naar koper; 20 x 15mm	1	23,65
383687	Wavin Tigris MI overg. knie gas naar koper; 20 x 22mm	1	28,39

**Wavin Tigris MI T-stuk 90gr voor gas**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383691	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 16mm	3x pers	100	11,41
383692	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 20mm	3x pers	80	14,09
383693	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 25mm	3x pers	40	17,68
383694	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 32mm	3x pers	1	31,75

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Wavin Tigris MI verl. T-stuk 90gr voor gas

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383703	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 20 x 16 x 16mm	3x pers	100	11,21
383702	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 20 x 16 x 20mm	3x pers	80	11,68
383704	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 25 x 16 x 25mm	3x pers	50	17,73
383707	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 25 x 20 x 20mm	3x pers	50	17,05
383706	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 25 x 20 x 25mm	3x pers	50	18,54
383708	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 32 x 20 x 32mm	3x pers	1	25,04
383709	Wavin Tigris MI verl.T-stuk gas, 32 x 25 x 32mm	3x pers	1	28,41



### Wavin Tigris MI T-stuk 90gr voor gas, binnendraad

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383720	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 16 x 1/2 "x 16mm	2x pers/bi.dr.	80	15,68
383721	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 20 x 1/2" x 20mm	2x pers/bi.dr.	80	17,74
383722	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 25 x 3/4" x 25mm	2x pers/bi.dr.	50	18,34
383723	Wavin Tigris MI T-stuk gas, 32 x 1" x 32mm	2x pers/bi.dr.	1	34,94



### Wavin Tigris MI muurplaat voor gas met binnendraad

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383741	Wavin Tigris MI muurpl. gas, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	80	13,75
383742	Wavin Tigris MI muurpl. gas, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	80	14,26
383744	Wavin Tigris MI muurpl. gas, 25 x 3/4"	pers/bi.dr.	50	29,77

# 6.49

## Wavin smartFIX

Wavin smartFIX is een snel te monteren, flexibel maar toch vormvast kunststof leidingsysteem. Het professionele systeem in de diameters 16 t/m 25 mm is geschikt voor huishoudelijke koud- en warmwatertoevoer en vloerverwarmingsinstallaties. De betrouwbare "klik-in" verbinding en de hoge kwaliteit universeel toepasbare meerlaags PE-X/Al buis, maken het systeem uitermate geschikt voor de moderne professional. Wavin smartFIX heeft een Kiwa keur voor drinkwatertoepassing en KOMO-keur voor toepassing in radiator-aansluitsystemen en vloerverwarming. Wavin smartFIX heeft 10 jaar garantie op materiaal- en fabricagefouten. Het Wavin smartFIX kunststofleidingsysteem beïnvloedt de kwaliteit van het (drink)water niet en wordt aanbevolen bij 'Duurzaam Bouwen'. Wavin smartFIX is te combineren met het Tigris kunststof leidingsysteem.



**PPSU, rechte koppeling**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384001	Wavin smartFIX PPSU rechte kopp., 16mm	2x push	70	6,70
384002	Wavin smartFIX PPSU rechte kopp., 20mm	2x push	50	8,12
384003	Wavin smartFIX PPSU rechte kopp., 25mm	2x push	30	10,86

**PPSU, rechte verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384010	Wavin smartFIX PPSU verl.kopp., 20 x 16mm	2x push	50	7,80
384011	Wavin smartFIX PPSU verl.kopp., 25 x 16mm	2x push	40	9,80
384012	Wavin smartFIX PPSU verl.kopp., 25 x 20mm	2x push	30	10,02

**Messing push-fit koperovergang**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384005	Wavin smartFIX messing koperoverg., 16 x 15mm	2x push	50	20,66
384006	Wavin smartFIX messing koperoverg., 20 x 22mm	2x push	40	28,86

**PPSU, overgangskoppeling, bu.dr.**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384015	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 16 x 1/2"	push/bu.dr.	20	10,58
384016	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 20 x 1/2"	push/bu.dr.	20	14,85
384017	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 20 x 3/4"	push/bu.dr.	10	15,62
384018	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 25 x 3/4"	push/bu.dr.	10	17,67
384019	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 25 x 1"	push/bu.dr.	10	21,61

**Messing overgangskoppeling, bi.dr.**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384023	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 16 x 1/2"	push/bi.dr.	20	11,94
384024	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 20 x 1/2"	push/bi.dr.	20	14,01
384025	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 20 x 3/4"	push/bi.dr.	10	16,12
384026	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 25 x 3/4"	push/bi.dr.	10	20,16

**Messing overgangskoppeling met wartel, bi.dr.**

Conditiegroep : 14010



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384030	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 16 x 3/4"	push/bi.dr.	50	14,14
384031	Wavin smartFIX messing overg.kopp., 20 x 3/4"	push/bi.dr.	30	15,70

**PPSU, knie 90gr**

Conditiegroep : 14010

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384034	Wavin smartFIX PPSU knie 90gr, 16mm	2x push	70	7,37
384035	Wavin smartFIX PPSU knie 90gr, 20mm	2x push	50	9,67
384036	Wavin smartFIX PPSU knie 90gr, 25mm	2x push	15	12,53

**Messing overgangsknie 90gr, bu.dr.**

Conditiegroep : 14010

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384038	Wavin smartFIX messing overg.knie, 16 x 1/2"	push/bu.dr.	30	24,03
384039	Wavin smartFIX messing overg.knie, 20 x 1/2"	push/bu.dr.	20	28,74

**PPSU T-stuk**

Conditiegroep : 14010

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384045	Wavin smartFIX PPSU T-stuk, 16mm	3x push	50	10,07
384046	Wavin smartFIX PPSU T-stuk, 20mm	3x push	25	11,08
384047	Wavin smartFIX PPSU T-stuk, 25mm	3x push	15	15,70

**PPSU verloop T-stuk**

Conditiegroep : 14010

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384050	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x push	40	12,13
384051	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x push	40	12,24
384052	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 20 x 20 x 16mm	3x push	30	12,04
384053	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 25 x 16 x 25mm	3x push	15	16,08
384054	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 25 x 20 x 20mm	3x push	20	15,96
384055	Wavin smartFIX PPSU verl.T-stuk, 25 x 20 x 25mm	3x push	15	15,98



# 6.50

## Henco buizen en hulpstukken

Het professionele Henco kunststof leidingsysteem is uitermate geschikt voor toepassing in koud- en warmwaterinstallaties, CV- Installaties, gasinstallaties, gekoeld water persluchtinstallaties en vloerverwarmingssystemen.

Verkrijgbaar in de diameters 16 t/m 90 mm. Naast de gepatenteerde fysisch vernette meerlagenbuizen PEXc-AL-PEXc heeft u de beschikking over een compleet op elkaar afgestemd breed assortiment kunststof (PVDF) persfittingen met tal van overgangstukken naar schroef en knelverbindingen die u in staat stellen op bestaande systemen alle aansluitingen te kunnen maken. Het hoge kwaliteitsniveau en de betrouwbaarheid van Henco wordt bevestigd in de Kiwa keur kwalificaties voor drinkwaterinstallaties en de KOMO-keur kwalificaties voor CV- en vloerverwarmingssystemen. Alle keuringscertificaten zijn te downloaden op [www.henco.be](http://www.henco.be)



**Henco, buis recht**

Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc. De meerlagenbuis van Henco zijn opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
384100	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=5 m	125 m	5,26
384101	Henco P-AL buis wit, 20 x 2mm	L=5 m	90 m	7,05
382662	Henco P-AL buis wit, 26 x 3mm	L=3 m	3 m	12,94
384102	Henco P-AL buis wit, 26 x 3mm	L=5 m	50 m	12,94
382663	Henco P-AL buis wit, 32 x 3mm	L=3 m	3 m	19,01
384103	Henco P-AL buis wit, 32 x 3mm	L=5 m	35 m	19,01
382664	Henco P-AL buis wit, 40 x 3,5mm	L=3 m	3 m	30,01
384104	Henco P-AL buis wit, 40 x 3,5mm	L=5 m	45 m	30,01
382665	Henco P-AL buis wit, 50 x 4mm	L=3 m	3 m	38,55
384149	Henco P-AL buis wit, 50 x 4mm	L=4 m	5 m	38,55
384105	Henco P-AL buis wit, 50 x 4mm	L=5 m	35 m	38,55
382666	Henco P-AL buis wit, 63 x 4mm	L=3 m	3 m	56,51
384106	Henco P-AL buis wit, 63 x 4mm	L=5 m	20 m	56,51
384146	Henco P-AL buis wit, 75 x 6mm	L=5 m	20 m	106,18
382601	Henco P-AL buis wit, 90 x 7mm	L=5 m	5 m	165,61

**Henco, buis op rol**

Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc. De meerlagenbuis van Henco is opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
382660	Henco P-AL buis wit, 14 x 2mm	L=100 m	100 m	3,93
382661	Henco P-AL buis wit, 14 x 2mm	L=200 m	200 m	3,93
384123	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=10 m	10 m	3,55
384108	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=25 m	25 m	3,55
384109	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	3,43
384110	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=100 m	100 m	3,43
384111	Henco P-AL buis wit, 16 x 2mm	L=200 m	200 m	3,43
382650	Henco P-AL buis wit, 20 x 2mm	L=25 m	25 m	5,01
384112	Henco P-AL buis wit, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	4,89
384113	Henco P-AL buis wit, 20 x 2mm	L=100 m	100 m	5,01
384150	Henco P-AL buis wit, 26 x 3mm	L=25 m	25 m	10,20
384114	Henco P-AL buis wit, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	9,53
384115	Henco P-AL buis wit, 32 x 3mm	L=50 m	50 m	14,94

**Henco, buis op rol, compleet met isolatie (6mm)**

Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc. De meerlagenbuis van Henco is opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. ISO4 (6mm).



artikelnr	omschrijving	ISO4/dikte	verp.	prijs/m
382672	Henco P-AL buis + isolatie rood, 14 x 2mm	6 mm	100 m	6,24
382671	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 14 x 2mm	6 mm	100 m	6,24
384117	Henco P-AL buis + isolatie rood, 16 x 2mm	6 mm	100 m	6,04
384118	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 16 x 2mm	6 mm	100 m	6,04
384119	Henco P-AL buis + isolatie rood, 20 x 2mm	6 mm	50 m	7,91
384120	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 20 x 2mm	6 mm	50 m	7,91
384083	Henco P-AL buis + isolatie rood, 20 x 2mm	6 mm	100 m	9,84
384084	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 20 x 2mm	6 mm	100 m	9,84
384121	Henco P-AL buis + isolatie rood, 26 x 3mm	6 mm	50 m	13,32
384122	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 26 x 3mm	6 mm	50 m	13,32
384116	Henco P-AL buis + isolatie rood, 26 x 3mm	6 mm	25 m	13,32
384125	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 26 x 3mm	6 mm	25 m	13,32
384147	Henco P-AL buis + isolatie rood, 32 x 3mm	6 mm	25 m	20,55
384148	Henco P-AL buis + isolatie blauw, 32 x 3mm	6 mm	25 m	20,55

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, buis op rol, compleet met isolatie (10mm)**      Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc . De meerlagenbuis van Henco zijn opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. ISO9 (10mm).



artikelnr	omschrijving	ISO9/dikte	verp.	prijs/m
384126	Henco P-AL buis+isol. blauw, 14 x 2mm	10 mm	50 m	7,97
384127	Henco P-AL buis+isol. rood, 14 x 2mm	10 mm	50 m	7,97
384128	Henco P-AL buis+isol. blauw, 16 x 2mm	10 mm	50 m	8,06
384129	Henco P-AL buis+isol. rood, 16 x 2mm	10 mm	50 m	8,06
384130	Henco P-AL buis+isol. blauw, 20 x 2mm	10 mm	50 m	13,31
384131	Henco P-AL buis+isol. rood, 20 x 2mm	10 mm	50 m	13,31
384132	Henco P-AL buis+isol. blauw, 26 x 3mm	10 mm	25 m	16,31
382667	Henco P-AL buis+isol. blauw, 26 x 3mm	10 mm	50 m	16,31
384133	Henco P-AL buis+isol. rood, 26 x 3mm	10 mm	25 m	16,31
382668	Henco P-AL buis+isol. rood, 26 x 3mm	10 mm	50 m	16,31
384134	Henco P-AL buis+isol. blauw, 32 x 3mm	10 mm	25 m	33,16
384135	Henco P-AL buis+isol. rood, 32 x 3mm	10 mm	25 m	33,16

**Henco, buis op rol, met PE mantelbuis**      Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc. De meerlagenbuis van Henco zijn opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
384136	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 14 x 2mm	L=50 m	50 m	4,39
384137	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 14 x 2mm	L=50 m	50 m	4,39
384138	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	4,27
382669	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 16 x 2mm, kleine kern	L=25 m	25 m	5,13
382670	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 16 x 2mm, kleine kern	L=25 m	25 m	5,13
384139	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	4,27
382655	Henco P-AL buis+PE mantel zwart, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	4,27
384140	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 16 x 2mm	L=100 m	100 m	4,41
384141	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 16 x 2mm	L=100 m	100 m	4,41
382658	Henco P-AL buis+PE mantel zwart, 16 x 2mm	L=100 m	100 m	4,41
384142	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	5,77
384143	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	5,77
382654	Henco P-AL buis+PE mantel zwart, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	5,77
382656	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 26 x 3mm	L=25 m	25 m	10,97
382657	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 26 x 3mm	L=25 m	25 m	10,97
384144	Henco P-AL buis+PE mantel blauw, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	10,97
384145	Henco P-AL buis+PE mantel rood, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	10,97
382653	Henco P-AL buis+PE mantel zwart, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	10,97

**Henco, combi buis op rol**      Conditiegroep : 1405

PE-Xc/Al/PE-Xc. De meerlagenbuis van Henco zijn opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen, is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. Type: Combi. Bestaat uit 2 Henco buizen voorzien van polyethyleenmantels die via geperforeerde tussenbevestigingen met elkaar verbonden zijn. Speciaal voor toepassing aanvoer en retour radiatoraansluitingen.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
384155	Henco combi buis grijs, 16x2mm	L=50 m	50 m	10,77

**Henco, rechte koppeling**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384161	Henco rechte koppeling, 14 x 14mm	2x pers	10	8,85
384162	Henco rechte koppeling, 16 x 16mm	2x pers	10	8,03
382477	Henco rechte koppeling, 18 x 18mm	2x pers	10	9,02
384163	Henco rechte koppeling, 20 x 20mm	2x pers	10	10,16
384164	Henco rechte koppeling, 26 x 26mm	2x pers	5	15,91
384165	Henco rechte koppeling, 32 x 32mm	2x pers	5	22,95
384166	Henco rechte koppeling, 40 x 40mm	2x pers	5	36,42
384167	Henco rechte koppeling, 50 x 50mm	2x pers	1	49,05
384168	Henco rechte koppeling, 63 x 63mm	2x pers	1	87,00

**Henco, rechte verloop koppeling**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384291	Henco verl.kopp., 16 x 14mm	2x pers	10	9,09
384292	Henco verl.kopp., 20 x 16mm	2x pers	10	9,47
384293	Henco verl.kopp., 26 x 16mm	2x pers	5	13,35
384294	Henco verl.kopp., 26 x 20mm	2x pers	5	13,83
384295	Henco verl.kopp., 32 x 16mm	2x pers	5	19,07
384296	Henco verl.kopp., 32 x 20mm	2x pers	5	19,08
384297	Henco verl.kopp., 32 x 26mm	2x pers	5	21,71
384298	Henco verl.kopp., 40 x 26mm	2x pers	5	29,88
384299	Henco verl.kopp., 40 x 32mm	2x pers	5	33,72
384300	Henco verl.kopp., 50 x 32mm	2x pers	1	42,25
384301	Henco verl.kopp., 50 x 40mm	2x pers	1	43,22
384302	Henco verl.kopp., 63 x 40mm	2x pers	1	70,66
384303	Henco verl.kopp., 63 x 50mm	2x pers	1	73,37

**Henco, metaal puntstuk, pers/bu.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384320	Henco puntstuk, 14 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	16,53
384321	Henco puntstuk, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	15,53
384279	Henco puntstuk, 18 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	16,31
384322	Henco puntstuk, 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	17,78
384323	Henco puntstuk, 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	22,93
384324	Henco puntstuk, 26 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	27,97
384325	Henco puntstuk, 26 x 1"	pers/bu.dr.	10	32,63
384326	Henco puntstuk, 32 x 1"	pers/bu.dr.	10	37,30
384327	Henco puntstuk, 32 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	50,39
384328	Henco puntstuk, 40 x 1"	pers/bu.dr.	5	39,58
384329	Henco puntstuk, 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	58,24
384330	Henco puntstuk, 50 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	87,76
384331	Henco puntstuk, 63 x 2"	pers/bu.dr.	1	157,11

**Henco, metaal schroefbus, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384333	Henco, schroefbus, 14 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,06
384332	Henco, schroefbus, 18 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	12,51
384334	Henco, schroefbus, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	13,50
384335	Henco, schroefbus, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,22
384336	Henco, schroefbus, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	18,58
384337	Henco, schroefbus, 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	22,09
384338	Henco, schroefbus, 26 x 1"	pers/bi.dr.	10	28,73
384339	Henco, schroefbus, 32 x 1"	pers/bi.dr.	10	33,82
384340	Henco, schroefbus, 32 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	50,68
384341	Henco, schroefbus, 40 x 1"	pers/bi.dr.	5	36,26
384342	Henco, schroefbus, 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	54,60
384343	Henco, schroefbus, 50 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	92,87
384344	Henco, schroefbus, 63 x 2"	pers/bi.dr.	1	174,31

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Henco, perskoppeling met wartel en eurokonus**

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384995	Henco, perskoppeling met wartel + eurokonus, 20 x 3/4"	1	12,11

**Henco, perskoppeling met wartel en vlakke dichting**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384319	Henco perskoppeling met wartel/vlakke dichting, 20 x 3/4"	1	11,06
384313	Henco perskoppeling met wartel/vlakke dichting, 40 x 6/4"	5	142,10
384314	Henco perskoppeling met wartel/vlakke dichting, 50 x 2"	1	215,75
384318	Henco perskoppeling met wartel/vlakke dichting, 63 x 2,5"	1	354,67

**Henco, knie 45gr**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384086	Henco knie 45gr; 26 x 26mm	2x pers	1	19,64
384087	Henco knie 45gr; 32 x 32mm	2x pers	1	27,17
384170	Henco knie 45gr; 40 x 40mm	2x pers	5	38,17
384171	Henco knie 45gr; 50 x 50mm	2x pers	1	53,07
384172	Henco knie 45gr; 63 x 63mm	2x pers	5	94,06

**Henco, knie 90gr**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384180	Henco knie 90gr; 14 x 14mm	2x pers	10	9,23
384181	Henco knie 90gr; 16 x 16mm	2x pers	10	8,73
382475	Henco knie 90gr; 18 x 18mm	2x pers	10	9,50
384182	Henco knie 90gr; 20 x 20mm	2x pers	10	11,02
384183	Henco knie 90gr; 26 x 26mm	2x pers	5	17,80
384184	Henco knie 90gr; 32 x 32mm	2x pers	5	27,98
384185	Henco knie 90gr; 40 x 40mm	2x pers	5	41,04
384186	Henco knie 90gr; 50 x 50mm	2x pers	1	57,29
384187	Henco knie 90gr; 63 x 63mm	2x pers	1	100,90

**Henco, knie 90gr pers x bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384190	Henco knie 90gr; 14 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	15,51
384191	Henco knie 90gr; 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	10	14,54
384192	Henco knie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	15,02
384193	Henco knie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	16,25
384194	Henco knie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	20,87
384195	Henco knie 90gr; 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	5	24,97
384196	Henco knie 90gr; 32 x 1"	pers/bi.dr.	5	37,18
384197	Henco knie 90gr; 40 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	5	64,12
384198	Henco knie 90gr; 50 x 1.1/4"	pers/bi.dr.	1	71,62
384199	Henco knie 90gr; 50 x 1.1/2"	pers/bi.dr.	1	96,48
384175	Henco knie 90gr; 63 x 2"	pers/bi.dr.	1	177,41

**Henco, knie 90gr pers x bu.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384200	Henco knie 90gr; 14 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	20,25
384201	Henco knie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	19,16
384202	Henco knie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	21,35
384203	Henco knie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	25,66
384204	Henco knie 90gr; 26 x 3/4"	pers/bu.dr.	5	32,28
384205	Henco knie 90gr; 32 x 1"	pers/bu.dr.	5	44,30
384206	Henco knie 90gr; 40 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	5	71,40
384207	Henco knie 90gr; 50 x 1.1/4"	pers/bu.dr.	1	80,97
384208	Henco knie 90gr; 50 x 1.1/2"	pers/bu.dr.	1	102,79
384209	Henco knie 90gr; 63 x 2"	pers/bu.dr.	1	187,08

**Henco, knie 90gr pers x 10JG**

Conditiegroep : 14052

T.b.v. koelplafond.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306668	Henco knie 90gr; 20mm x 10JG	pers/spie	1	12,17

**Henco, T-stuk 90gr 3x pers**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384210	Henco T-stuk 90gr; 14 x 14 x 14mm	3x pers	10	13,45
384211	Henco T-stuk 90gr; 16 x 16 x 16mm	3x pers	10	11,31
384212	Henco T-stuk 90gr; 20 x 20 x 20mm	3x pers	10	15,48
384213	Henco T-stuk 90gr; 26 x 26 x 26mm	3x pers	5	25,88
384214	Henco T-stuk 90gr; 32 x 32 x 32mm	3x pers	5	41,70
384215	Henco T-stuk 90gr; 40 x 40 x 40mm	3x pers	5	60,80
384216	Henco T-stuk 90gr; 50 x 50 x 50mm	3x pers	1	81,97
384217	Henco T-stuk 90gr; 63 x 63 x 63mm	3x pers	1	147,61

**Henco, verloop T-stuk 90gr 3x pers**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	type	info	verp.	prijs/st
384220	Henco verl.T-stuk 90gr; 16 x 14 x 16	10PK	3x pers	10	13,90
384221	Henco verl.T-stuk 90gr; 16 x 14 x 14	11PK	3x pers	10	14,18
384222	Henco verl.T-stuk 90gr; 16 x 20 x 16	12PK	3x pers	10	14,77
384223	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 16 x 20	10PK	3x pers	10	14,79
384224	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 16 x 16	11PK	3x pers	10	14,77
384225	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 20 x 16	11PK	3x pers	5	15,69
384226	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 26 x 20	12PK	3x pers	5	20,81
384218	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 16 x 16	11PK	3x pers	5	15,82
384227	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 16 x 26	10PK	3x pers	5	23,16
384228	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 26	10PK	3x pers	5	23,39
384229	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 16 x 20	11PK	3x pers	5	19,75
384230	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 16	11PK	3x pers	5	20,00
384231	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 20	11PK	3x pers	5	20,48
384232	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 26 x 16	11PK	3x pers	5	24,20
384233	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 26 x 20	11PK	3x pers	5	25,25
384234	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 32 x 26	12PK	3x pers	5	34,62
384235	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 16 x 32	10PK	3x pers	5	35,09
384236	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 20 x 32	10PK	3x pers	5	35,62
384237	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 26 x 32	10PK	3x pers	5	39,06
384238	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 20 x 26	11PK	3x pers	5	31,45
384239	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 26 x 26	11PK	3x pers	5	34,91
384240	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 40 x 32	12PK	3x pers	5	50,35
384241	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 16 x 40	10PK	3x pers	5	43,47
384242	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 20 x 40	10PK	3x pers	5	43,72
384243	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 26 x 40	10PK	3x pers	5	49,70

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	type	info	verp.	prijs/st
384244	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 32 x 40	10PK	3x pers	5	56,52
384245	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 20 x 32	11PK	3x pers	5	39,35
384246	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 26 x 32	11PK	3x pers	1	45,83
384247	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 32 x 32	11PK	3x pers	1	50,60
384248	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 40 x 26	11PK	3x pers	1	52,77
384249	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 40 x 32	11PK	3x pers	1	56,79
384250	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 50 x 40	12PK	3x pers	1	67,32
384251	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 20 x 50	10PK	3x pers	1	57,33
384252	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 26 x 50	10PK	3x pers	1	62,26
384253	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 32 x 50	10PK	3x pers	1	68,30
384254	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 40 x 50	10PK	3x pers	1	74,13
384255	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 20 x 40	11PK	3x pers	1	51,83
384256	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 26 x 40	11PK	3x pers	1	56,14
384257	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 32 x 40	11PK	3x pers	1	61,93
384258	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 40 x 40	11PK	3x pers	1	68,85
384259	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 26 x 63	10PK	3x pers	1	103,33
384260	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 32 x 63	10PK	3x pers	1	109,36
384261	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 40 x 63	10PK	3x pers	1	122,15
384262	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 50 x 63	10PK	3x pers	1	123,77

**Henco, verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384266	Henco verl.T-stuk 90gr; 16 x 1/2" x 16	2x pers/bi.dr.	10	20,13
384267	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	2x pers/bi.dr.	10	21,85
384268	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 3/4" x 20	2x pers/bi.dr.	10	26,66
384269	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 20	2x pers/bi.dr.	5	26,79
384270	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 26	2x pers/bi.dr.	5	30,48
384271	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 3/4" x 26	2x pers/bi.dr.	5	34,62
384272	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 3/4" x 32	2x pers/bi.dr.	5	46,40
384273	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 1" x 32	2x pers/bi.dr.	5	52,75
384274	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 1.1/4" x 32	2x pers/bi.dr.	5	71,54
384088	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 3/4" x 40	2x pers/bi.dr.	5	57,39
384275	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 1" x 40	2x pers/bi.dr.	5	63,34
384276	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 1.1/4" x 40	2x pers/bi.dr.	5	83,91
384089	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 3/4" x 50	2x pers/bi.dr.	5	94,17
384277	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 1.1/2" x 50	2x pers/bi.dr.	1	134,07
384278	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 2" x 63	2x pers/bi.dr.	1	224,10

**Henco, verloop T-stuk 90gr 2x pers/bu.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384280	Henco verl.T-stuk 90gr; 16 x 1/2" x 16	pers/bu.dr.	10	24,71
384281	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	pers/bu.dr.	10	26,56
384282	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 3/4" x 20	pers/bu.dr.	10	32,67
384283	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 26	pers/bu.dr.	5	34,79
384284	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 3/4" x 26	pers/bu.dr.	5	41,72
384285	Henco verl.T-stuk 90gr; 26 x 1" x 26	pers/bu.dr.	5	48,15
384286	Henco verl.T-stuk 90gr; 32 x 3/4" x 32	pers/bu.dr.	5	53,33
384287	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 1" x 40	pers/bu.dr.	5	69,33
384288	Henco verl.T-stuk 90gr; 40 x 1.1/4" x 40	pers/bu.dr.	5	88,57
384289	Henco verl.T-stuk 90gr; 50 x 1.1/2" x 50	pers/bu.dr.	1	130,41
384290	Henco verl.T-stuk 90gr; 63 x 2" x 63	pers/bu.dr.	1	230,90

**Henco, verloop T-stuk 90gr 2x pers x 10JG**

Conditiegroep : 14052

T.b.v. koelplafond.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
306669	Henco verl.T-stuk 90gr; 20 x 10JG x 20mm	pers/spie/pers	1	14,45

**Henco, muurplaat, hoog, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
384304	Henco muurpl. hoog, 14 x 1/2"	pers/bi.dr.	56 mm	10	17,64
384305	Henco muurpl. hoog, 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	56 mm	10	17,24
384306	Henco muurpl. hoog, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	56 mm	10	17,05
384307	Henco muurpl. hoog, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	56 mm	10	17,90
384308	Henco muurpl. hoog, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	56 mm	5	23,85
384309	Henco muurpl. hoog, 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	56 mm	5	28,43

**Henco, muurplaat, laag, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
384310	Henco muurpl. laag, 16 x 1/2	pers/bi.dr.	40 mm	10	17,05

**Henco, dubbele muurplaat, laag, 2x pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
384311	Henco dub. muurpl. laag, 16 x 1/2" x 16	2x pers/bi.dr.	40 mm	10	23,71
384312	Henco dub. muurpl. laag, 20 x 1/2" x 20	2x pers/bi.dr.	40 mm	10	25,41

**Henco, muurplaat beugel kunststof**

Conditiegroep : 1405

Voor juiste bevestiging van muurplaten. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384315	Henco muurplaat beugel, 1/2"	1	5,49

**Henco, universele muurplaat**

Conditiegroep : 1405

3mm dik. Ruim inzetbaar met een tal van combinatie montage mogelijkheden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384159	Henco universele muurplaat, gebogen model	1	7,65
384160	Henco universele muurplaat, vlak model	1	7,55

**Henco, reparatie/montage fitting**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384755	Henco reparatiefitting, 16 x 16mm	1	55,90
384756	Henco reparatiefitting, 20 x 20mm	1	64,75
384757	Henco reparatiefitting, 26 x 26mm	1	84,29
384758	Henco reparatiefitting, 32 x 32mm	1	86,00

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Henco, overgangsstuk met O-ring

Conditiegroep : 14052

Met O-ring en euroconus aansluiting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384545	Henco overgangsstuk 1/2 x 3/4"	bi.dr.		8,21



### Henco messing afpersstop voor buis

Conditiegroep : 14053

Te gebruiken voor Henco meerlagenbuis 16, 20, 26 en 32mm tot 10bar. Geschikt voor definitieve afsluiting voor onbepaalde tijd. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384942	Henco messing afpersstop voor buis Ø16mm		4,91
384943	Henco messing afpersstop voor buis Ø20mm		6,85
384944	Henco messing afpersstop voor buis Ø26mm		13,12
384950	Henco messing afpersstop voor buis Ø32mm		17,29



### Henco beschermstopje voor buis

Conditiegroep : 14052

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384090	Henco beschermstopje voor buis, Ø20mm		0,28

# 6.51

## Henco Super Size hulpstukken



**Henco Super Size, persfitting HN75**

Conditiegroep : 14052

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384533	Henco Super Size persfitting, 75 x 40mm		25,55
384534	Henco Super Size persfitting, 75 x 50mm		31,39
384535	Henco Super Size persfitting, 75 x 63mm		43,33
384536	Henco Super Size persfitting, 75 x 75mm		81,21
382589	Henco Super Size persfitting, 90 x 90mm		138,96

**Henco Super Size, beugelset**

Conditiegroep : 14052

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384537	Henco Super Size beugelset HN75		51,95
382596	Henco Super Size beugelset HN90		92,30

**Henco Super Size, basisstuk t.b.v. bocht 45gr**

Conditiegroep : 14052

Om een bocht te kunnen maken heeft u een basisstuk en een of meerdere verlopen, persfittings en of adapters nodig. Tevens dient u gebruik te maken van een Henco perstafel.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384532	Henco Super Size bocht, 75 x 75mm	2x pers		39,58
382593	Henco Super Size bocht, 90mm	2x pers		99,43

**Henco Super Size, basisstuk t.b.v. knie 90gr**

Conditiegroep : 14052

Om een bocht te kunnen maken heeft u een basisstuk en een of meerdere verlopen, persfittings en of adapters nodig. Tevens dient u gebruik te maken van een Henco perstafel.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384530	Henco Super Size knie 90gr, 75 x 75mm	2x pers		55,40
382585	Henco Super Size knie 90gr, 90 x 90mm	2x pers		178,06

**Henco Super Size, basisstuk t.b.v. T-stuk**

Conditiegroep : 14052

Om een T-stuk te kunnen maken heeft u een basisstuk en een of meerdere verlopen, persfittings en of adapters nodig. Tevens dient u gebruik te maken van een Henco perstafel.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384531	Henco Super Size T-stuk, 75 x 75 x 75mm	3x pers		74,98
382590	Henco Super Size T-stuk, 90 x 90 x 90mm	3x pers		234,67

**Henco Super Size, verloopstuk**

Conditiegroep : 14052

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382591	Henco Super Size verloopstuk, 90 x 75mm		37,95



**Henco Super Size, beugelpin HN75**

Conditiegroep : 14052

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384538	Henco Super Size beugelpin		2,79

**Henco Super Size, dichtingsring**

Conditiegroep : 14052

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382595	Henco Super Size dichtingsring 75mm (HNA)		5,71

**Henco Super Size, adapter bu.dr.**

Conditiegroep : 14052

Kleur: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384539	Henco Super Size adapter 75 x 2"	bu.dr.		127,20
384540	Henco Super Size adapter 75 x 2.5"	bu.dr.		157,62

**Henco Super Size, adapter bi.dr.**

Conditiegroep : 14052

Kleur: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384541	Henco Super Size adapter 75 x 1"	bi.dr.		95,50
384542	Henco Super Size adapter 75 x 2"	bi.dr.		111,18
384543	Henco Super Size adapter 75 x 2.5"	bi.dr.		187,26
382592	Henco Super Size adapter 90 x 3"	bi.dr.		251,37

**Henco Super Size, eindstop**

Conditiegroep : 14052

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382594	Henco Super Size eindstop voor 75mm	10	96,16
382597	Henco Super Size eindstop voor 90mm	10	127,74







# WE CARE TO CONNECT

HENCO Floor



HENCO Supersizes



HENCO Full Flow Manifold



HENCO Systems



Sanitair



Verwarming



Vloerverwarming



Gas



Sprinkler



Perslucht

Meer info [www.henco.be](http://www.henco.be)

| Volg ons op



# 6.52

## Henco messing hulpstukken



**Henco, messing perssok 2x pers**

Conditiegroep : 14053



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385610	Henco messing perssok, 16 x 16mm	2x pers	10	16,04
385611	Henco messing perssok, 20 x 20mm	2x pers	10	19,37
385612	Henco messing perssok, 26 x 26mm	2x pers	10	26,24

**Henco, messing verloopsok 2x pers**

Conditiegroep : 14053



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385613	Henco messing verloopsok, 20 x 16mm	2x pers	10	17,68
385614	Henco messing verloopsok, 26 x 16mm	2x pers	10	25,22

**Henco, messing schroefbus, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384629	Henco, messing schroefbus, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	9,96
384630	Henco, messing schroefbus, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	11,39
384631	Henco, messing schroefbus, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	21,53
384980	Henco, messing schroefbus, 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	20,03
384981	Henco, messing schroefbus, 26 x 1"	pers/bi.dr.	10	33,08
382557	Henco, messing schroefbus, 32 x 1"	pers/bi.dr.	1	35,64

**Henco, messing puntstuk, pers/bu.dr.**

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382555	Henco messing puntstuk, 16 x 3/8"	pers/bu.dr.	10	11,68
384626	Henco messing puntstuk, 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	9,50
384641	Henco messing puntstuk, 16 x 3/4"		10	12,75
384627	Henco messing puntstuk, 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	10,84
384628	Henco messing puntstuk, 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	13,14
384978	Henco messing puntstuk, 26 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	16,30
384979	Henco messing puntstuk, 26 x 1"	pers/bu.dr.	10	26,42

**Henco, messing overgangskoppeling pers naar koper, knel**

Conditiegroep : 1405

Vertind messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382565	Henco messing overg.kopp., 16 x 14mm	pers/knel	10	29,37
384366	Henco messing overg.kopp., 16 x 15mm	pers/knel	10	14,79
384367	Henco messing overg.kopp., 20 x 22mm	pers/knel	10	14,74
384368	Henco messing overg.kopp., 26 x 22mm	pers/knel	10	22,74

**Henco, persfitting verlengd met koperbuis voor schroeffittingen**

Conditiegroep : 14053

Persfitting verlengd met koperbuis50mm, voor schroef- en persfitting.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382506	Henco persfitting met koperbuis, 16 x 15mm	10	16,96
382507	Henco persfitting met koperbuis, 20 x 22mm	10	22,34
382508	Henco persfitting met koperbuis, 26 x 22mm	10	37,46

**Henco, messing overgang**

Conditiegroep : 1405

1 fitting geschikt voor 3 persprofielen: M-, V- en SA-profiel. Legering CW724, "CuSi": 100% loodvrij.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384632	Henco messing overgang, 16 x 12mm	10	20,80
384633	Henco messing overgang, 16 x 14mm	10	29,90
384428	Henco messing overgang, 16 x 15mm	10	18,31
384635	Henco messing overgang, 16 x 16mm	10	28,13
384640	Henco messing overgang, 20 x 15mm	10	30,44
384636	Henco messing overgang, 20 x 18mm	10	30,38
384637	Henco messing overgang, 20 x 22mm	10	25,14
384638	Henco messing overgang, 26 x 22mm	10	27,15
384414	Henco messing overgang, 26 x 28mm	10	48,38
384639	Henco messing overgang, 32 x 28mm	10	63,28

**Henco, 2-dl. messing koppeling, vlakke dichting**

Conditiegroep : 1405

Aansluiting pers naar binnendraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384753	Henco messing aansluiting, 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	10	18,57
384394	Henco messing aansluiting, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	12,38
384395	Henco messing aansluiting, 16 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	13,41
384754	Henco messing aansluiting, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	14,69
384396	Henco messing aansluiting, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	13,59
384397	Henco messing aansluiting, 26 x 1"	pers/bi.dr.	10	37,19
384752	Henco messing aansluiting, 32 x 1"	pers/bi.dr.	5	42,88
384398	Henco messing aansluiting, 32 x 5/4"	pers/bi.dr.	10	73,84

**Henco, messing wartel aansluiting en euroconus koppeling**

Conditiegroep : 1405

Vernikkeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382558	Henco messing wartelaansluiting, 16 x 3/4" euroconus	10	17,56
382559	Henco messing wartelaansluiting, 20 x 3/4" euroconus	10	19,57

**Henco rechte aansluiting inbouwreservoir**

Conditiegroep : 14052

2-Delige koppeling voor toiletreservoir.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384453	Henco rechte aansluiting inbouwreservoir; 16x1/2"	1	15,46

**Henco, messing knie 90gr 2x pers**

Conditiegroep : 14053

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385601	Henco messing knie 90gr; 16 x 16mm	2x pers	10	17,79
385602	Henco messing knie 90gr; 20 x 20mm	2x pers	10	24,20
385603	Henco messing knie 90gr; 26 x 26mm	2x pers	10	31,48

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, messing overgangsknie 90gr pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384620	Henco messing overg.knie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	13,30
384621	Henco messing overg.knie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	16,02
384622	Henco messing overg.knie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	22,31
384977	Henco messing overg.knie 90gr; 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	10	22,67

**Henco, messing overgangsknie 90gr pers/bu.dr.**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382551	Henco messing overg.knie 90gr; 16 x 3/8"	pers/bu.dr.	10	16,27
384623	Henco messing overg.knie 90gr; 16 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	15,98
384624	Henco messing overg.knie 90gr; 20 x 1/2"	pers/bu.dr.	10	18,66
384625	Henco messing overg.knie 90gr; 20 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	23,45
384976	Henco messing overg.knie 90gr; 26 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	24,08

**Henco, messing overgangsknie pers naar koperbuis**

Conditiegroep : 1405

Vertind messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382573	Henco messing overg.knie, 14 x 12mm, 227mm	pers/koperbuis	10	31,02
384364	Henco messing overg.knie, 16 x 12mm, 227mm	pers/koperbuis	10	20,73
384365	Henco messing overg.knie, 16 x 15mm, 227mm	pers/koperbuis	10	22,50

**Henco, messing overgangsknie 90gr pers naar koper, knel**

Conditiegroep : 1405

Vertind messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384369	Henco messing overg.knie 90gr; 16 x 15mm	pers/knel	10	17,48
384370	Henco messing overg.knie 90gr; 20 x 22mm	pers/knel	10	20,10
384371	Henco messing overg.knie 90gr; 26 x 22mm	pers/knel	10	22,78

**Henco aansluiting 90° met wartel, vlakdichtend**

Conditiegroep : 14052

Aansluiting met binnendraad, vlakdichtend. Haaks. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384748	Henco aansluiting 90° met wartel, 16 x 1/2"	bi.dr.	10	21,02
384751	Henco aansluiting 90° met wartel, 32 x 1"	bi.dr.	10	48,56
382510	Henco aansluiting 90° met wartel, 20 x 1/2"		10	35,77
382511	Henco aansluiting 90° met wartel, 20 x 3/4"		10	26,29
382512	Henco aansluiting 90° met wartel, 26 x 3/4"		10	37,71

**Henco, messing T-stuk 3x pers**

Conditiegroep : 14053



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
385604	Henco messing T-stuk, 16 x 16 x 16mm	3x pers	10	25,59
385609	Henco messing T-stuk, 16 x 20 x 16mm	3x pers	10	34,12
385608	Henco messing T-stuk, 20 x 16 x 16mm	3x pers	10	34,91
385607	Henco messing T-stuk, 20 x 16 x 20mm	3x pers	10	33,37
385605	Henco messing T-stuk, 20 x 20 x 20mm	3x pers	10	34,07
385606	Henco messing T-stuk, 26 x 26 x 26mm	3x pers	10	48,10

**Henco, messing verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr.** Conditiegroep : 1405

Kleur: messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384971	Henco messing verl.T-stuk 90gr; 16 x 1/2" x 16	2x pers/bi.dr.	10	23,79
384972	Henco messing verl.T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	2x pers/bi.dr.	10	27,77
384973	Henco messing verl.T-stuk 90gr; 20 x 3/4" x 20	2x pers/bi.dr.	10	42,88
384974	Henco messing verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 26	2x pers/bi.dr.	5	37,85
384975	Henco messing verl.T-stuk 90gr; 26 x 3/4" x 26	2x pers/bi.dr.	5	45,86

**Henco, messing kruisingsvrij T-stuk**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382566	Henco messing kruisingsvrij T-stuk, 16 x 16 x 16mm	5	63,01
382567	Henco messing kruisingsvrij T-stuk, 16 x 16 x 20mm	5	66,06
382568	Henco messing kruisingsvrij T-stuk, 20 x 16 x 16mm	5	68,04
382569	Henco messing kruisingsvrij T-stuk, 20 x 16 x 20mm	5	63,80
382570	Henco messing kruisingsvrij T-stuk, 20 x 20 x 20mm	5	63,98

**Henco, muurplaat messing, hoog, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
384346	Henco muurpl. messing hoog, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	52 mm	10	23,37
384347	Henco muurpl. messing hoog, 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	52 mm	10	24,54
384348	Henco muurpl. messing hoog, 20 x 3/4"	pers/bi.dr.	52 mm	10	27,10
384349	Henco muurpl. messing hoog, 26 x 3/4"	pers/bi.dr.	52 mm	5	32,52

**Henco, muurplaat messing, laag, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	info	hoogte	verp.	prijs/st
384350	Henco muurpl. messing laag, 14 x 1/2"	pers/bi.dr.	35 mm	10	25,38
384351	Henco muurpl. messing laag, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	35 mm	10	12,93

**Henco, muurplaat messing, lang, pers/bi.dr.**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	info	lengte	verp.	prijs/st
384352	Henco muurpl. lang, messing 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	78 mm	10	20,55
384353	Henco muurpl. lang, messing 20 x 1/2"	pers/bi.dr.	78 mm	10	27,83

**Henco, sanitair muurplaat messing, lang, pers/bu.dr.** Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384354	Henco sanitair muurpl. lang, messing 16 x 3/4"	pers/bu.dr.	10	35,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

### Henco, messing wasmachine wand aansluiting 'korte inbouw', pers/bi.dr.

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384355	Henco wasmachine aansl. messing, 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	10	29,88

### Henco doorstroom muurplaat

Conditiegroep : 14052



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384517	Henco doorstroom muurplaat 3/4" x 1/2" bi.dr.	1	43,41

### Henco doorstroom muurplaat, pers

Conditiegroep : 14052

Verbeterd de balans van de installatie en verminderd waterstilstand.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384264	Henco muurplaat laag model, 26 x 1/2" x 26 mm	pers/bi.dr./pers	1	75,84

### Henco, dubbele messing muurplaat, h.o.h. 155, pers/bi.dr.

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384356	Henco dubb. messing muurpl., 14 x 1/2" / 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	39,91
384357	Henco dubb. messing muurpl., 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	2	37,36

### Henco, dubbele messing muurplaat, pers/bi.dr.

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	info	h.o.h.	verp.	prijs/st
384358	Henco dubb. messing muurpl., 16 x 3/8"	pers/bi.dr.	120mm	2	40,89
384359	Henco dubb. messing muurpl., 16 x 1/2"	pers/bi.dr.	155mm	2	33,73

### Henco, dubbele messing muurplaat, voor gips, pers/bi.dr.

Conditiegroep : 1405



artikelnr	omschrijving	info	h.o.h.	verp.	prijs/st
382572	Henco dubb. messing muurpl. gips, 16 x 1/2"	pers/bi.dr. 1"	155mm	1	65,01

**Henco, messing radiator aansluitbocht**

Conditiegroep : 1405

Vernikkeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382560	Henco messing radiatorbocht, 16 x 15 kop.buis (300mm)	2	50,15
382561	Henco messing radiatorbocht, 20 x 15 kop.buis (300mm)	2	53,07

**Henco, messing dubbele radiator aansluitbocht**

Conditiegroep : 1405

Vernikkeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382575	Henco messing dubbele radiatorbocht, 16 x 15 kop.buis (300mm)	33	119,26

**Henco, messing schroef/bus adapter**

Conditiegroep : 1405

Henco adapter x koperknelkoppeling. 1x knel, messing of vernikkeld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384372	Henco messing schroef/bus adapter, 14 x 15mm kop. nikkel	10	8,23
384373	Henco messing schroef/bus adapter, 16 x 15mm kop. nikkel	10	9,15
384374	Henco messing schroef/bus adapter, 16 x 15mm kop.	10	6,73
384375	Henco messing schroef/bus adapter, 20 x 22mm kop.	10	8,55
384376	Henco messing schroef/bus adapter, 26 x 28mm kop.	10	17,46

**Henco, messing adapter schroef/schroef**

Conditiegroep : 1405

Henco adapter x knelkoppeling. 1x knel, vernikkeld messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384378	Henco messing schroef/schroef adapter, 26 x 22mm	10	29,97

**Henco, messing overgangsstuk Henco knel x koperbuis knelverbinding**

Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382576	Henco messing overgangsstuk, 16 x 15mm	1	12,82
382577	Henco messing overgangsstuk, 20 x 22mm	1	23,76
382578	Henco messing overgangsstuk, 26 x 22mm	1	34,04

**Henco, messing klemring voor schroeffittingen**

Conditiegroep : 14052

Niet voor euroconus aansluiting. T.b.v. adapter type 13.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384388	Henco messing klemring 16mm	10	1,32
384389	Henco messing klemring 20mm	10	1,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Henco, kunststof afpersplug, rood/blauw**

Conditiegroep : 14059

Tijdelijk afdoppen van binnendraadaansluiting. Eenvoudig te verwijderen.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
384380	Henco kunststof afpersplug blauw, 1/2"	80 mm	20	0,51
384381	Henco kunststof afpersplug rood, 1/2"	80 mm	20	0,51
384382	Henco kunststof afpersplug blauw, 3/4"	80 mm	20	0,69
384383	Henco kunststof afpersplug rood, 3/4"	80 mm	20	0,69

**Henco, kunststof afpersplug voor Henco buis, rood/blauw** Conditiegroep : 1405

Tijdelijk afdoppen van meerlagenbuis. Eenvoudig te verwijderen.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
384451	Henco kunststof afpersplug voor Henco buis, 16mm		20	4,88
384452	Henco kunststof afpersplug voor Henco buis, 20mm		20	7,76
384085	Henco kunststof afpersplug voor Henco buis, 26mm		20	8,40

**Henco, Wall & Floor box**

Conditiegroep : 14053

Deze hoogwaardige kunststof corrosiebestendige inbouwdoos is geschikt voor zowel vloer- als wandinstallatie toepassingen. Beschikbaar in 3 verschillende versies en voor allerlei toepassingen. Opnieuw proberen we de installatie sneller en eenvoudiger te maken voor onze installateurs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382564	Henco Wall box 2 paar blauw/rood 1/2" F x 16 mm Schroef	1	74,70

**Henco, H-blok guide 50**

Conditiegroep : 14053

Een handige tool om het leven van de installateur opnieuw gemakkelijker te maken. Deze tool vereenvoudigt het aansluiten van de radiator: zorgt voor tijds winst en is bovendien herbruikbaar en duurzaam!



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382554	Henco H-blok radiator afgeleider, 50mm	1	17,19

**Henco, PVDF plug, 1/2" bu.dr. (niet geschikt voor afpersen)**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384316	Henco PVDF plug, 1/2"	bu.dr.	1	0,35

**Henco kogelkraan**

Conditiegroep : 14053

Kogelkraan met handvat en 2 perskoppelingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384990	Henco kogelkraan 16mm met handvat, 2 x perskoppeling	1	44,34
384991	Henco kogelkraan 20mm met handvat, 2 x perskoppeling	1	44,52
384992	Henco kogelkraan 26mm met handvat, 2 x perskoppeling	1	48,61
384993	Henco kogelkraan 32mm met handvat, 2 x perskoppeling	1	77,03

**Henco, stopkraan DN10**

Conditiegroep : 14052

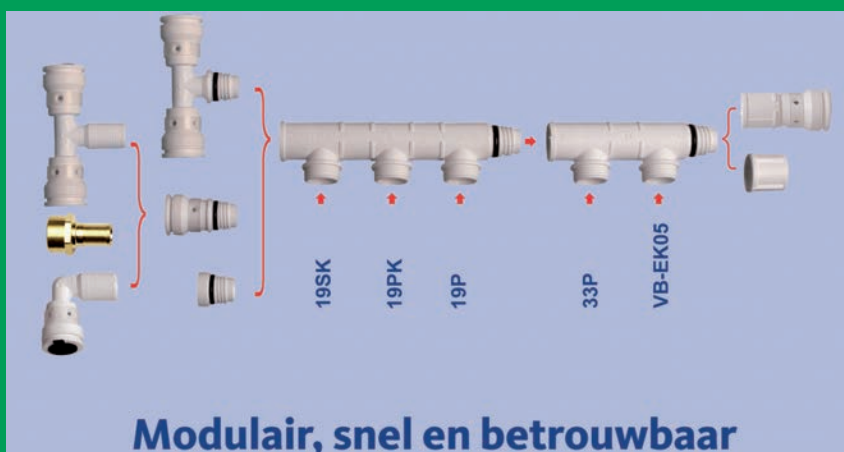
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384317	Henco stopkraan DN10 16 x 10mm	1x pers	10	33,39



# 6.53

## Henco Vision hulpstukken

Kwaliteit is de norm. Het professionele Henco kunststof leidingsysteem is uitermate geschikt voor toepassing in koud- en warmwaterinstallaties, CV- Installaties, gasinstallaties, gekoeld water persluchtinstallaties en vloerverwarmingssystemen. Verkrijgbaar in de diameters 16 t/m 75 mm. Naast de gepatenteerde fysisch vernette meerlagenbuizen PEXc-AL-PEXc heeft u de beschikking over een compleet op elkaar afgestemd breed assortiment kunststof (PVDF) persfittingen met tal van overgangsstukken naar schroef en knelverbindingen die u in staat stellen op bestaande systemen alle aansluitingen te kunnen maken. Het hoge kwaliteitsniveau en de betrouwbaarheid van Henco wordt bevestigd in de Kiwa keur kwalificaties voor drinkwaterinstallaties en de KOMO-keur kwalificaties voor CV- en vloerverwarmingssystemen. Alle keuringscertificaten zijn te downloaden op de Henco website [www.HENCO.be](http://www.HENCO.be)



**Henco, Vision rechte koppeling**

Conditiegroep : 14057

Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384650	Henco Vision kopp. recht, 16 x 16mm	2x inst.	10	9,05
384651	Henco Vision kopp. recht, 20 x 20mm	2x inst.	10	11,07
384652	Henco Vision kopp. recht, 26 x 26mm	2x inst.	10	17,19

**Henco, Vision rechte verloop koppeling**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384653	Henco Vision verl.kopp., 20 x 16mm	2x inst.	10	10,29
384654	Henco Vision verl.kopp., 26 x 16mm	2x inst.	10	14,46
384655	Henco Vision verl.kopp., 26 x 20mm	2x inst.	10	14,96

**Henco, Vision puntstuk, inst./bu.dr.**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384700	Henco Vision puntstuk, 16 x 1/2"	inst./bu.dr.	10	14,83
384701	Henco Vision puntstuk, 20 x 1/2"	inst./bu.dr.	10	15,19
384702	Henco Vision puntstuk, 20 x 3/4"	inst./bu.dr.	10	19,78
384703	Henco Vision puntstuk, 26 x 3/4"	inst./bu.dr.	10	25,24
384704	Henco Vision puntstuk, 26 x 1"	inst./bu.dr.	10	29,28

**Henco, Vision schroefbus, inst./bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384705	Henco Vision schroefbus, 16 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	14,12
384706	Henco Vision schroefbus, 20 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	14,88
384707	Henco Vision schroefbus, 20 x 3/4"	inst./bi.dr.	10	19,51
384708	Henco Vision schroefbus, 26 x 3/4"	inst./bi.dr.	10	23,17
384709	Henco Vision schroefbus, 26 x 1"	inst./bi.dr.	10	30,15

**Henco, Vision steekkoppeling met vlakke dichting**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384710	Henco Vision steekkopp. vlak dicht, 16 x 3/4"	inst.	10	9,17
384711	Henco Vision steekkopp. vlak dicht, 20 x 3/4"	inst.	10	10,57

**Henco, Vision steekkoppeling met euroconus aansluiting**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384720	Henco Vision stk.kopp. euroconus, 16x 3/4"	inst.	10	11,85
384721	Henco Vision stk.kopp. euroconus, 20x 3/4"	inst.	10	13,18

**Henco, Vision knie 90gr**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384656	Henco Vision knie 90gr; 16 x 16mm	2x inst.	10	9,58
384657	Henco Vision knie 90gr; 20 x 20mm	2x inst.	10	11,93
384658	Henco Vision knie 90gr; 26 x 26mm	2x inst.	10	19,83

**Henco, Vision overgangsknie 90gr inst./bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384660	Henco Vision overgangsknie 90gr; 16 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	15,77
384661	Henco Vision overgangsknie 90gr; 20 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	17,06
384662	Henco Vision overgangsknie 90gr; 20 x 3/4"	inst./bi.dr.	10	22,09
384663	Henco Vision overgangsknie 90gr; 26 x 3/4"	inst./bi.dr.	10	26,31

**Henco, Vision overgangsknie 90gr inst./bu.dr.**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384664	Henco Vision overg.knie 90gr; 16 x 1/2"	inst./bu.dr.	10	16,51
384665	Henco Vision overg.knie 90gr; 20 x 1/2"	inst./bu.dr.	10	19,61
384666	Henco Vision overg.knie 90gr; 20 x 3/4"	inst./bu.dr.	10	24,77
384667	Henco Vision overg.knie 90gr; 26 x 3/4"	inst./bu.dr.	10	27,08

**Henco, Vision T-stuk 90gr 3x pers**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384668	Henco Vision T-stuk 90gr; 16 x 16 x 16mm	3x inst.	10	11,51
384669	Henco Vision T-stuk 90gr; 20 x 20 x 20mm	3x inst.	10	14,68
384670	Henco Vision T-stuk 90gr; 26 x 26 x 26mm	3x inst.	5	24,37

**Henco, Vision verloop T-stuk 90gr 3x inst.**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384671	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 16 x 20 x 16	3x inst.	10	14,12
384672	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 16 x 20	3x inst.	10	14,58
384673	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 16 x 16	3x inst.	10	13,99
384674	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 20 x 16	3x inst.	10	14,88
384675	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 26 x 20	3x inst.	5	19,71
384676	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 16 x 26	3x inst.	5	21,86
384677	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 26	3x inst.	5	22,09
384678	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 16 x 20	3x inst.	5	18,69
384679	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 16	3x inst.	5	18,93
384680	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 20 x 20	3x inst.	5	19,34
384681	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 26 x 16	3x inst.	5	22,84
384682	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 26 x 20	3x inst.	5	23,85

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, Vision verloop T-stuk 90gr 2x inst./bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384683	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 16 x 1/2" x 16	inst./bi.dr./inst.	10	21,04
384684	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	inst./bi.dr./inst.	10	22,88
384685	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 3/4" x 20	inst./bi.dr./inst.	10	28,00
384686	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 20	inst./bi.dr./inst.	5	28,14
384687	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 26	inst./bi.dr./inst.	5	31,99
384688	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 3/4" x 26	inst./bi.dr./inst.	5	36,36

**Henco, Vision verloop T-stuk 90gr 2x inst./bu.dr.**

Conditiegroep : 14057

2x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384689	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 16 x 1/2" x 16	inst./bu.dr./inst.	10	25,77
384690	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 20 x 1/2" x 20	inst./bu.dr./inst.	10	27,74
384691	Henco Vision verl.T-stuk 90gr; 26 x 1/2" x 26	inst./bu.dr./inst.	5	36,42

**Henco, Vision aanvoer T-stuk voor Vision manifold**

Conditiegroep : 14057



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384649	Henco Vision aanv.T-stuk; 20 x bu.dr. x 20	2x inst.	1	26,27
384544	Henco Vision aanv.T-stuk; 26 x bu.dr. x 26	2x inst.	5	28,14

**Henco, Vision T-aansluitstuk euroconus**

Conditiegroep : 14057

Geschikt voor gebruik in combinatie met de PVDF verdeler.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384092	Henco Vision T-aansluitstuk; 2x euroconus 3/4"		1	14,33

**Henco, Vision muurplaat, hoog, inst./bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

1x pers PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384694	Henco Vision muurplaat 56mm; 16 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	17,97
384695	Henco Vision muurplaat 56mm; 20 x 1/2"	inst./bi.dr.	10	18,86

**Henco, Vision muurplaat kort, bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384693	Henco Vision muurplaat kort; 16 x 1/2"		1	15,41

**Henco, Vision doorlopende muurplaat, laag, 2x inst./bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384698	Henco Vision muurplaat 40mm, 16 x 1/2"	2 x inst./bi.dr.	10	22,25
384699	Henco Vision muurplaat 40mm, 20 x 1/2"	2 x inst./bi.dr.	10	23,82

**Henco, Vision verdeler met euroconus aansluiting**

Conditiegroep : 14057

2 of 3 euroconus aansluitingen. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384718	Henco Vision verdeler; 3/4"	2x bi.dr. euroconus	1	20,59
384719	Henco Vision verdeler; 3/4"	3x bi.dr. euroconus	1	30,13

**Henco, Vision aansluiting verdeler**

Conditiegroep : 14057

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384093	Henco Vision aansluiting verdeler; 3/8"	1	16,11

**Henco, Vision aansluitstuk bu.dr. voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

1x steek/schroef. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384722	Henco Vision overg.stuk, 20 x 3/4"	inst./bu.dr. euroconus	10	12,34
384723	Henco Vision overg.stuk, 26 x 3/4"	inst./bu.dr. euroconus	10	15,19

**Henco, Vision aansluitstuk bi.dr. voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

1x steek/schroef. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384730	Henco Vision overg.stuk, 20 x 3/4"	inst./bi.dr. euroconus	1	12,27
384731	Henco Vision overg.stuk, 26 x 3/4"	inst./bi.dr. euroconus	1	14,78

**Henco, Vision verlengstuk voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382701	Henco Vision verlengstuk voor verdeler 2x SK-16mm	1	29,77

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, Vision knie 90gr voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

1x steek/spie. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384724	Henco Vision knie verdeler 90gr; 20-90mm	inst./spie	10	12,48
384725	Henco Vision knie verdeler 90gr; 26-90mm	inst./spie	10	17,80

**Henco, Vision T-stuk 90gr voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

1x steek/spie. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384726	Henco Vision T-stuk verd. 90gr; 20 x 20 x 20	inst./spie/inst.	10	22,20
384727	Henco Vision T-stuk verd. 90gr; 26 x 26 x 26	inst./spie/inst.	10	30,30

**Henco, Vision eindstop voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

Binnendraad of buitendraad PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384728	Henco Vision eindstop verdeler bi.dr.	10	3,42
384729	Henco Vision eindstop verdeler bu.dr.	10	5,14

**Henco, eindstop euroconus voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384840	Henco eindstop euroconus verdeler; 3/4" wit	10	3,39

**Henco, Vision beugel voor verdeler**

Conditiegroep : 14057

Metaal. Kleur: verzinkt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384735	Henco Vision beugel voor verdeler	1	30,15

**Henco, Vision eindstop**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384712	Henco Vision eindstop voor buis, 16mm	inst.	10	8,88
384713	Henco Vision eindstop voor buis, 20mm	inst.	10	10,57
384714	Henco Vision eindstop voor buis, 26mm	inst.	10	13,60

**Henco, Vision herbruikbare stop en clip voor steekkoppeling**

Conditiegroep : 14057

1x steekverbinding PVDF. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384715	Henco Vision stopclip, 16mm	inst.	10	7,52
384716	Henco Vision stopclip, 20mm	inst.	10	9,48
384717	Henco Vision stopclip, 26mm	inst.	10	13,27

**Henco, Vision revisieset**

Conditiegroep : 14057

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384732	Henco Vision revisieset 16mm	100	7,46
384733	Henco Vision revisieset 20mm	90	8,65
384734	Henco Vision revisieset 26mm	80	10,93

**Henco, Vision insteekstuk bu.dr.**

Conditiegroep : 14057

Messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384740	Henco Vision insteekstuk 20 x 1/2"	bu.dr.	5	13,13
384741	Henco Vision insteekstuk 20 x 3/4"	bu.dr.	5	15,48
384742	Henco Vision insteekstuk 26 x 1/2"	bu.dr.	5	18,10
384743	Henco Vision insteekstuk 26 x 3/4"	bu.dr.	5	19,09

**Henco, Vision insteekstuk bi.dr.**

Conditiegroep : 14057

Messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384744	Henco Vision insteekstuk 20 x 1/2"	bi.dr.	5	12,51
384745	Henco Vision insteekstuk 20 x 3/4"	bi.dr.	5	17,93
384746	Henco Vision insteekstuk 26 x 1/2"	bi.dr.	5	17,51
384747	Henco Vision insteekstuk 26 x 3/4"	bi.dr.	5	17,74





# 6.54

## Henco gas buizen en hulpstukken

Henco heeft een compleet GAS meerlagen buis PEXc-AL-PEXc en kunststof (PVDF) persgasfittings assortiment. Verkrijgbaar in de diameters 16 t/m 40 mm. Doordat HENCO als enige in de markt een gaskeur heeft op kunststof fittingen is ook dit assortiment enorm uitgebreid. Dit komt omdat de persfittingen qua uitvoering hetzelfde zijn als de watervoerende (PVDF) persfittingen. Let op: Henco gasfittings zijn voorzien van een gele markering welke aanduiden dat deze alleen voor gas geschikt en goedgekeurd zijn. De talloze schroefverbindingen zoals puntstukken, schroefbussen en diverse knelovergangen naar bestaande koperinstallaties stellen u in staat alle mogelijke gasaansluitingen te maken. Het volledige systeem is Kiwa-Gastec goedgekeurd. Goedkeuringscertificaten zijn te downloaden op de Henco website [www.HENCO.be](http://www.HENCO.be). Voor de verwerkingsvoorschriften verwijzen wij naar de NPR 3378-5 en 3378-6 van oktober 2007.



**Henco, meerlagenbuis, op lengte, met gaskeur** Conditiegroep : 1405

De meerlagenbuis van Henco is opgebouwd uit een combinatie van een metalen en een kunststofbuis. Door deze samenstelling heeft de buis unieke buigeigenschappen: is licht in gewicht, heeft een lage uitzettingscoëfficiënt en is in- en uitwendig vernet waardoor duurzaamheid is gegarandeerd. PE-Xc/AL/PE-Xc. Kiwa GAS BRL 5606. Kleur: geel. Lengte à 5 meter.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
384400	Henco gas buis geel, 16 x 2mm	L=5 m	125 m	7,10
384401	Henco gas buis geel, 20 x 2mm	L=5 m	90 m	9,05
384402	Henco gas buis geel, 26 x 3mm	L=5 m	50 m	14,17
384403	Henco gas buis geel, 32 x 3mm	L=5 m	35 m	24,37
384404	Henco gas buis geel, 40 x 3,5mm	L=5 m	45 m	38,16

**Henco, meerlagenbuis, op rol, met gaskeur** Conditiegroep : 1405

Kleur: geel. Rol à 25 / 50 meter.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
382631	Henco gas buis geel, 16 x 2mm	L=25 m	25 m	5,85
382632	Henco gas buis geel, 20 x 2mm	L=25 m	25 m	7,56
384405	Henco gas buis geel, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	6,13
384406	Henco gas buis geel, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	7,65
384407	Henco gas buis geel, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	13,86
384408	Henco gas buis geel, 32 x 3mm	L=50 m	50 m	20,33

**Henco, beschermmantelbuis, op rol, voor gas** Conditiegroep : 1405

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
382633	Henco gas beschermmantelbuis geel, 16mm	L=50 m	50 m	1,39
382634	Henco gas beschermmantelbuis geel, 16mm	L=100 m	100 m	1,38
382635	Henco gas beschermmantelbuis geel, 20mm	L=50 m	50 m	1,83
382636	Henco gas beschermmantelbuis geel, 26mm	L=50 m	50 m	4,46

**Henco, meerlagenbuis, op rol met mantel, met gaskeur** Conditiegroep : 1405

Kleur: geel. Rol à 25/50 meter.

artikelnr	afmeting	lengte	verp.	prijs/m
384410	Henco gas buis+mantel geel, 16 x 2mm	L=50 m	50 m	7,26
384411	Henco gas buis+mantel geel, 20 x 2mm	L=50 m	50 m	9,23
384412	Henco gas buis+mantel geel, 26 x 3mm	L=50 m	50 m	16,28
384413	Henco gas buis+mantel geel, 32 x 3mm	L=25 m	25 m	27,43

**Henco, rechte koppeling voor gas** Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384415	Henco gas kopp. recht, 16 x 16mm	2x pers	10	8,92
384416	Henco gas kopp. recht, 20 x 20mm	2x pers	10	10,82
384417	Henco gas kopp. recht, 26 x 26mm	2x pers	5	18,66
384418	Henco gas kopp. recht, 32 x 32mm	2x pers	5	28,42
384419	Henco gas kopp. recht, 40 x 40mm	2x pers	5	39,35

**Henco, rechte verloop koppeling voor gas** Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
384420	Henco gas verl.kopp. recht, 20 x 16mm	2x pers	10	10,09
384421	Henco gas verl.kopp. recht, 26 x 16mm	2x pers	5	14,30
384422	Henco gas verl.kopp. recht, 26 x 20mm	2x pers	5	14,94
384423	Henco gas verl.kopp. recht, 32 x 16mm	2x pers	5	20,21
384424	Henco gas verl.kopp. recht, 32 x 20mm	2x pers	5	20,38
384425	Henco gas verl.kopp. recht, 32 x 26mm	2x pers	5	24,61
384426	Henco gas verl.kopp. recht, 40 x 26mm	2x pers	5	32,32
384427	Henco gas verl.kopp. recht, 40 x 32mm	2x pers	5	36,12

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, puntstuk, pers/bu.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384430	Henco gas puntstuk bu.dr., 16 x 1/2"	10	18,24
384431	Henco gas puntstuk bu.dr., 20 x 1/2"	10	19,26
384432	Henco gas puntstuk bu.dr., 20 x 3/4"	10	24,89
384433	Henco gas puntstuk bu.dr., 26 x 3/4"	10	30,42
384434	Henco gas puntstuk bu.dr., 26 x 1"	10	35,59
384435	Henco gas puntstuk bu.dr., 32 x 1"	10	40,23
384436	Henco gas puntstuk bu.dr., 32 x 1.1/4"	5	59,67
384437	Henco gas puntstuk bu.dr., 40 x 1"	5	42,96
384438	Henco gas puntstuk bu.dr., 40 x 1.1/4"	5	63,40

**Henco, schroefbus, pers/bi.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384439	Henco gas schroefbus bi.dr., 16 x 1/2"	10	14,58
384440	Henco gas schroefbus bi.dr., 20 x 1/2"	10	15,39
384441	Henco gas schroefbus bi.dr., 20 x 3/4"	10	20,18
384442	Henco gas schroefbus bi.dr., 26 x 3/4"	10	24,00
384443	Henco gas schroefbus bi.dr., 26 x 1"	10	31,30
384444	Henco gas schroefbus bi.dr., 32 x 1"	10	36,45
384445	Henco gas schroefbus bi.dr., 32 x 1.1/4"	5	54,70
384446	Henco gas schroefbus bi.dr., 40 x 1"	5	39,36
384447	Henco gas schroefbus bi.dr., 40 x 1.1/4"	5	59,32

**Henco, overgangskoppeling pers/koper knel, voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384448	Henco gas overgangskop. pers/koper knel, 16 x 15mm	10	12,54
384449	Henco gas overgangskop. pers/koper knel, 20 x 22mm	10	14,84
384450	Henco gas overgangskop. pers/koper knel, 26 x 22mm	10	19,96

**Henco, persovergang naar koperbuis**

Conditiegroep : 14053

Koperzijde niet meer knellen, maar persen wat zorgt voor een snellere verwerking.  
Koperzijde geschikt voor zowel M- als V-profiel bekken.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382513	Henco overgang pers gas x koper, 16 x 15mm	10	17,21
382514	Henco overgang pers gas x koper, 20 x 15mm	10	18,02
382515	Henco overgang pers gas x koper, 20 x 22mm	10	24,17
382516	Henco overgang pers gas x koper, 26 x 15mm	10	28,00
382517	Henco overgang pers gas x koper, 26 x 22mm	10	30,88

**Henco, bocht 45gr voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384454	Henco gas bocht 45gr; 40 x 40mm	5	41,30

**Henco, knie 90gr voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384455	Henco gas knie 90gr; 16 x 16mm	10	9,57
384456	Henco gas knie 90gr; 20 x 20mm	10	11,74
384457	Henco gas knie 90gr; 26 x 26mm	5	20,26
384458	Henco gas knie 90gr; 32 x 32mm	5	30,93
384459	Henco gas knie 90gr; 40 x 40mm	5	44,44

**Henco, overgangsknie 90gr pers/bu.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384460	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 16 x 1/2"	10	21,72
384461	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 20 x 1/2"	10	23,60
384462	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 20 x 3/4"	10	29,89
384463	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 26 x 3/4"	10	35,19
384464	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 32 x 1"	5	47,84
384465	Henco gas overgangsknie 90gr bu.dr., 40 x 1.1/4"	5	77,91

**Henco, overgangsknie 90gr pers/bi.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384466	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr. met stop, 16 x 1/2"	10	16,28
384467	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr. met stop, 20 x 1/2"	10	17,62
384468	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr., 20 x 3/4"	10	22,70
384469	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr., 26 x 3/4"	10	27,20
384470	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr., 32 x 1"	5	40,16
384471	Henco gas overgangsknie 90gr bi.dr., 40 x 1.1/4"	5	69,86

**Henco, T-stuk 90gr 3x pers voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384472	Henco gas T-stuk 90gr 3x pers, 16 x 16 x 16mm	10	13,73
384473	Henco gas T-stuk 90gr 3x pers, 20 x 20 x 20mm	10	16,54
384474	Henco gas T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 26 x 26mm	5	29,25
384475	Henco gas T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 32 x 32mm	5	45,75
384476	Henco gas T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 40 x 40mm	5	65,84

**Henco, verloop T-stuk 90gr 3x pers voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384501	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 16 x 20 x 16mm	10	15,75
384487	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 20 x 16 x 16mm	10	15,69
384477	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 20 x 16 x 20mm	10	16,31
384488	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 20 x 20 x 16mm	10	16,73
384502	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 20 x 26 x 20mm	10	22,34
384489	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 16 x 20mm	5	21,15
384478	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 16 x 26mm	5	24,86
384490	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 20 x 16mm	5	21,41
384491	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 20 x 20mm	5	21,96
384479	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 20 x 26mm	5	25,12
384492	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 26 x 16mm	5	25,97
384493	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 26 x 20mm	5	27,15
384503	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 26 x 32 x 26mm	5	36,99
384480	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 16 x 32mm	5	37,22
384494	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 20 x 26mm	5	33,70
384481	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 20 x 32mm	5	37,78
384495	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 26 x 26mm	5	37,61
384482	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 26 x 32mm	5	41,53
384504	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 32 x 40 x 32mm	5	53,87
384483	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 16 x 40mm	5	46,93
384497	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 20 x 32mm	5	42,20
384484	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 20 x 40mm	5	47,20
384496	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 26 x 32mm	5	49,22
384485	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 26 x 40mm	5	53,77
384498	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 32 x 32mm	5	54,12
384486	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 32 x 40mm	5	60,86
384499	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 40 x 26mm	5	57,11
384500	Henco gas verloop T-stuk 90gr 3x pers, 40 x 40 x 32mm	5	61,13

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco, verloop T-stuk 90gr, 2x pers/bi.dr. voor gas** Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384505	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 16 x 1/2" x 16	10	21,27
384506	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 20 x 1/2" x 20	10	23,55
384507	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 20 x 3/4" x 20	10	28,82
384508	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 26 x 1/2" x 20	5	28,98
384509	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 26 x 1/2" x 26	5	33,00
384510	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 26 x 3/4" x 26	5	37,54
384511	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 32 x 3/4" x 32	5	49,60
384512	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 32 x 1" x 32	5	56,61
384513	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 32 x 1.1/4" x 32	5	76,77
384514	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 40 x 1" x 40	5	68,77
384515	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bi.dr., 40 x 1.1/4" x 40	5	90,96

**Henco, verloop T-stuk 90gr, 2x pers/bu.dr. voor gas** Conditiegroep : 14053

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382500	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bu.dr., 16 x 1/2" x 16	1	26,63
382501	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bu.dr., 20 x 1/2" x 20	1	28,70
382503	Henco gas verloop T-stuk 90gr 2x pers/bu.dr., 26 x 1/2" x 26	1	37,73

**Henco, muurplaat, hoog, pers/bi.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
384520	Henco gas muurplaat hoog pers/bi.dr., 16 x 3/8"	56 mm	10	18,79
384521	Henco gas muurplaat hoog pers/bi.dr., 16 x 1/2"	56 mm	10	18,51
384522	Henco gas muurplaat hoog pers/bi.dr., 20 x 1/2"	56 mm	10	19,45
384523	Henco gas muurplaat hoog pers/bi.dr., 20 x 3/4"	56 mm	5	25,96
384524	Henco gas muurplaat hoog pers/bi.dr., 26 x 3/4"	56 mm	5	31,02

**Henco, muurplaat, laag, pers/bi.dr. voor gas**

Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
384525	Henco gas muurplaat laag pers/bi.dr., 16 x 1/2"	40 mm	10	18,40

**Henco, dubbele muurplaat, laag, 2x pers/bi.dr. voor gas** Conditiegroep : 1405

Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
384527	Henco gas dubb. muurpl. laag 2x pers/bi.dr., 20x 1/2" x 20	40 mm	10	27,47





Engineering progress  
Enhancing lives

## Snel, veilig maar vooral een hygiënische drinkwater- installatie met RAUTITAN

Verwacht meer van je leidingsysteem. Een levensduur van meer dan 50 jaar, de hoogste vernettingsgraad in PEX, corrosiebestendig en met loodvrije schuifhulsverbindings-techniek voor een kiemvrije verbinding. Met RAUTITAN ga je voor een leidingsysteem gericht op de toekomst.

**#expectmore**



**REHAU**

# 6.55

## REHAU RAUTITAN buizen en hulpstukken

RAUTITAN is hét flexibele en universele systeem voor het installeren van drinkwater-, verwarmings- en gasinstallaties. Dankzij universele schuifhulzen en fittingen worden dagelijkse werkzaamheden nog eenvoudiger.

RAUTITAN zorgt met buis, fitting en schuifhuls voor een duurzaam dichte verbinding. En dat zonder O-ring. De buis zelf is het afdichtmiddel, de installatie is direct met druk belastbaar. De robuuste materialen maken een verwerkingstemperatuur tot - 10°C mogelijk.

PX zijn PPSU fittingen.

LX zijn messing fittingen.

LX-G zijn messing fittingen met gele stip voor gas.

RX zijn bronzen fittingen.



**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagen buis op lengte (5 lagen)**

Conditiegroep : 14031

Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
I41006	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, L=5m	2.6mm	5	4,10
I41007	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, L=5m	2.9mm	5	6,07
I41008	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, L=5m	3.7mm	5	9,90
I41009	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 32mm, L=5m	4.7mm	5	12,55
I41010	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 40mm, L=5m	6.0mm	5	27,49

**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagen buis op lengte (3 lagen)**

Conditiegroep : 030349

Stabil, gladde meerlagen buis voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Bestaande uit 3 lagen: kunststof binnenlaag, aluminium tussenlaag en een kunststof buitenlaag. Voorzien van Kiwa en Komo-keur. Kleur buis: zilver (RAL 9006).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
I37001	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 50mm, L=5m	4.5mm	5	32,07
I37002	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 63mm, L=5m	6,0mm	5	44,67

**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagenbuis op rol**

Conditiegroep : 14031

Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
I41001	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 25m	2.6mm	25	3,34
I41002	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 100m	2.6mm	100	3,34
I41003	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 100m	2.9mm	100	5,27
I41004	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, rol 50m	3.7mm	50	9,44
I41005	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 32mm, rol 25m	4.7mm	25	11,83

**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagenbuis, voorgeïsoleerd 4mm, op rol**

Conditiegroep : 14031

Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen. Buisisolatie voor warmte isolatie op de ruwe vloer. Kleur zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41014	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 4mm	50	4,76
I41015	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 4mm	50	7,27
I41016	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 4mm	25	10,01

**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagenbuis, voorgeïsoleerd 9mm, op rol**

Conditiegroep : 14031

Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen. Buisisolatie voor warmte isolatie op de ruwe vloer. Kleur zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41017	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 9mm	50	7,36
I41018	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 9mm	50	8,97
I41019	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 9mm	25	10,78
I41020	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 32mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 9mm	25	17,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagenbuis, voorgeïsoleerd 13mm, op rol**

Conditiegroep : 14031



Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen. Buisisolatie als bescherming tegen condensvorming en bescherming voor radiatoraansluitngen. Kleur zilver.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
141023	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 13mm	25	11,12

**REHAU RAUTITAN Stabil meerlagenbuis, in mantel, op rol**

Conditiegroep : 14031



Stabil meerlagenbuis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie, buis zilver, 5 lagen, Kiwa en Komo-keur, binnenlaag kunststof, kwaliteitsklasse binnenlaag PE-X, tussenlaag aluminium, buitenlaag kunststof, kwaliteitsklasse buitenlaag PE (Polyetheen), 5 lagen. Buisisolatie voor warmte isolatie op de ruwe vloer. Kleur zwart/rood.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
141027	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 50m - mantelbuis zwart	50	4,35
141028	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 50m - mantelbuis zwart	50	6,12
141029	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 100m - mantelbuis zwart	100	4,35
141030	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 100m - mantelbuis zwart	100	6,12
141031	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 25mm, rol 25m - mantelbuis zwart	25	10,66
141032	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 16mm, rol 100m - mantelbuis rood	100	4,35
141033	REHAU RAUTITAN Stabil buis, 20mm, rol 100m - mantelbuis rood	100	6,12

**REHAU RAUTITAN Flex buis op rol**

Conditiegroep : 14031



Flex kunststof buis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie. PE-Xa, kwaliteitsklasse PE diffusiedicht, druktrap artikel PN 6. Kiwa en Komo-keur. Kleur zilver.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
141034	REHAU RAUTITAN Flex buis, 12mm, rol 100m	1.7mm	100	3,14
141035	REHAU RAUTITAN Flex buis, 16mm, rol 100m	2.6mm	100	3,15
141036	REHAU RAUTITAN Flex buis, 16mm, rol 500m	2.6mm	500	3,15
141037	REHAU RAUTITAN Flex buis, 20mm, rol 100m	2.9mm	100	3,75
141038	REHAU RAUTITAN Flex buis, 20mm, rol 500m	2.9mm	500	3,75
141039	REHAU RAUTITAN Flex buis, 25mm, rol 50m	3.7mm	50	5,83
141040	REHAU RAUTITAN Flex buis, 32mm, rol 50m	4.7mm	50	9,43

**REHAU RAUTITAN Flex buis op lengte**

Conditiegroep : 14031



Flex kunststof buis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie. PE-Xa, kwaliteitsklasse PE diffusiedicht, druktrap artikel PN 6. Kiwa en Komo-keur. Kleur zilver.

artikelnr	omschrijving	wanddikte	verp.	prijs/m
141041	REHAU RAUTITAN Flex buis, 16mm, L=6m	2.6mm	6	3,17
141042	REHAU RAUTITAN Flex buis, 20mm, L=6m	2.9mm	6	3,84
141043	REHAU RAUTITAN Flex buis, 25mm, L=6m	3.7mm	6	5,88
141044	REHAU RAUTITAN Flex buis, 32mm, L=6m	4.7mm	6	9,08
141045	REHAU RAUTITAN Flex buis, 40mm, L=6m	5.5mm	6	14,62

**REHAU RAUTITAN Flex buis, voorgeïsoleerd 4mm, op rol**

Conditiegroep : 14031



Flex kunststof buis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie. PE-Xa, kwaliteitsklasse PE diffusiedicht, druktrap artikel PN 6. Kiwa en Komo-keur. Kleur zilver. Buisisolatie als bescherming tegen condensvorming en bescherming voor radiatoraansluitngen, PE-schuim met vochtwerende PE-folie zilver. Warmtegeleidbaarheid 0.040 W(m x K).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
141053	REHAU RAUTITAN Flex buis, 25mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 4mm	25	9,31

**REHAU RAUTITAN Flex buis, voorgeïsoleerd 9mm, op rol**

Conditiegroep : 14031

Flex kunststof buis glad, voor drinkwater en verwarmingsinstallatie. PE-Xa, kwaliteitsklasse PE diffusiedicht, druktrap artikel PN 6. Kiwa en Komo-keur. Kleur zilver. Buisisolatie als bescherming tegen condensvorming en bescherming voor radiatoraansluitingen, PE-schuim met vochtwerende PE-folie zilver. Warmtegeleidbaarheid 0.040 W(m x K).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
141054	REHAU RAUTITAN Flex buis, 16mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 9mm	50	6,32
141055	REHAU RAUTITAN Flex buis, 20mm, rol 50m - voorgeïsoleerd 9mm	50	7,57
141056	REHAU RAUTITAN Flex buis, 25mm, rol 25m - voorgeïsoleerd 9mm	25	9,77

**REHAU RAUTITAN mantelbuis op rol**

Conditiegroep : 14031

Kunststof mantelbuis geribd, PE (Polyetheen), aansluiting 1 buiseind, aansluiting 2 buiseind, handelslengte 50m, KOMO-keur, Flexibel. Voor mechanische bescherming van verwarmingsbuizen op de ruwe vloer. Kleur zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
141082	REHAU RAUTITAN mantelbuis, 10/14mm, rol 50m - zwart	50	0,71
141083	REHAU RAUTITAN mantelbuis, 16/17mm, rol 50m - zwart	50	0,65
141084	REHAU RAUTITAN mantelbuis, 20mm, rol 50m - zwart	50	1,04
141085	REHAU RAUTITAN mantelbuis, 25mm, rol 25m - zwart	25	1,44
141086	REHAU RAUTITAN mantelbuis, 32mm, rol 25m - zwart	25	2,28

**REHAU RAUTITAN rechte koppeling, kunststof PX** Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141103	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 16 x 16mm PX	1	5,52
141104	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 20 x 20mm PX	1	7,46
141105	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 25 x 25mm PX	1	10,53
141106	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 32 x 32mm PX	1	16,79
141107	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 40 x 40mm PX	1	28,00

**REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 32-63 en de RAUTITAN flex buis 32 en 40. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137016	REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil, 50-50mm	1	46,15
137017	REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil, 63-63mm	1	57,87
137018	REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil, 50-32mm	1	46,15
137019	REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil, 50-40mm	1	46,15
137020	REHAU RAUTITAN rechte koppeling RX+ Stabil, 63-50mm	1	57,87

**REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling LX+G** Conditiegroep : 14032

Rechte schuifhuls koppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
141434	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 16 x 16mm LX+G		1	6,56
141435	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 20 x 20mm LX+G		1	8,88
141436	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 25 x 25mm LX+G		1	12,55
141437	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 32 x 32mm LX+G		1	19,98
141438	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 40 x 40mm LX+G		1	33,39

**REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, kunststof PX**

Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141108	REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, 20 x 16mm PX	1	7,46
141109	REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, 25 x 16mm PX	1	10,53
141110	REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, 25 x 20mm PX	1	10,53
141111	REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, 32 x 25mm PX	1	16,43
141112	REHAU RAUTITAN rechte verloop koppeling, 40 x 32mm PX	1	28,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling LX+G**

Conditiegroep : 14032



Rechte schuifhuls koppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I41441	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 20 x 16mm LX+G			8,88
I41442	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 25 x 20mm LX+G			12,55
I41443	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 32 x 25mm LX+G			19,53
I41444	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 40 x 32mm LX+G			34,29
I41445	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 40 x 25mm LX+G			34,29

**REHAU RAUTITAN rechte koppeling LX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo en gastec QA keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41229	REHAU RAUTITAN rechte koppeling, 12 x 12mm LX		8,51

**REHAU RAUTITAN recht puntstuk bu.dr. LX-RX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41232	REHAU RAUTITAN recht puntstuk, 12mm x 1/2" bu.dr. LX		8,51
I41233	REHAU RAUTITAN recht puntstuk, 16mm x 1" bu.dr. RX+		24,98
I41234	REHAU RAUTITAN recht puntstuk, 20mm x 1" bu.dr. RX+		14,31
I41235	REHAU RAUTITAN recht puntstuk, 32mm x 1.1/4" bu.dr. RX+		35,13

**REHAU RAUTITAN rechte overgangskoppeling met wartelmoer bi.dr. LX-RX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41241	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 16mm x 1/2" bi.dr. wartel LX		10,35
I41242	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 16mm x 3/4" bi.dr. wartel RX+		13,40
I41243	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 20mm x 1/2" bi.dr. wartel RX+		12,75
I41244	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 25mm x 3/4" bi.dr. wartel LX		24,37
I41245	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 25mm x 1" bi.dr. wartel RX+		24,37
I41246	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 32mm x 1" bi.dr. wartel LX		34,53
I41247	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 32mm x 1.1/4" bi.dr. wartel RX+		40,41
I41248	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 32mm x 1.1/2" bi.dr. wartel RX+		40,41
I41249	REHAU RAUTITAN overgangskoppeling, 40mm x 1.1/2" bi.dr. wartel RX+		53,89

**REHAU RAUTITAN rechte schroefbus bi.dr. RX+**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41238	REHAU RAUTITAN rechte schroefbus, 25mm x 1/2" bi.dr. RX+		12,98

**REHAU RAUTITAN puntstuk RX+ Stabil**

Conditiegroep : 030349



Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I37025	REHAU RAUTITAN puntstuk RX+ Stabil, 50 x 1.1/2"		41,30
I37026	REHAU RAUTITAN puntstuk RX+ Stabil, 63 x 2"		57,87

**REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil**

Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137027	REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil, 50 x 1.1/2"		41,30
137028	REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil, 63 x 2"		69,37

**REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil, vlakdichtend**

Conditiegroep : 030349

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137029	REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil, 50 x 1.3/4"		71,26
137030	REHAU RAUTITAN schroefbus RX+ Stabil, 63 x 2.3/8"		88,63

**REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuif puntstuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141448	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 16 x 1/2" bu.dr. LX+G		9,87
141449	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 16 x 3/4" bu.dr. LX+G		9,87
141450	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 20 x 1/2" bu.dr. LX+G		10,51
141451	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 20 x 3/4" bu.dr. LX+G		10,51
141452	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 25 x 1/2" bu.dr. LX+G		12,98
141453	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 25 x 3/4" bu.dr. LX+G		12,98
141454	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 25 x 1" bu.dr. LX+G		12,98
141455	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 32 x 3/4" bu.dr. LX+G		19,82
141456	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 32 x 1" bu.dr. LX+G		19,82
141457	REHAU RAUTITAN water/CV/gas puntstuk, 40 x 1.1/4" bu.dr. LX+G		26,05

**REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuif schroefbus voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141460	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 16 x 1/2" bi.dr. LX+G		9,87
141461	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr. LX+G		10,51
141462	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr. LX+G		10,51
141463	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr. LX+G		12,98
141464	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 32 x 3/4" bi.dr. LX+G		20,37
141465	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 32 x 1" bi.dr. LX+G		20,37
141466	REHAU RAUTITAN water/CV/gas schroefbus, 40 x 1.1/4" bi.dr. LX+G		35,99

**REHAU RAUTITAN koppeling knel/soldeer RX+**

Conditiegroep : 14032

Schuif overgang van RAUTITAN brons messing naar knel/soldeer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141158	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 16 x L15mm RX+		10,14
141159	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 20 x L15mm RX+		12,43
141160	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 20 x L22mm RX+		12,43
141161	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 25 x L22mm RX+		15,91
141162	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 25 x L28mm RX+		15,91
141163	REHAU RAUTITAN knel/soldeer koppeling, 32 x L28mm RX+		22,68

**REHAU RAUTITAN overgang koper LX**

Conditiegroep : 14032

Schuifhulpsfitting cv en drinkwater. Messing vernikkeld. Kiwa-keur. Voor Stabil en Flex buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141319	REHAU RAUTITAN overgang, 16mm koper 12/100 nikkel LX		22,38

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN gas overgangskoppeling knel LX+G** Conditiegroep : 14032

Rechte schuif overgangskoppeling naar knel voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141468	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 16 x 15mm LX+G		10,77
141469	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 20 x 15mm LX+G		10,35
141470	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 20 x 22mm LX+G		14,57
141467	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 25 x 22mm LX+G		16,07

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr, kunststof PX** Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141118	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr, 20mm PX		13,03
141119	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr, 25mm PX		17,10
141120	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr, 32mm PX		25,04
141121	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr, 40mm PX		45,94

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, kunststof PX** Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141113	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, 16mm PX		7,36
141114	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, 20mm PX		9,42
141115	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, 25mm PX		13,03
141116	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, 32mm PX		20,91
141117	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr, 40mm PX		34,90

**REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, bu.dr.** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137031	REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, 50 x 1.1/2"		73,63
137032	REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, 63 x 2"		138,75

**REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, bi.dr.** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137023	REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, 50 x 1.1/2"		73,63
137034	REHAU RAUTITAN overgangsknie RX+ Stabil, 63 x 2"		138,75

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling RX+ Stabil, 45gr** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137021	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr RX+ Stabil, 50mm		69,91
137024	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 45gr RX+ Stabil, 63mm		86,78

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling RX+ Stabil, 90gr** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137021	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr RX+ Stabil, 50mm		67,50
137022	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr RX+ Stabil, 63mm		83,15

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr LX**

Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141256	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 90gr; 12mm LX	1	8,51

**REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif kniekoppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141471	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 16mm LX+G	1	8,75
141472	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 20mm LX+G	1	11,24
141473	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 25mm LX+G	1	15,49
141474	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 32mm LX+G	1	24,90
141475	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 40mm LX+G	1	41,55

**REHAU RAUTITAN kniekoppeling overgang koper LX**

Conditiegroep : 14032

Schuifhuls kniekoppeling cv en drinkwater. Messing vernikkeld. Kiwa-keur. Voor Stabil en Flex buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141321	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 12x koper 12/150 LX	1	13,71
141322	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 16x koper 12/100 nikkel LX	1	23,67
141323	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 16x koper 12/150 LX	1	13,71
141324	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 16x koper 15/100 nikkel LX	1	24,48
141325	REHAU RAUTITAN kniekoppeling 16x koper 15/250 LX	1	21,18

**REHAU RAUTITAN gas knie overgang LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif x buis. Messing/koper.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141505	REHAU RAUTITAN gas knie overgang, 20x koper 15/250 LX+G	1	23,44
141506	REHAU RAUTITAN gas knie overgang, 25x koper 22/250 LX+G	1	28,60

**REHAU RAUTITAN schuif L-garnituur SX**

Conditiegroep : 14032

Voor radiatoren met 1-en 2-buis systeem, uit de vloer of uit de muur. RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141201	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 16 x 15/250mm SX	1	18,35
141202	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 16 x 15/500mm SX	1	23,99
141203	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 16 x 15/1000mm SX	1	37,35
141204	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 20 x 15/250mm SX	1	18,35
141205	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 20 x 15/500mm SX	1	23,99
141206	REHAU RAUTITAN RVS schuif L-garnituur; 20 x 15/1000mm SX	1	37,35

**REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling bu.dr. LX-RX+**

Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141257	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling, 16mm x 1/2" bu.dr. LX	1	9,87
141258	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling, 20mm x 1/2" bu.dr. LX	1	11,33
141259	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling, 20mm x 3/4" bu.dr. LX	1	11,33
141260	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling, 32mm x 3/4" bu.dr. RX+	1	24,74

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr bu.dr. LX+G**

Conditiegroep : 14032



Schuif kniekoppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141478	REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr; 25 x 3/4" bu.dr. LX+G	1	15,27
141479	REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr; 32 x 1" bu.dr. LX+G	1	24,74

**REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling MeplaFix RX+**

Conditiegroep : 14032



Toepasbaar voor drinkwaterinstallatie met de RAUTITAN stabil en RAUTITAN flex buis. Voor een gereedschapsloze aansluiting met Geberit- MeplaFix aansluitingen R 1/2", incl. blauwe PE beschermkap. Materiaal RAUTITAN fitting: brons conform NEN EN 1982. Materiaal MeplaFix adapter: glasvezel versterkte polyamide.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141360	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling MeplaFix, 16mm RX+	10	18,54
141361	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling MeplaFix, 20mm RX+	10	21,68

**REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling knel 90gr LX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141261	REHAU RAUTITAN knel knie overgangskoppeling 90gr; 16 x 15mm LX	1	13,53
141262	REHAU RAUTITAN knel knie overgangskoppeling 90gr; 20 x 15mm LX	1	13,36
141263	REHAU RAUTITAN knel knie overgangskoppeling 90gr; 20 x 22mm LX	1	17,70
141264	REHAU RAUTITAN knel knie overgangskoppeling 90gr; 25 x 22mm LX	1	18,63

**REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr bi.dr. LX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141265	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr; 16mm x 1/2" bi.dr. LX	1	10,35
141266	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr; 16mm x 3/4" bi.dr. LX	1	10,35
141267	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr; 20mm x 1/2" bi.dr. LX	1	12,75
141268	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr; 20mm x 3/4" bi.dr. LX	1	12,75
141269	REHAU RAUTITAN knie overgangskoppeling 90gr; 25mm x 1" bi.dr. LX	1	20,38

**REHAU RAUTITAN T-stuk, kunststof PX**

Conditiegroep : 14032



Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141122	REHAU RAUTITAN T-stuk, 16 x 16 x 16mm PX	1	8,14
141123	REHAU RAUTITAN T-stuk, 20 x 20 x 20mm PX	1	10,53
141124	REHAU RAUTITAN T-stuk, 25 x 25 x 25mm PX	1	11,71
141125	REHAU RAUTITAN T-stuk, 32 x 32 x 32mm PX	1	24,44
141126	REHAU RAUTITAN T-stuk, 40 x 40 x 40mm PX	1	46,66

**REHAU RAUTITAN T-stuk RX+ Stabil**

Conditiegroep : 030349



Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137003	REHAU RAUTITAN T-stuk RX+ Stabil, 50x50x50mm	1	66,33
137004	REHAU RAUTITAN T-stuk RX+ Stabil, 63x63x63mm	1	75,48

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil** Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 25-63 en de RAUTITAN flex buis 25-40. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137005	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 50x25x50mm		68,85
137006	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 50x32x50mm		66,33
137007	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 50x40x50mm		68,86
137008	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 63x25x63mm		79,42
137009	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 63x32x63mm		91,31
137010	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 63x40x63mm		88,23
137011	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk RX+ Stabil, 63x50x63mm		88,23

**REHAU RAUTITAN gas T-stuk LX+G** Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141481	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 16 x 16 x 16mm LX+G		9,69
141482	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 20 x 20 x 20mm LX+G		12,55
141483	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 25 x 25 x 25mm LX+G		13,89
141484	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 32 x 32 x 32mm LX+G		29,12
141485	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 40 x 40 x 40mm LX+G		55,51

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, kunststof PX** Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis. Voor verwarmingsinstallaties en drinkwater toepassingen. PPSU kunststof Kleur zwart. Voorzien van centreernokken voor persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141127	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm PX		9,10
141128	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 25 x 16mm PX		9,10
141129	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm PX		9,10
141130	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm PX		10,53
141131	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm PX		10,53
141132	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 25 x 16mm PX		10,53
141133	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 25 x 20mm PX		10,53
141134	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 16 x 16mm PX		9,85
141135	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 16 x 20mm PX		10,53
141136	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm PX		11,13
141137	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 20 x 16mm PX		10,53
141138	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm PX		10,53
141139	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm PX		11,13
141140	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 25 x 16mm PX		11,13
141141	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm PX		11,13
141142	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 25 x 32 x 25mm PX		24,08
141143	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm PX		23,09
141144	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 20 x 20mm PX		23,09
141145	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 20 x 25mm PX		23,09
141146	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm PX		23,51
141147	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 25 x 20mm PX		23,09
141148	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm PX		24,08
141149	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm PX		24,08
141150	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 32 x 20mm PX		23,09
141151	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 32 x 25mm PX		24,08
141152	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 40 x 20 x 40mm PX		47,27
141153	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 40 x 25 x 40mm PX		45,99
141154	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 40 x 32 x 32mm PX		46,74
141155	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 40 x 32 x 40mm PX		46,66

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk LX-RX** Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
141272	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 12 x 12mm LX			8,51
141273	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 12 x 16mm LX			8,51
141274	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 16 x 12mm LX			8,51
141275	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 12 x 20mm LX			12,76

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
141488	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm LX+G			12,55
141489	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm LX+G			13,26
141490	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm LX+G			12,55
141491	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm LX+G			13,26
141492	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 25 x 16mm LX+G			13,26
141493	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm LX+G			13,26
141494	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm LX+G			28,69
141495	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm LX+G			28,69

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. LX-RX**

Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
141286	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 3/4" bi.dr. x 25mm LX			34,03
141287	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 32 x 3/4" bi.dr. x 32mm LX			34,53
141288	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 40 x 1" bi.dr. x 40mm RX			55,28

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. RX+ Stabil**

Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties. Te gebruiken in combinatie met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63. Materiaal: loodvrij brons, conform DIN SPEC 2701.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137012	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. RX+ Stabil, 50 x 1/2" x 50mm		86,69
137013	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. RX+ Stabil, 50 x 1" x 50mm		86,69
137014	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. RX+ Stabil, 63 x 1/2" x 63mm		106,33
137015	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk bi.dr. RX+ Stabil, 63 x 1" x 63mm		106,33

**REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk bi.dr. LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141498	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 20mm LX+G		17,76
141499	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 25mm LX+G		17,76
141500	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 1" bi.dr. x 32mm LX+G		34,53

**REHAU RAUTITAN verloop T-stuk wandmontage bi.dr. LX-RX**

Conditiegroep : 14032

Schuifkoppeling voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa, Komo-keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141293	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 16 x 1/2" bi.dr. x 16mm opbouw LX		16,81
141294	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. x 16mm opbouw RX+		26,91
141295	REHAU RAUTITAN verloop T-stuk, 20 x 1/2" bi.dr. x 20mm opbouw LX		17,46

**REHAU RAUTITAN schuif T-garnituur SX**

Conditiegroep : 14032

Voor radiatoren met 1-en 2-buis systeem, uit de vloer of uit de muur. RVS.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141210	REHAU RAUTITAN RVS schuif T-garnituur, 16 x 15/250mm SX		31,21
141213	REHAU RAUTITAN RVS schuif T-garnituur, 20 x 15/250mm SX		31,21

**REHAU RAUTITAN muurplaat bi.dr. LX**

Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa-keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141296	REHAU RAUTITAN muurplaat, 12mm x 1/2" bi.dr. laag LX		10,90
141297	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16mm x 3/8" bi.dr. laag LX		10,88
141298	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16mm x 1/2" bi.dr. hoog LX		12,39
141299	REHAU RAUTITAN muurplaat, 20mm x 1/2" bi.dr. hoog LX		13,53

**REHAU RAUTITAN gas muurplaat bi.dr. LX+G** Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41501	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. LX+G		11,15
I41502	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. LX+G		12,75
I41503	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 20 x 3/4" bi.dr. LX+G		12,75
I41504	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 25 x 3/4" bi.dr. LX+G		19,44

**REHAU RAUTITAN muurplaat opbouw bi.dr. LX-RX** Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41305	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16mm x 1/2" bi.dr. opbouw LX		13,53
I41306	REHAU RAUTITAN muurplaat, 20mm x 1/2" bi.dr. opbouw RX+		14,31

**REHAU RAUTITAN Geminibeugel bi.dr. LX** Conditiegroep : 14032

Schuif beugel voor Stabil en Flex buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41317	REHAU RAUTITAN Gemini beugel, 16 x 1/2" bi.dr. LX		29,93
I41318	REHAU RAUTITAN Gemini beugel, 20 x 1/2" bi.dr. LX		28,91

**REHAU RAUTITAN muurplaat gipsplaat bi.dr. LX-RX** Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor montage op gipsplaat, met ringen drukringen en schroeven. Voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41308	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. gipsplaat LX		19,15
I41309	REHAU RAUTITAN muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. gipsplaat RX+		20,73

**REHAU RAUTITAN muurplaat spaanplaat bi.dr. RX+** Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor montage op spaanplaat, met ringen en flensmoer. Voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41310	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. x 28mm spaanplaat RX+		26,91
I41311	REHAU RAUTITAN muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. x 28mm spaanplaat RX+		30,59
I41312	REHAU RAUTITAN muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. x 55mm spaanplaat RX+		32,30

**REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat RX+ bi.dr.** Conditiegroep : 14032

RX+ muurplaat doorlopend, messing, draadmaat 1/2", schuif x bi.dr. x schuif, knie, KIWA-keur. Ter voorkoming van stagnatie in drinkwaterleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41337	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 16/16mm x 1/2" bi.dr. laag RX+		42,32
I41338	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 20/20mm x 1/2" bi.dr. laag RX+		46,07
I41339	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 16/20mm x 1/2" bi.dr. laag RX+		43,69
I41340	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 20/16mm x 1/2" bi.dr. laag RX+		43,69
I41190	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 16/16mm x 1/2" bi.dr. hoog RX+		45,47
I41191	REHAU RAUTITAN doorstroom muurplaat, 20/20mm x 1/2" bi.dr. hoog RX+		50,09

**REHAU RAUTITAN bevestigingsstrip** Conditiegroep : 14032

Montagestrip voor muurplaat, sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41195	REHAU RAUTITAN bevestigingsstrip E, 112mm, smal		3,66

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN schuifhuls, kunststof PX**

Conditiegroep : 14032

Voor Stabil en Flex buis. Voor cv-, drinkwater en gasinstallaties. Aan beide zijden bruikbaar voor het maken van de permanent dichte schuifhulsverbindingstechniek conform DVGW-werkblad W 534. Materiaal: PVDF. Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141098	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 16mm PX		1,10
141099	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 20mm PX		1,31
141100	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 25mm PX		1,73
141101	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 32mm PX		3,97
141102	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 40mm PX		6,20

**REHAU RAUTITAN schuifhuls PX Stabil**

Conditiegroep : 030349

Voor drinkwater- en verwarmingsinstallaties met de RAUTITAN Stabil buis 50 en 63 en de RAUTITAN RX+ Stabil fittingen. Aan beide zijden bruikbaar. Materiaal: PVDF.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
137035	REHAU RAUTITAN schuifhuls PX Stabil, 50mm		7,49
137036	REHAU RAUTITAN schuifhuls PX Stabil, 63mm		13,66

**REHAU RAUTITAN schuifhuls, messing LX**

Conditiegroep : 14032

Voor Flex buis. Voor cv en drinkwater toepassingen. Ontzinkingsbestendig messing.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
141095	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 12mm LX	flex		1,65

**REHAU RAUTITAN gas schuifhuls messing LX+G**

Conditiegroep : 14032

Voor Flex buis. Messing. Kiwa-Komo en Gastec Q98/002 keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141428	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 16mm LX		1,66
141429	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 20mm LX		1,83
141430	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 25mm LX		2,29
141431	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 32mm LX		4,73
141432	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 40mm LX		7,95

**REHAU RAUTITAN blindstop LX**

Conditiegroep : 14032

Schuif blindstop, cv en drinkwater. Messing. Kiwa-keur. voor Stabil en Flex buis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141332	REHAU RAUTITAN blindstop, 16mm LX		6,31
141333	REHAU RAUTITAN blindstop, 20mm LX		7,22

**REHAU RAUTITAN wanddoorvoer bi.dr. RX+**

Conditiegroep : 14032

Schuifdoorvoer voor Stabil en Flex buis, cv en drinkwater. Messing Kiwa-keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141316	REHAU RAUTITAN wanddoorvoer, 16 x 1/2" x 28 RX+		28,83

**REHAU RAUTITAN hulsverdeler LX**

Conditiegroep : 14032

Schuifhulsverdeler opbouw, cv en drinkwater. Messing. Kiwa-keur. voor Stabil en Flex buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41328	REHAU RAUTITAN hulsverdeler; 16 x 3/4" 2-voudig LX	1	28,63
I41329	REHAU RAUTITAN hulsverdeler; 20 x 3/4" 2-voudig LX	1	32,05
I41330	REHAU RAUTITAN hulsverdeler; 16 x 3/4" 3-voudig LX	1	34,95
I41331	REHAU RAUTITAN hulsverdeler; 20 x 3/4" 3-voudig LX	1	38,22

**REHAU RAUTITAN eindkap bi.dr. RX+**

Conditiegroep : 14032

Schuif eindkap, cv en drinkwater. Messing. Kiwa-keur. voor Stabil en Flex buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41334	REHAU RAUTITAN eindkap, 1/2" bi.dr. RX+	1	5,70
I41335	REHAU RAUTITAN eindkap, 3/4" bi.dr. RX+	1	6,69

**REHAU RAUTITAN Flex knelset bi.dr.**

Conditiegroep : 14032

Voor Flex buis, op de radiator of op de verwarmingsbuis/vloerverwarmingsverdeler. Messing, bestaat uit: tule met scheidingsring, klemring en wartelmoer. Met euroconus.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41351	REHAU RAUTITAN Flex knelset, 16 x 3/4" x 2.2mm bi.dr. EC	1	8,52
I41352	REHAU RAUTITAN Flex knelset, 20 x 3/4" x 2.8mm bi.dr. EC	1	8,86

**REHAU RAUTITAN Stabil knelset bi.dr.**

Conditiegroep : 14032

Voor Stabil buis, op de radiator of op de verwarmingsbuis/vloerverwarmingsverdeler. Messing, bestaat uit: tule met scheidingsring, klemring en wartelmoer. Met euroconus.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41353	REHAU RAUTITAN Stabil knelset, 16 x 3/4" x 2.6mm bi.dr. EC	1	8,01
I41354	REHAU RAUTITAN Stabil knelset, 20 x 3/4" x 2.9mm bi.dr. EC	1	8,35

**REHAU RAUTITAN cliphalfschaal**

Conditiegroep : 14032

Ter ondersteuning en bevestiging van Flex buizen, reduceert temperatuurafhankelijke lengte veranderingen. Staal, grijs, dikte 1mm, zelfklemmend, oppervlaktebescherming sendzimir verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41087	REHAU RAUTITAN cliphalfschaal, 16/17mm, L=3m	3	2,14
I41088	REHAU RAUTITAN cliphalfschaal, 20mm, L=3m	3	2,42
I41089	REHAU RAUTITAN cliphalfschaal, 25mm, L=3m	3	3,21
I41090	REHAU RAUTITAN cliphalfschaal, 32mm, L=3m	3	3,79
I41091	REHAU RAUTITAN cliphalfschaal, 40mm, L=3m	3	5,66

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### REHAU sanitairbox wastafel

Conditiegroep : 14035

Gebruiksklare montage-unit. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6mm. Afvalwater: RAUPIANO PLUS DN50. Brandgedrag: materiaalklasse B2 volgens DIN 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141832	REHAU sanitairbox wastafel	1	145,76



### REHAU sanitairbox gootsteen

Conditiegroep : 14035

Gebruiksklare montage-unit. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6mm. Afvalwater: RAUPIANO PLUS DN50. Brandgedrag: materiaalklasse B2 volgens DIN 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141833	REHAU sanitairbox gootsteen	1	157,10



### REHAU sanitairbox wasmachine

Conditiegroep : 14035

Gebruiksklare montage-unit. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6mm. Inbouwsifon: Dallmer HL 400 DN50. Brandgedrag: B2 volgens 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141834	REHAU sanitairbox wasmachine	1	168,42



### REHAU sanitairbox wasmachine + contactdoos

Conditiegroep : 14035

Sanitairbox wasmachine met twee elektrische muurinbouwdozen. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6mm. Inbouwsifon: Dallmer HL 400 DN50. Brandgedrag: B2 volgens 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141835	REHAU sanitairbox wasmachine + contactdoos	1	159,67



### REHAU sanitairbox bad/douche opbouw

Conditiegroep : 14035

Gebruiksklare montage-unit. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6mm. Brandgedrag: B2 volgens DIN 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141836	REHAU sanitairbox bad/douche opbouw	1	134,45



### REHAU sanitairbox enkelvoudige aansluiting

Conditiegroep : 14035

Gebruiksklare montage-unit. Te gebruiken bij metselwerk, droge montagebouw, houtskeletbouw, voorwand- en betonconstructie doormiddel van geïntegreerde flexibele bevestigingslippen. Drinkwater: RAUTITAN stabil 20 x 2,9mm. Brandgedrag: B2 volgens DIN 4102-1, klasse E volgens NEN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141837	REHAU sanitairbox enkelvoudige aansluiting	1	92,84

**REHAU sanitairbox fixeertang**

Conditiegroep : 14035

Fixeertang om sanitairboxen in droge montagebouw op de CW-profielen te bevestigen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141838	REHAU sanitairbox fixeertang	1	191,05

**REHAU RAUTITAN bevestigingsmaterialen L- en T-garnituren**

Conditiegroep : 14032

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141216	REHAU RAUTITAN beugel L-garnituur H.O.H. 50mm	1	4,03
141217	REHAU RAUTITAN doosset L-garnituur 16/17/20mm	1	18,75

**REHAU RAUTITAN H-onderblok**

Conditiegroep : 14032

H-onderblok, messing, maat radiatoraansluiting 1/2" bi.dr., maat leidingaansluiting 3/4" E, aansluitrichting naar wand, geschikt voor tweepijpsysteem, afsluitbaar, oppervlaktebescherming vernikkeld. Toepasbaar als afsluiter en verbinding. Haaks of recht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141220	REHAU RAUTITAN H-onderblok 1/2" x 3/4" bu.dr. recht	1	25,53
141221	REHAU RAUTITAN H-onderblok 1/2" x 3/4" bu.dr. haaks	1	27,34

**REHAU RAUTITAN knelset**

Conditiegroep : 14032

T.b.v. H-onderblok. Set van 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141222	REHAU RAUTITAN knelset, 3/4" bi.dr. x 15mm	1	6,30

**REHAU RAUTITAN set verloopnippels**

Conditiegroep : 14032

T.b.v. H-onderblok. Set van 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141223	REHAU RAUTITAN set verloopnippels, 1/2" x 3/4"	1	6,79

**REHAU RAUTITAN rozet, dubbel**

Conditiegroep : 14032

Buisrozet, wit, uitwendige buisdiameter 16 - 20mm, rozet kunststof, geschikt voor dubbele pijp/buis, afstand hart tot hart 50mm, rechthoekig, rozet 70mm, breedte rozet 35mm, hoogte rozet 15mm, klikverbinding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141187	REHAU RAUTITAN dubbele rozet, voor buis 15mm, H.O.H. 50mm	1	2,94
141186	REHAU RAUTITAN dubbele rozet, voor buis 16/20mm, H.O.H. 50mm	1	2,94

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN geleidebocht 45gr 3-delig**

Conditiegroep : 14032

Bestaat uit bochtplaat en 2 spanhulzen. Verzinkt staal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141168	REHAU RAUTITAN geleidebocht 45gr; 32mm sanitair		9,24

**REHAU RAUTITAN geleidebocht 90gr 3-delig**

Conditiegroep : 14032

Bestaat uit bochtplaat en 2 spanhulzen. Verzinkt staal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141169	REHAU RAUTITAN geleidebocht 90gr; 16mm sanitair		4,03
141170	REHAU RAUTITAN geleidebocht 90gr; 20mm sanitair		4,89
141171	REHAU RAUTITAN geleidebocht 90gr; 25mm sanitair		6,15
141172	REHAU RAUTITAN geleidebocht 90gr; 32mm sanitair		9,24

**REHAU RAUTITAN klikgeleidebocht 90gr**

Conditiegroep : 14032

Fabricage en leggen van buisbochten. Verzinkt staal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141177	REHAU RAUTITAN klikgeleidebocht 90gr; 16mm		4,03
141178	REHAU RAUTITAN klikgeleidebocht 90gr; 20mm		4,89
141179	REHAU RAUTITAN klikgeleidebocht 90gr; 25mm		6,15
141180	REHAU RAUTITAN klikgeleidebocht 90gr; 32mm		9,61

**REHAU RAUTITAN set geleidebocht 90gr 16-17mm**

Conditiegroep : 14032

Flex vloerbocht, zwart / wit, uitvoering dubbel, max. invoer 16mm, max. uitgang 16mm, hartafstand 35 - 50mm.

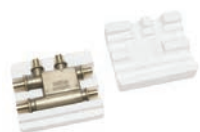


artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141181	REHAU RAUTITAN buis geleidebocht set 90gr; 16mm		12,86

**REHAU RAUTITAN kruisfitting**

Conditiegroep : 14032

Schuif kruisings T-koppeling, voor aansluiting van radiatoren. Voor Stabil en Flex buis. Ontzinkingsbestendig messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141224	REHAU RAUTITAN kruisfitting, 16 x 16 x 16mm		37,51
141225	REHAU RAUTITAN kruisfitting, 20 x 16 x 16mm		37,51
141226	REHAU RAUTITAN kruisfitting, 20 x 16 x 20mm		37,51

**REHAU RAUTITAN radiator aansluitblok**

Conditiegroep : 14032

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
141228	REHAU RAUTITAN radiator aansluitblok Stabil, 16/490mm		52,93



# 6.56

## REHAU RAUTITAN gas buizen en hulpstukken





**REHAU RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis op rol** Conditiegroep : 14031

RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis glad, materiaal PE-Xa/AL/PE-Xa, buis geel, 5 lagen, Gastec Q98/002. Voor gasinstallaties.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41401	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 16mm, rol 100m	100	3,30
I41402	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 20mm, rol 100m	100	5,21
I41403	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 25mm, rol 25m	25	9,31
I41404	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 32mm, rol 25m	25	11,70

**REHAU RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis op lengte** Conditiegroep : 14031

RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis glad, materiaal PE-Xa/AL/PE-Xa, buis geel, 5 lagen, Gastec Q98/002. Voor gasinstallaties.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41406	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 16mm, L=5m	5	4,03
I41407	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 20mm, L=5m	5	5,97
I41408	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 25mm, L=5m	5	9,78
I41409	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 32mm, L=5m	5	13,10
I41410	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 40mm, L=5m	5	34,29

**REHAU RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis, in mantel, op rol**

Conditiegroep : 14031

RAUTITAN gas Stabil meerlagenbuis glad, materiaal PE-Xa/AL/PE-Xa, buis geel, 5 lagen, Gastec Q98/002. Voor gasinstallaties.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41412	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 16mm, rol 50mm - mantelbuis	50	5,21
I41413	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 20mm, rol 50mm - mantelbuis	50	6,78
I41414	REHAU RAUTITAN gas Stabil buis, 25mm, rol 25mm - mantelbuis	25	12,58

**REHAU RAUTITAN gas mantelbuis op rol**

Conditiegroep : 14031

Kunststof mantelbuis geribbeld, flexibel. Voor extra mechanische bescherming. Kleur geel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
I41423	REHAU RAUTITAN gas mantelbuis, 16mm, rol 50m	50	1,24
I41424	REHAU RAUTITAN gas mantelbuis, 20mm, rol 50m	50	1,33
I41425	REHAU RAUTITAN gas mantelbuis, 25mm, rol 25m	25	1,87
I41426	REHAU RAUTITAN gas mantelbuis, 32mm, rol 25m	25	2,50

**REHAU RAUTITAN gas overgangskoppeling knel LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuif overgangskoppeling naar knel voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41468	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 16 x 15mm LX+G	1	10,77
I41469	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 20 x 15mm LX+G	1	10,35
I41470	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 20 x 22mm LX+G	1	14,57
I41467	REHAU RAUTITAN gas knel overgangskoppeling + wartel, 25 x 22mm LX+G	1	16,07

**REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuifhuls koppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41434	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 16 x 16mm LX+G	1	6,56
I41435	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 20 x 20mm LX+G	1	8,88
I41436	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 25 x 25mm LX+G	1	12,55
I41437	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 32 x 32mm LX+G	1	19,98
I41438	REHAU RAUTITAN gas rechte koppeling, 40 x 40mm LX+G	1	33,39

**REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuifhuls koppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41441	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 20 x 16mm LX+G	1	8,88
I41442	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 25 x 20mm LX+G	1	12,55
I41443	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 32 x 25mm LX+G	1	19,53
I41444	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 40 x 32mm LX+G	1	34,29
I41445	REHAU RAUTITAN gas rechte verloop koppeling, 40 x 25mm LX+G	1	34,29

**REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif kniekoppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I41471	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 16mm LX+G		1	8,75
I41472	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 20mm LX+G		1	11,24
I41473	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 25mm LX+G		1	15,49
I41474	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 32mm LX+G		1	24,90
I41475	REHAU RAUTITAN gas kniekoppeling 90gr; 40mm LX+G		1	41,55

**REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr bu.dr. LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif kniekoppeling voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41478	REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr; 25 x 3/4" bu.dr. LX+G	1	15,27
I41479	REHAU RAUTITAN gas knie overgangskoppeling 90gr; 32 x 1" bu.dr. LX+G	1	24,74

**REHAU RAUTITAN gas knie overgang LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif x buis. Messing/koper.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41505	REHAU RAUTITAN gas knie overgang, 20x koper 15/250 LX+G	1	23,44
I41506	REHAU RAUTITAN gas knie overgang, 25x koper 22/250 LX+G	1	28,60

**REHAU RAUTITAN gas T-stuk LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I41481	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 16 x 16 x 16mm LX+G		1	9,69
I41482	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 20 x 20 x 20mm LX+G		1	12,55
I41483	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 25 x 25 x 25mm LX+G		1	13,89
I41484	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 32 x 32 x 32mm LX+G		1	29,12
I41485	REHAU RAUTITAN gas T-stuk, 40 x 40 x 40mm LX+G		1	55,51

**REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41488	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm LX+G	1	12,55
I41489	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm LX+G	1	13,26
I41490	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm LX+G	1	12,55
I41491	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm LX+G	1	13,26
I41492	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 25 x 16mm LX+G	1	13,26
I41493	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 25 x 20mm LX+G	1	13,26
I41494	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm LX+G	1	28,69
I41495	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm LX+G	1	28,69

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk bi.dr. LX+G** Conditiegroep : 14032

Schuif T-stuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41498	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 20mm LX+G		17,76
I41499	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 25 x 3/4" bi.dr. x 25mm LX+G		17,76
I41500	REHAU RAUTITAN gas verloop T-stuk, 32 x 1" bi.dr. x 32mm LX+G		34,53

**REHAU RAUTITAN gas puntstuk LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuif puntstuk voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41448	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 16 x 1/2" bu.dr. LX+G		9,87
I41449	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 16 x 3/4" bu.dr. LX+G		9,87
I41450	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 20 x 1/2" bu.dr. LX+G		10,51
I41451	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 20 x 3/4" bu.dr. LX+G		10,51
I41452	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 25 x 1/2" bu.dr. LX+G		12,98
I41453	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 25 x 3/4" bu.dr. LX+G		12,98
I41454	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 25 x 1" bu.dr. LX+G		12,98
I41455	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 32 x 3/4" bu.dr. LX+G		19,82
I41456	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 32 x 1" bu.dr. LX+G		19,82
I41457	REHAU RAUTITAN gas puntstuk, 40 x 1.1/4" bu.dr. LX+G		26,05

**REHAU RAUTITAN gas schroefbus LX+G**

Conditiegroep : 14032

Rechte schuif schroefbus voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41460	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 16 x 1/2" bi.dr. LX+G		9,87
I41461	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr. LX+G		10,51
I41462	Rautitan gas schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr. LX+G		10,51
I41463	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr. LX+G		12,98
I41464	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 32 x 3/4" bi.dr. LX+G		20,37
I41465	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 32 x 1" bi.dr. LX+G		20,37
I41466	REHAU RAUTITAN gas schroefbus, 40 x 1.1/4" bi.dr. LX+G		35,99

**REHAU RAUTITAN gas muurplaat bi.dr. LX+G**

Conditiegroep : 14032

Schuif muurplaat voor gas Stabil en Flex buis. Voor gasinstallaties. Messing. Ook toepasbaar voor cv en drinkwaterinstallaties Gastec Q98/002.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41501	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr. LX+G		11,15
I41502	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr. LX+G		12,75
I41503	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 20 x 3/4" bi.dr. LX+G		12,75
I41504	REHAU RAUTITAN gas muurplaat, 25 x 3/4" bi.dr. LX+G		19,44

**REHAU RAUTITAN schuifhuls, kunststof PX**

Conditiegroep : 14032

Voor Stabil en Flex buis. Voor cv-, drinkwater en gasinstallaties. Aan beide zijden bruikbaar voor het maken van de permanente dichte schuifhulsverbindingstechniek conform DVGW-werkblad W 534. Materiaal: PVDF. Kleur: zwart.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41098	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 16mm PX		1,10
I41099	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 20mm PX		1,31
I41100	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 25mm PX		1,73
I41101	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 32mm PX		3,97
I41102	REHAU RAUTITAN schuifhuls, 40mm PX		6,20

**REHAU RAUTITAN gas schuifhuls messing LX+G**

Conditiegroep : 14032

Voor Flex buis. Messing. Kiwa-Komo en Gastec Q98/002 keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I41428	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 16mm LX		1,66
I41429	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 20mm LX		1,83
I41430	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 25mm LX		2,29
I41431	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 32mm LX		4,73
I41432	REHAU RAUTITAN gas schuifhuls, 40mm LX		7,95

# 6.57

## Uponor buizen en hulpstukken



## Uponor, buizen



### Uponor Uni Pipe PLUS S, op lengte

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT). Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: wit. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683572	Uponor Uni Pipe PLUS S, 16 x 2,0mm, L=5m, wit	5	7,04
683578	Uponor Uni Pipe PLUS S, 20 x 2,5mm, L=5m, wit	5	9,56
684001	Uponor Uni Pipe PLUS S, 25 x 2,5mm, L=5m, wit	5	11,68
683581	Uponor Uni Pipe PLUS S, 32 x 3,0mm, L=5m, wit	5	14,56



### Uponor Uni Pipe PLUS S, op rol

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT). Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: wit. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683567	Uponor Uni Pipe PLUS S, 14 x 2,0mm, L=200m, wit	100	3,65
683568	Uponor Uni Pipe PLUS S, 16 x 2,0mm, L=100m, wit	100	3,42
684589	Uponor Uni Pipe PLUS S, 16 x 2,0mm, L=120m, wit	120	3,42
683570	Uponor Uni Pipe PLUS S, 16 x 2,0mm, L=200m, wit	200	3,42
684490	Uponor Uni Pipe PLUS S, 16 x 2,0mm, L=500m, wit	500	3,42
683575	Uponor Uni Pipe PLUS S, 20 x 2,25mm, L=100m, wit	200	5,95
683579	Uponor Uni Pipe PLUS S, 25 x 2,5mm, L=50m, wit	50	10,62
683582	Uponor Uni Pipe PLUS S, 32 x 3,0mm, L=50m, wit	50	13,94



### Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, op rol

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT) en is voorzien van een isolerende laag. Isolatie dikte: 4mm. Rond geëxtrudeerd. Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: blauw of rood. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683405	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 16 x 2,0mm, L=100m, rood	100	4,75
683406	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 16 x 2,0mm, L=100m, blauw	100	4,75
683407	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 20 x 2,25mm, L=100m, rood	100	6,96
683408	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 20 x 2,25mm, L=100m, blauw	100	6,96
684005	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 25 x 2,5mm, L=50m, rood	50	11,35
684509	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 25 x 2,5mm, L=50m, blauw	50	11,35
684007	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 32 x 3,0mm, L=50m, rood	50	15,02
684008	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S4, 32 x 3,0mm, L=50m, blauw	50	15,02



### Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, op rol

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT) en is voorzien van een isolerende laag. Isolatie dikte: 6mm. Rond geëxtrudeerd. Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: blauw. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684006	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 25 x 2,5mm, L=50m, blauw	50	12,87

### Uponor MLC leiding voorgeïsoleerd, S6

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - in de lengterichting gelaste aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT). Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: blauw of rood. Certificering: KIWA en KOMO.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684371	Uponor MLC leiding voorgeïsoleerd S6, 14 x 2,0mm, L=50m, rood	1	5,82



**Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, op rol** Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT) en is voorzien van een isolerende laag. Isolatiedikte: 6mm. Rond geëxtrudeerd. Brandclassificatie volgens EN 13501-I: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: blauw of rood. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683508	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 16 x 2,0mm, L=75m, rood	75	5,75
683506	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 16 x 2,0mm, L=75m, blauw	75	5,75
683510	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 20 x 2,25mm, L=75m, rood	75	7,72
683509	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 20 x 2,25mm, L=75m, blauw	75	7,72
683514	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 25 x 2,5mm, L=50m, rood	50	12,87
683513	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S6, 25 x 2,5mm, L=50m, blauw	50	12,87

**Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S10, op rol** Conditiegroep : 14040

Isolatie 0,035 W/(m\*K) KIWA-/KOMO-gecertificeerd en conform de richtlijnen (hygiënische beoordeling van organische materialen in contact met drinkwater). Hoogst mogelijke vormstabiliteit en buigflexibiliteit. Beste oppervlaktekwaliteit ter voorkoming van afzettingen. Absoluut zuurstofdicht en corrosiebestendig. Geringe lineaire uitzetting, uitstekende langeduursterkte.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684002	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S10, 16 x 2,0mm, L=75m, blauw	75	7,47
684003	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S10, 20 x 2,25mm, L=75m, blauw	75	10,22
684004	Uponor Uni Pipe PLUS voorgeïsoleerd S10, 25 x 2,5mm, L=50m, blauw	50	21,69

**Uponor MLC leiding wit in mantelbuis** Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - in de lengterichting gelaste aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT). Kleur leiding: wit. Kleur mantel: rood. Brandclassificatie volgens EN 13501-I: klasse E. Certificering: KIWA en KOMO.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684372	Uponor MLC leiding in mantelbuis, 14 x 2,0mm, L=75m, rood	1	4,60

**Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, op rol** Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT) in PE-HD mantelbuis. Brandclassificatie volgens EN 13501-I: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: blauw of rood. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683574	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 16 x 2,0mm, L=75m, rood	75	4,56
683573	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 16 x 2,0mm, L=75m, blauw	75	4,56
683577	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 20 x 2,25mm, L=75m, rood	75	6,49
683576	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 20 x 2,25mm, L=75m, blauw	75	6,49
683398	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 25 x 2,5mm, L=50m, rood	50	11,68
683399	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis, 25 x 2,5mm, L=50m, blauw	50	11,68

**Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis twin, op rol** Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - naadloze aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT) in mantelbuis. Brandclassificatie volgens EN 13501-I: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: zwart. Certificering: KIWA, KOMO, DVGW en AENOR.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683590	Uponor Uni Pipe PLUS in mantelbuis twin, 16 x 2,0mm, 25/20, L=50m, zwart	50	9,53

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor MLC meerlagenbuis, op lengte**

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-RT - hechtfilm - in de lengte richting gelaste aluminiumlaag - hechtfilm - PE-RT). Brandclassificatie volgens EN 13501-I: klasse E. De leidingen zijn voorzien van een hygiënische afsluitplug volgens EN 806. Kleur: wit. Certificering: KIWA en KOMO.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683583	Uponor MLC leiding S, 40 x 4mm, L=5m, wit	5	25,45
683584	Uponor MLC leiding S, 50 x 4,5mm, L=5m, wit	5	33,60
683585	Uponor MLC leiding S, 63 x 6mm, L=5m, wit	5	46,94
683564	Uponor MLC leiding S, 75 x 7,5mm, L=5m, wit	5	86,44
683565	Uponor MLC leiding S, 90 x 8,5mm, L=5m, wit	5	104,31
683563	Uponor MLC leiding S, 110 x 10,0mm, L=5m, wit	5	127,93

**Uponor Teck mantelbuis, op rol**

Conditiegroep : 14040

Mantelbuis vervaardigd uit geribbeld hogedichtheidpolyethyleen (PE-HD). Kleur: blauw, rood of zwart. Brandklasse: E volgens EN 13501-I.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684010	Uponor Teck mantelbuis 25/20, L=50m, rood	50	1,31
684011	Uponor Teck mantelbuis 25/20, L=50m, blauw	50	1,31
684012	Uponor Teck mantelbuis 28/23, L=50m, rood	50	1,85
684013	Uponor Teck mantelbuis 28/23, L=50m, blauw	50	1,85
684014	Uponor Teck mantelbuis 35/29, L=50m, rood	50	2,11
684015	Uponor Teck mantelbuis 35/29, L=50m, blauw	50	2,11
684016	Uponor Teck mantelbuis 35/29, L=50m, zwart	50	2,11
684017	Uponor Teck mantelbuis 43/36, L=25m, zwart	50	3,39

**Uponor, overgangen****Uponor S-Press PLUS rechte koppeling**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683805	Uponor S-Press rechte koppeling, 14 x 14mm	10	9,39
684145	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling, 16 x 16mm	1	9,39
684146	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling, 20 x 20mm	1	11,05
684147	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling, 25 x 25mm	1	14,09
684148	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling, 32 x 32mm	1	21,35
683843	Uponor S-Press rechte koppeling, 40 x 40mm	5	29,69
683848	Uponor S-Press rechte koppeling, 50 x 50mm	3	38,60

**Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683808	Uponor S-Press rechte verloopkoppeling, 16 x 14mm	10	9,39
684149	Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling, 20 x 16mm	1	10,62
684150	Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling, 25 x 16mm	1	13,33
684151	Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling, 25 x 20mm	1	13,48
684152	Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling, 32 x 20mm	1	19,83
684153	Uponor S-Press PLUS rechte verloopkoppeling, 32 x 25mm	1	20,74
683841	Uponor S-Press rechte verloopkoppeling, 40 x 25mm	5	28,16
683842	Uponor S-Press rechte verloopkoppeling, 40 x 32mm	5	29,21
683846	Uponor S-Press rechte verloopkoppeling, 50 x 32mm	3	37,55
683847	Uponor S-Press rechte verloopkoppeling, 50 x 40mm	3	38,45

**Uponor S-Press koppeling verlopend**

Conditiegroep : 14045

Met pers aanslag, duidelijke kleurcodering en beproefde testzekerheid. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683810	Uponor S-Press koppeling verlopend 18 x 16mm	10	10,45
683819	Uponor S-Press koppeling verlopend 20 x 18mm	10	10,75

**Uponor S-Press PLUS puntstuk**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683804	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 14 x 1/2" bu.dr.	1	7,87
684101	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 16 x 1/2" bu.dr.	1	7,87
684102	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 16 x 3/4" bu.dr.	1	8,77
684103	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 20 x 1/2" bu.dr.	1	10,75
684105	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 20 x 1" bu.dr.	1	13,77
684104	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 20 x 3/4" bu.dr.	1	10,89
684107	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 25 x 1" bu.dr.	1	15,28
684106	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 25 x 3/4" bu.dr.	1	14,69
684109	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 32 x 1 1/4" bu.dr.	1	27,11
684108	Uponor S-Press PLUS puntstuk, 32 x 1" bu.dr.	1	21,50
683838	Uponor S-Press puntstuk 40 x 1.1/2" bu.dr.	5	40,72
683840	Uponor S-Press puntstuk 40 x 1.1/4" bu.dr.	5	29,51
683845	Uponor S-Press puntstuk 50 x 1.1/2" bu.dr.	3	47,08
684448	Uponor S-Press puntstuk 50 x R2" bu.dr.	1	73,43

**Uponor S-Press PLUS schroefbus**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683803	Uponor S-Press schroefbus, 14 x 1/2" bi.dr.	10	8,94
684114	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 16 x 1/2" bi.dr.	1	8,94
684115	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr.	1	11,51
684116	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr.	1	11,51
684117	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 20 x 1" bi.dr.	1	17,12
684118	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr.	1	19,83
684119	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 25 x 1" bi.dr.	1	19,99
684120	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 32 x 1" bi.dr.	1	25,90
684121	Uponor S-Press PLUS schroefbus, 32 x 1 1/4" bi.dr.	1	27,57
683839	Uponor S-Press schroefbus, 40 x 1.1/4" bi.dr.	5	36,66
683837	Uponor S-Press schroefbus, 40 x 1.1/2" bi.dr.	5	32,40
683844	Uponor S-Press schroefbus, 50 x 1.1/2" bi.dr.	3	43,88

**Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS**

Conditiegroep : 14041

Met aangesoldeerde koperen leiding volgens EN 1057 (zacht/R250). Persen zonder

ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683798	Uponor S-Press overgangskoppeling naar koper/RVS 14 x 15mm	10	22,41
684094	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 16 x 10CU	1	13,15
684095	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 16 x 12CU	1	13,15
684198	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 16 x 15CU	1	12,71
684093	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 20 x 15CU	1	16,53
684199	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 20 x 22CU	1	16,52
684200	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 25 x 22CU	1	19,83
684202	Uponor S-Press PLUS verloop koper/RVS, 32 x 28CU	1	29,82

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Uponor S-Press PLUS puntstuk BENELUX**

Conditiegroep : 14041



Voor de overgang van Uponor meerlagenleidingen naar dunwandige stalen of koperen leidingen (exclusief wartel en knielring). Geschikt voor Bonfix of VSH. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684110	Uponor S-Press PLUS puntstuk BENELUX, 16 x 15 CU	1	8,17
684111	Uponor S-Press PLUS puntstuk BENELUX, 20 x 22 CU	1	10,75
684112	Uponor S-Press PLUS puntstuk BENELUX, 25 x 22 CU	1	15,13

**Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling**

Conditiegroep : 14041



Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684096	Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling, 16mm	1	59,02
684097	Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling, 20mm	1	69,74
684098	Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling, 25mm	1	77,79
684099	Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling, 32mm	1	84,50
684100	Uponor S-Press PLUS reparatiekoppeling, 40mm	1	134,12

**Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU M**

Conditiegroep : 14041



Persen zonder ontbramen. Duidelijke persmarkering en kleurcodering. M-koppeling past op persbek voor het M-profiel. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683435	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU M 16 x 15mm	10	19,43
683436	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU M 20 x 22mm	5	27,68
683437	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU M 25 x 22mm	5	29,01
683438	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU M 32 x 28mm	5	48,31

**Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU V**

Conditiegroep : 14041



Persen zonder ontbramen. Met persmarkering en kleurcodering. V-koppeling past op persbek voor het V-profiel. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684577	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU V, 16-15	1	19,43
684578	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU V, 20-22	1	27,68
684579	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU V, 25-22	1	29,01
684580	Uponor S-Press overgangskoppeling SST-CU V, 32-28	1	48,31

**Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel binnendraad**

Conditiegroep : 14041



Demontabele koppeling met vlakke afdichting voor de aansluiting en opbouw van appendages, filters en afsluiters. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684186	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 16 x 1/2"	1	21,78
684187	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 16 x 3/4"	1	28,16
684188	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 20 x 1/2"	1	23,18
684189	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 20 x 3/4"	1	31,47
684190	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 25 x 3/4"	1	34,53
684191	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 25 x 1"	1	34,66
684192	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 25 x 1 1/4"	1	37,55
684193	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 32 x 1"	1	37,69
684194	Uponor S-Press PLUS schroefkoppeling met wartel bi.dr: 32 x 1 1/4"	1	38,00

**Uponor S-Press schroefverbinding binnendraad** Conditiegroep : 14041

Demontabele koppeling met vlakke afdichting voor de aansluiting opbouw van appendages, filters en afsluiters. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Met kleurcodering. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684452	Uponor S-Press schroefverbinding binnendraad 40-G1 1/4"SN	1	47,68
684453	Uponor S-Press schroefverbinding binnendraad 40-G1 1/2"SN	1	48,46
684454	Uponor S-Press schroefverbinding binnendraad 50-G1 1/2"SN	1	50,11
684455	Uponor S-Press schroefverbinding binnendraad 50-G2"SN	1	52,25

**Uponor, bocht/knie****Uponor S-Press PLUS knie 45gr** Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684143	Uponor S-Press PLUS knie 45gr; 25 x 25mm	1	31,19
684144	Uponor S-Press PLUS knie 45gr; 32 x 32mm	1	41,79
683775	Uponor S-Press knie 45gr; 40 x 40mm	5	45,09
683776	Uponor S-Press knie 45gr; 50 x 50mm	3	55,26

**Uponor S-Press PLUS knie 90gr** Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684122	Uponor S-Press PLUS knie 90gr; 16 x 16mm	1	11,35
684123	Uponor S-Press PLUS knie 90gr; 20 x 20mm	1	14,81
684124	Uponor S-Press PLUS knie 90gr; 25 x 25mm	1	16,64
684125	Uponor S-Press PLUS knie 90gr; 32 x 32mm	1	27,57
683794	Uponor S-Press knie 90gr; 40 x 40mm	5	45,09
683796	Uponor S-Press knie 90gr; 50 x 50mm	3	55,26

**Uponor S-Press PLUS bocht 90gr** Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684126	Uponor S-Press PLUS bocht 90gr; 16 x 16mm	1	11,79
684127	Uponor S-Press PLUS bocht 90gr; 20 x 20mm	1	15,37
684128	Uponor S-Press PLUS bocht 90gr; 25 x 25mm	1	17,11
684129	Uponor S-Press PLUS bocht 90gr; 32 x 32mm	1	28,44

**Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr binnendraad** Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684137	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 16 x 1/2" bi.dr.	1	11,96
684138	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 20 x 1/2" bi.dr.	1	21,50
684139	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 20 x 3/4" bi.dr.	1	21,50
684140	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 25 x 3/4" bi.dr.	1	19,51
684141	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 25 x 1" bi.dr.	1	22,73
684142	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 32 x 1" bi.dr.	1	32,69
683792	Uponor S-Press verloopknie 90gr; 40 x 1.1/2" bi.dr.	5	49,20
683795	Uponor S-Press verloopknie 90gr; 50 x 1.1/2" bi.dr.	3	61,75

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr buitendraad

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684130	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 16 x 1/2" bu.dr.	1	11,96
684131	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 20 x 1/2" bu.dr.	1	15,58
684132	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 20 x 3/4" bu.dr.	1	15,74
684133	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 25 x 3/4" bu.dr.	1	16,64
684134	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 25 x 1" bu.dr.	1	22,73
684135	Uponor S-Press PLUS verloopknie 90gr; 32 x 1" bu.dr.	1	32,69
683793	Uponor S-Press verloopknie 90gr; 40 x 1.1/4" bu.dr.	5	56,03



### Uponor S-Press PLUS verloopknie koper

Conditiegroep : 14041

Wartel en klemring voor koperen leidingen. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684136	Uponor S-Press PLUS verloopknie, 16 x 3/8" bu.dr. / 10CU	1	12,27



### Uponor S-Press PLUS kniekoppeling met wartel binnendraad

Conditiegroep : 14041

Demontabele koppeling met vlakke afdichting voor de aansluiting en opbouw van appendages, filters en afsluiters. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684195	Uponor S-Press PLUS kniekoppeling met wartel bi.dr. 16 x 1/2"	1	13,62
684196	Uponor S-Press PLUS kniekoppeling met wartel bi.dr. 20 x 1/2"	1	15,89
684197	Uponor S-Press PLUS kniekoppeling met wartel bi.dr. 25 x 3/4"	1	19,07



### Uponor S-Press PLUS SK-knie Geberit

Conditiegroep : 14041

Voor de aansluiting van Uponor leidingen 16 x 2mm op het Geberit inbouwspoelreservoir (vanaf 2002). Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684235	Uponor S-Press PLUS SK-knie Geberit, 16 x 1/2" bi.dr.	1	13,62



### Uponor S-Press PLUS overgangsknie verchromd plated

Conditiegroep : 14041

Met koperen leiding 12, 15 en 22 x 1mm, gecoat. Materiaal: messing (ontzinkings vertind). Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684228	Uponor S-Press PLUS overgangsknie, 16 x 12CU, L=150mm	1	15,13
684227	Uponor S-Press PLUS overgangsknie, 16 x 15CU, L=150mm	1	15,40
684243	Uponor S-Press PLUS overgangsknie, 16 x 15CU, L=350mm	1	18,60
684244	Uponor S-Press PLUS overgangsknie, 16 x 15CU, L=1000mm	1	32,69
684245	Uponor S-Press PLUS overgangsknie, 25 x 22CU, L=250mm	1	30,43

**Uponor S-Press aansluitknie**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683702	Uponor S-Press aansluitknie 14 x 15CU, L=350mm	1	18,60

**Uponor S-Press Smart Aqua overgangsknie**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Persen met gecoate koperen leiding 15x1mm. Met gefixeerde pershuls, persaanslag, beproefde zekerheid "ongeperst niet dicht", duidelijke persmarkering en kleurcodering. Materiaal: messing (vertind). L= 150mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683859	Uponor S-Press Smart Aqua overgangsknie 14 x 12mm	20	15,13

**Uponor, T-stuk****Uponor S-Press PLUS T-stuk**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683708	Uponor S-Press T-stuk, 14 x 14 x 14mm	10	13,77
684154	Uponor S-Press PLUS T-stuk, 16 x 16 x 16mm	1	14,56
684155	Uponor S-Press PLUS T-stuk, 20 x 20 x 20mm	1	16,04
684156	Uponor S-Press PLUS T-stuk, 25 x 25 x 25mm	1	22,73
684157	Uponor S-Press PLUS T-stuk, 32 x 32 x 32mm	1	47,55
683754	Uponor S-Press T-stuk, 40 x 40 x 40mm	5	59,97
683759	Uponor S-Press T-stuk, 50 x 50 x 50mm	3	74,93

**Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683709	Uponor S-Press verloop T-stuk 14 x 16 x 14mm	10	16,95
683711	Uponor S-Press verloop T-stuk 16 x 14 x 14mm	10	16,95
683712	Uponor S-Press verloop T-stuk 16 x 14 x 16mm	10	16,95
684158	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 16 x 20 x 16mm	1	17,26
684159	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 20 x 16 x 16mm	1	17,26
684160	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 20 x 16 x 20mm	1	17,26
684161	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 20 x 20 x 16mm	1	17,26
684162	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 20 x 25 x 16mm	1	23,02
684163	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 20 x 25 x 20mm	1	23,02
684164	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 16 x 16mm	1	21,78
684165	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 16 x 20mm	1	23,02
684166	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 16 x 25mm	1	23,18
684167	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 20 x 16mm	1	23,02
684168	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm	1	23,02
684169	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm	1	23,02
684170	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 25 x 16mm	1	29,82
684171	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 25 x 32 x 25mm	1	39,52
684172	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 32 x 16 x 32mm	1	39,95
684173	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 32 x 20 x 32mm	1	41,93
684174	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm	1	39,52
684175	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm	1	41,18
683749	Uponor S-Press verloop T-stuk 40 x 20 x 40mm	5	57,83
683750	Uponor S-Press verloop T-stuk 40 x 25 x 32mm	5	58,76
683751	Uponor S-Press verloop T-stuk 40 x 25 x 40mm	5	58,76

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683752	Uponor S-Press verloop T-stuk 40 x 32 x 32mm	5	57,83
683753	Uponor S-Press verloop T-stuk 40 x 32 x 40mm	5	59,19
683755	Uponor S-Press verloop T-stuk 50 x 25 x 40mm	3	71,31
683756	Uponor S-Press verloop T-stuk 50 x 25 x 50mm	3	71,31
683757	Uponor S-Press verloop T-stuk 50 x 32 x 50mm	3	72,07
683758	Uponor S-Press verloop T-stuk 50 x 40 x 50mm	3	72,21

### Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk binnendraad

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684179	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 16 x 1/2" x 16	1	21,97
684180	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 20 x 1/2" x 20	1	24,97
684181	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 20 x 3/4" x 20	1	26,34
684182	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 25 x 1/2" x 25	1	27,69
684183	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 25 x 3/4" x 25	1	29,69
684184	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 32 x 1/2" x 32	1	38,00
684185	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bi.dr., 32 x 3/4" x 32	1	38,91

### Uponor S-Press T-stuk binnendraad

Conditiegroep : 14041

Met kleurcodering. Materiaal: messing (vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684468	Uponor S-Press T-stuk binnendraad 40-RP1/2" bi.dr.-40	1	47,40
684469	Uponor S-Press T-stuk binnendraad 40-RP3/4" bi.dr.-40	1	47,40
684470	Uponor S-Press T-stuk binnendraad 50-RP1" bi.dr.-50	1	65,09

### Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk buitendraad

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator.

Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684176	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bu.dr., 16 x 1/2" x 16	1	29,97
684177	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bu.dr., 25 x 3/4" x 25	1	33,75
684178	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk bu.dr., 32 x 3/4" x 32	1	40,26

### Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk Geberit

Conditiegroep : 14041

Voor de aansluiting op het Geberit inbouwspiegelreservoir (vanaf 2002) en alle Mepla Fix MT1/2 buitendraad. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684236	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk Geberit, 16 x 1/2" x 16mm	1	26,50

### Uponor S-Press PLUS overgangs T-stuk verchromd plated

Conditiegroep : 14041

Met gebogen koperen leiding 15 x 1 mm, gecoat. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684246	Uponor S-Press PLUS overgangs T-stuk, 16 x 15CU x 16, L350mm	1	22,25
684247	Uponor S-Press PLUS overgangs T-stuk, 20 x 15CU x 20, L350mm	1	26,20

## Uponor, muurplaat

### Uponor S-Press PLUS muurplaat

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code op de PLUS serie heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683706	Uponor S-Press muurplaat, 14 x 1/2" bi.dr.	10	14,09
684216	Uponor S-Press PLUS muurplaat, 16 x 3/8" bi.dr.	1	12,87
684217	Uponor S-Press PLUS muurplaat, 16 x 1/2" bi.dr.	1	14,24
684218	Uponor S-Press PLUS muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr.	1	15,13
684219	Uponor S-Press PLUS muurplaat, 20 x 3/4" bi.dr.	1	16,52
684220	Uponor S-Press PLUS muurplaat, 25 x 3/4" bi.dr.	1	29,69



### Uponor S-Press PLUS montagebeugel Gemini

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	h.o.h.	verp.	prijs/st
684239	Uponor S-Press PLUS montagebeugel Gemini, 16 x 1/2"	120mm	1	41,68
684240	Uponor S-Press PLUS montagebeugel Gemini, 16 x 1/2"	150mm	1	41,68



### Uponor S-Press PLUS muurplaat lang

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684221	Uponor S-Press PLUS muurplaat lang, 16 x 1/2" bi.dr.	1	16,64
684222	Uponor S-Press PLUS muurplaat lang, 20 x 1/2" bi.dr.	1	21,50



### Uponor S-Press PLUS U-muurplaat

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684207	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 16 x 1/2" x 16	1	57,83
684210	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 16 x 1/2" x 20	1	58,56
684209	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 20 x 1/2" x 16	1	58,56
684208	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 20 x 1/2" x 20	1	56,76
684213	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 20 x 1/2" x 25	1	91,14
684212	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 25 x 1/2" x 20	1	91,14
684211	Uponor S-Press PLUS U-muurplaat, 25 x 1/2" x 25	1	91,14



### Uponor S-Press PLUS muurplaat twin 90gr lang

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684225	Uponor S-Press PLUS muurplaat twin 90gr lang, 16 x 1/2" x 16 bi.dr.	1	20,89
684226	Uponor S-Press PLUS muurplaat twin 90gr lang, 20 x 1/2" x 20 bi.dr.	1	31,47



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Uponor S-Press PLUS muurplaat Gemini

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684241	Uponor S-Press PLUS muurplaat Gemini, 16 x 1/2"	1	12,87



### Uponor S-Press PLUS muurplaat XL

Conditiegroep : 14041

Voor montage op de wand of bevestiging met rotatiebescherming op de Uponor Smart Aqua montagebeugels en -platen. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684223	Uponor S-Press PLUS muurplaat XL, 16 x 1/2" bi.dr.	1	26,34
684224	Uponor S-Press PLUS muurplaat XL, 20 x 1/2" bi.dr.	1	27,69



### Uponor S-Press Smart Aqua montagebeugel

Conditiegroep : 14041

Voor montage van de Uponor muurplaat, muurplaat dubbel, U-muurplaat of schroefmuurplaat. Positionering van de aansluitingen in het bestaande raster mogelijk. Incl. lockpin en schroeven M6-12 (verzonken kop) voor snelle fixatie van twee Uponor muurplaten. Voorzien van gaten en slobgaten voor eenvoudige bevestiging. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683431	Uponor S-Press Smart Aqua montagebeugel 100mm	5	4,09



### Uponor S-Press montageplaat 80/150mm

Conditiegroep : 14041

Voor montage van Uponor wandplaten. Inclusief bouten en schroeven M6-12 (verzonken kop) volgens DIN 965. Voorzien van gaten en slobgaten voor eenvoudige bevestiging. Materiaal: staal (gegalvaniseerd).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684593	Uponor S-Press montageplaat 80/150mm	1	3,98



### Uponor S-Press PLUS montagebeugel

Conditiegroep : 14041

Te gebruiken voor montage van Uponor muurplaten. Eenvoudig te bevestigen door de gaten en sleuven. Wordt geleverd met bouten en verzonken schroeven M6 x 12. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684092	Uponor S-Press PLUS montagebeugel 80/150mm	1	3,89



### Uponor S-Press PLUS montagebeugel set

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684237	Uponor S-Press PLUS montagebeugel set, 16 x 1/2" bi.dr: hoh 80mm	1	41,93
684238	Uponor S-Press PLUS montagebeugel set, 16 x 1/2" bi.dr: hoh 150mm	1	41,93

**Uponor S-Press PLUS montagebeugel geluid geïsoleerd USP**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684242	Uponor S-Press PLUS montagebeugel USP, 16 x 1/2" bi.dr. L=150mm	1	65,55

**Uponor S-Press PLUS radi montageplaatset**

Conditiegroep : 14041

Voorgemonteerde eenheid bestaande uit twee Uponor Smart Aqua muurplaten S-Press 16-1/2" binnendraad. Niet draaibaar gemonteerd op montageplaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684248	Uponor S-Press PLUS radi montageplaatset, 16 x 1/2" bi.dr. hoh 35mm	1	42,39
684249	Uponor S-Press PLUS radi montageplaatset, 16 x 1/2" bi.dr. hoh 50mm	1	43,63

**Uponor, diversen****Uponor S-Press PLUS eindkap**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684203	Uponor S-Press PLUS eindkap 16mm	1	9,23
684204	Uponor S-Press PLUS eindkap 20mm	1	14,09
684205	Uponor S-Press PLUS eindkap 25mm	1	18,31
684206	Uponor S-Press PLUS eindkap 32mm	1	23,18

**Uponor S-Press PLUS muurdoorvoer recht**

Conditiegroep : 14041

Voor doorvoer door muren. Afmetingen bevestigingsplaat (HxBxD): 10 x 50 x 2mm. Gatsirkeldiameter: 33mm. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684229	Uponor S-Press PLUS muurdoorvoer recht, 16 x 1/2" bi.dr.	1	26,20

**Uponor S-Press PLUS muurdoorvoer 90gr LWC**

Conditiegroep : 14041

Voor een niet draaibare bevestiging. Voor muurdoorvoer. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684230	Uponor S-Press PLUS muurdoorvoer 90gr LWC, 16 x 1/2" bi.dr. L=25mm	1	40,72
684231	Uponor S-Press PLUS muurdoorvoer 90gr LWC, 16 x 1/2" bi.dr. L=35mm	1	44,67

**Uponor S-Press PLUS aansluitadapter 90gr**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684234	Uponor S-Press PLUS aansluitadapter 90gr, 16 x 1/2"	1	23,31

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Uponor S-Press PLUS mengkraan

Conditiegroep : 14041

Voor aansluiting op inbouwarmaturen en inbouwspiegelreservoirs in serie- en circulatieleidinginstallaties. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684214	Uponor S-Press PLUS mengkraan, 16 x 16 x 1/2" bu.dr.	1	44,49
684215	Uponor S-Press PLUS mengkraan, 20 x 20 x 3/4" bu.dr.	1	56,91



### Uponor S-Press PLUS U-muurdoorvoer 90gr LWC

Conditiegroep : 14041

Voor een niet draaibare bevestiging. Voor muurdoorvoer. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684232	Uponor S-Press PLUS U-muurdoorvoer 90gr LWC, 16 x 1/2" x 16, L=25mm	1	75,39
684233	Uponor S-Press PLUS U-muurdoorvoer 90gr LWC, 16 x 1/2" x 16, L=35mm	1	77,81



### Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter

Conditiegroep : 14041

Voor plintsystemen en de universele aansluiting van Uponor MLC/SACP-leidingen met buitendiameter 16 en 20mm op ventielradiatoren met onderaansluiting. Schroefdraad volgens EN ISO 228-1. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684258	Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter, 16 x 1/2" x 16 bu.dr.	1	62,67
684259	Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter, 16 x 1/2" x 20 bu.dr.	1	67,82
684260	Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter, 16 x 1/2" x 0 bu.dr.	1	61,31
684261	Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter, 20 x 1/2" x 16 bu.dr.	1	71,16
684262	Uponor S-Press PLUS plintaansluiting adapter, 20 x 1/2" x 20 bu.dr.	1	71,16



### Uponor S-Press Smart Radi radiatoraansluitblok

Conditiegroep : 14041

Polystyreen isolatiebox met afneembare beschermkap met daarin de Uponor MLC leiding 16x2. Passend voor alle gangbare ventielradiatoren. Breedte isolatiebox: 100mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684365	Uponor S-Press Smart Radi radiatoraansluitblok 16, H=215mm	1	39,37
683522	Uponor S-Press Smart Radi radiatoraansluitblok 16, H=240mm	10	50,42



### Uponor S-Press Smart Radi schroefaansluitpijpe

Conditiegroep : 14041

Gecoate koperen leiding 15x1mm voorzien van zelfdichtend schroefdraad voor de radiatoraansluiting. Past op de Uponor muurplaat, muurplaat dubbel, U-muurplaat of schroef-muurplaat. Voor aansluiting op radiator of Uponor radiatoraansluitnippel via Uponor klemkoppeling koper met Euroconus mogelijk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683442	Uponor S-Press Smart Radi schroefaansluitpijpe 15 x 1/2", L=350mm	20	16,35



### Uponor Smart Aqua montagerail

Conditiegroep : 14041

Voor montage van Uponor Smart Aqua montagerail. Positionering van de aansluitingen in het bestaande raster. Inclusief schroeven M6x12 volgens DIN 965. Met gaten en slobgaten voor eenvoudige bevestiging. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684479	Uponor Smart Aqua montagerail 2m	1	41,33

**Uponor MLC afperskoppeling**

Conditiegroep : 14041

Herbruikbare koppeling voor het afpersen van installaties, ingeschroefd in de meerlagenleiding. De afperskoppeling na het afpersen uit de meerlagenleiding draaien en de leiding op de vereiste afmeting (lengte koppeling + 1,5cm) afkorten. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683538	Uponor MLC afperskoppeling 14mm	10	11,96
683539	Uponor MLC afperskoppeling 16mm	10	12,10
683540	Uponor MLC afperskoppeling 20mm	10	13,03
683541	Uponor MLC afperskoppeling 25mm	10	13,77
683542	Uponor MLC afperskoppeling 32mm	5	19,51
683543	Uponor MLC afperskoppeling 40mm	2	27,40

**Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling**

Conditiegroep : 14041

Vervangingsonderdeel voor afperskoppelingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684030	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 14mm	1	0,06
683699	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 16mm	1	0,14
684031	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 20mm	1	0,18
684032	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 25mm	1	0,18
684033	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 32mm	1	0,46
684034	Uponor MLC O-ring voor afperskoppeling, 40mm	1	0,89

**Uponor Smart Aqua SK-schroefkoppeling Geberit**

Conditiegroep : 14041

Knelkoppeling, wartel en tule. Voor de aansluiting van Uponor leidingen op het Geberit inbouwspiegelreservoir en alle MeplaFix R1/2 buitendraad. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684483	Uponor Smart Aqua SK-schroefkoppeling Geberit, 16-1/2"bi.dr.	1	7,58

**Uponor S-Press Smart Radi Schroefkoppeling**

Conditiegroep : 14041

Klemschroef met buitendraad, met tule en klemring. Passend op Danfoss, Heimeier of Oventrop radiatorafsluiters binnendraad. EPDM O-ring. Materiaal: messing (gecoat).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
683524	Uponor S-Press Smart Radi Schroefkoppeling 16 x 1/2"	O-ring blauw Danfoss	1	6,63
683526	Uponor S-Press Smart Radi Schroefkoppeling 16 x 1/2"	O-ring grijs Heimeier	1	6,63
683527	Uponor S-Press Smart Radi Schroefkoppeling 16 x 1/2"	O-ring zwart Oventrop	1	6,63

**Uponor MLC Uni-X 2-delige koppeling**

Conditiegroep : 14041

Montage zonder ontbramen. Voor aansluiting van Uponor meerlagenleidingen op Oventrop en Heimeier onderblokken met M24x1,5 draadaansluiting. Materiaal: messing (vertinde).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683530	Uponor MLC Uni-X 2-delige koppeling 16-M24	1	7,75

**Uponor MLC Uni-C knie**

Conditiegroep : 14041

Buitendraad volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683519	Uponor MLC Uni-C knie 1/2"	10	4,76

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor MLC Uni-C dubbele nippel**

Conditiegroep : 14041

Buitendraad volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683517	Uponor MLC Uni-C dubbele nippel 1/2"	20	2,04

**Uponor MLC Uni-C overgangstuk**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing (vertind). Buitendraad volgens DIN EN ISO 228-1. Binnendraad volgens DIN EN 10226-1.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
683521	Uponor MLC Uni-C overgangstuk 1/2" bi.dr. x 1/2" bu.dr.	messing vertind	10	5,30

**Uponor MLC Uni-X dubbele nippel**

Conditiegroep : 14041

Buitendraad volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683518	Uponor MLC Uni-x dubbele nippel 3/4" Euroconus	20	5,84

**Uponor Uni-C verdeler S**

Conditiegroep : 14041

Met aansluiting 1" voor buitendraad of binnendraad uitgangen 1/2" buitendraad passend voor Uponor schroefkoppeling. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684376	Uponor Uni-C verdeler 2-groeps	1	28,16
684377	Uponor Uni-C verdeler 3-groeps	1	36,78
684378	Uponor Uni-C verdeler 4-groeps	1	42,39

**Uponor Uni-C houder voor verdeler S**

Conditiegroep : 14041

Voor een geluidsisolerende installatie van de Uponor Uni-C verdeler S. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684379	Uponor Uni-C houder voor verdeler S	1	11,96

**Uponor Uni-C blindkap binnendraad S/SH PL**

Conditiegroep : 14041

Inclusief afdichting voor verdeler S/SH. Materiaal: messing (gecoat).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684380	Uponor Uni-C blindkap binnendraad S/SH PL, G1"	1	8,94

**Uponor Uni-C schroefkoppeling MLC**

Conditiegroep : 14041

Geschikt voor aansluiting van Uponor Uni Pipe PLUS en meermalenleidingen op verdelers.  
Montage zonder ontbramen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683685	Uponor Uni-C schroefkoppeling MLC, 14 x 1/2"		5,25
683686	Uponor Uni-C schroefkoppeling MLC, 16 x 1/2"		5,54
683687	Uponor Uni-C schroefkoppeling MLC, 20 x 1/2"		8,94

**Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC**

Conditiegroep : 14041

Schroefkoppeling, wartel en tule. Voor aansluiting van Uponor Uni Pipe PLUS en meermalenleidingen op verdelers. Binnendraad 3/4" Euroconus volgens EN ISO 228-1. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683630	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, Euro 14 x 3/4" bi.dr.		5,65
683631	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, Euro 16 x 3/4" bi.dr.		5,44
683632	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, Euro 18 x 3/4" bi.dr.		5,34
683633	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, Euro 20 x 3/4" bi.dr.		5,54
684480	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, Euro 25 x 3/4" bi.dr.		14,09

**Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC**

Conditiegroep : 14041

Schroefkoppeling, wartel en tule. Voor aansluiting van Uponor Uni Pipe PLUS en meermalenleidingen op Comap en Herz onderblokken met M22 draadaansluiting. Montage zonder ontbramen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684481	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC, 16-M22		7,27

**Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC Begemac**

Conditiegroep : 14041

Schroefkoppeling, wartel en tule. Voor aansluiting van Uponor meermalenleidingen op Jaga onderblokken met M24x1,5 draadaansluiting. Montage zonder ontbramen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684482	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC Begemac, 16 x M24		8,77

**Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC NL**

Conditiegroep : 14041

Geschikt voor aansluiting van Uponor Uni Pipe PLUS en meermalenleidingen op VSH en Bonfix onderblokken met 15/22mm buitendraad. Montage zonder ontbramen. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683688	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC NL, 14-15mm		6,81
683689	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC NL, 16-15mm		7,27
683691	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC NL, 20-22mm		10,15
683692	Uponor Uni-X schroefkoppeling MLC NL, 25-22mm		10,89

**Uponor Smart Radi klemkoppeling elastisch**

Conditiegroep : 14041

Met 3/4" Euroconus elastisch dichtend. Geribbelde wartel met sleutelwijdte 30. Wartel van messing (gecoat), klemring van messing en afdichtconus van EPDM.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684374	Uponor Smart Radi klemkoppeling elastisch, 15CU-3/4" Euro		5,44

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor S-Press Smart Radi radiatoraansluitset**

Conditiegroep : 14041

Set bestaande uit: vloerhoekstuk, leidingsteun voor verschillende afsluiterafstanden, afkortbaar, in hoogte verstelbare beschermingsbuizen. Voor een snelle en schone bevestiging van de Uponor meerlagenleiding 16x2mm op de radiator.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683561	Uponor S-Press Smart Radi radiatoraansluitset 16mm	1	9,56

**Uponor Smart Radi kruisstuk S-Press PLUS**

Conditiegroep : 14041

Kruisstuk met 6 aansluitingen voor kruisingsvrije aansluiting van radiatoren door cementdekvloer. Voorzien van RVS pershuls en kijkvenster. Materiaal fitting: messing (vertind).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684250	Uponor Smart Radi kruisstuk S-Press PLUS, 16 x 16 x 16mm	1	44,71
684253	Uponor Smart Radi kruisstuk S-Press PLUS, 20 x 20 x 20mm	1	48,17
684251	Uponor Smart Radi kruisstuk S-Press PLUS, 20 x 16 x 16mm	1	44,71
684252	Uponor Smart Radi kruisstuk S-Press PLUS, 20 x 16 x 20mm	1	44,71

**Uponor Smart Radi kruisstuk geïsoleerd S-Press PLUS**

Conditiegroep : 14041

Kruisstuk met 6 aansluitingen en isolatiedelen voor kruisingsvrije aansluiting van radiatoren door cementdekvloer. Voorzien van RVS pershuls en kijkvenster. Materiaal fitting: messing (vertind). Materiaal isolatiebox: geëxpandeerd polypropyleen. Isolatielaag van 13mm (50%). Voldoet aan de eisen van de EnEV en de GEG op het gebied van op kruisingsvrije leidingen en muurdooivoeringen. Afmetingen isolatiedoos: 115x115x55mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684254	Uponor Smart Radi kruisstuk geïsoleerd S-Press Plus, 16 x 16 x 16mm	1	78,31
684257	Uponor Smart Radi kruisstuk geïsoleerd S-Press Plus, 20 x 20 x 20mm	1	85,13
684255	Uponor Smart Radi kruisstuk geïsoleerd S-Press Plus, 20 x 16 x 16mm	1	87,39
684256	Uponor Smart Radi kruisstuk geïsoleerd S-Press Plus, 20 x 16 x 20mm	1	87,39

**Uponor PPSU koppelingen****Uponor S-Press PLUS rechte koppeling PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Kleurcodering per diameter. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684045	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling PPSU, 16 x 16mm	1	5,81
684046	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling PPSU, 20 x 20mm	1	6,65
684047	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling PPSU, 25 x 25mm	1	8,62
684048	Uponor S-Press PLUS rechte koppeling PPSU, 32 x 32mm	1	13,03

**Uponor S-Press composiet koppeling PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Met gefixeerde pershuls, persaanslag, beproefde zekerheid "ongeperst niet dicht". Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684438	Uponor S-Press composiet koppeling PPSU 40-40	1	28,00
684439	Uponor S-Press composiet koppeling PPSU 50-50	1	36,33
684599	Uponor S-Press composiet koppeling PPSU 63-63	1	57,43
684600	Uponor S-Press composiet koppeling PPSU 75-75	1	97,00

**Uponor S-Press PLUS rechte verloop koppeling PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-steps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Kleurcodering per diameter. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684049	Uponor S-Press PLUS rechte verloop koppeling PPSU, 20 x 16mm	1	7,58
684050	Uponor S-Press PLUS rechte verloop koppeling PPSU, 25 x 16mm	1	8,03
684051	Uponor S-Press PLUS rechte verloop koppeling PPSU, 25 x 20mm	1	8,17
684052	Uponor S-Press PLUS rechte verloop koppeling PPSU, 32 x 25mm	1	12,55

**Uponor S-Press rechte verloop koppeling PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Kleurcodering per diameter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684053	Uponor S-Press rechte verloop koppeling PPSU, 40 x 25mm		28,00
684054	Uponor S-Press rechte verloop koppeling PPSU, 40 x 32mm		28,00
684055	Uponor S-Press rechte verloop koppeling PPSU, 50 x 32mm		36,33

**Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Kleurcodering per diameter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684447	Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU 50-40		36,33
684604	Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU 63-40		54,41
684605	Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU 63-50		55,45
684606	Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU 75-50		85,40
684607	Uponor S-Press composiet koppeling verlopend PPSU 75-63		95,72

**Uponor S-Press PLUS knie 90gr PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen en kalibreren, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Kleurcodering per diameter. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684041	Uponor S-Press PLUS knie 90gr PPSU, 16 x 16mm		6,81
684042	Uponor S-Press PLUS knie 90gr PPSU, 20 x 20mm		9,08
684043	Uponor S-Press PLUS knie 90gr PPSU, 25 x 25mm		10,15
684044	Uponor S-Press PLUS knie 90gr PPSU, 32 x 32mm		16,95

**Uponor S-Press composiet knie 45gr PPSU, vanaf 40mm**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Met gefixeerde pershuls, persaanslag, beproefde zekerheid "ongeperst niet dicht" en kleurcodering per diameter. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684405	Uponor S-Press composiet knie 45gr PPSU 40-40		40,42
684406	Uponor S-Press composiet knie 45gr PPSU 50-50		52,37
684597	Uponor S-Press composiet knie 45gr PPSU 63-63		80,45
684598	Uponor S-Press composiet knie 45gr PPSU 75-75		112,27

**Uponor S-Press composiet knie 90gr PPSU, vanaf 40mm**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen. Met gefixeerde pershuls, persaanslag, beproefde zekerheid "ongeperst niet dicht" en kleurcodering per diameter. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684403	Uponor S-Press composiet knie 90gr PPSU 40-40		39,95
684404	Uponor S-Press composiet knie 90gr PPSU 50-50		49,94
684595	Uponor S-Press composiet knie 90gr PPSU 63-63		76,89
684596	Uponor S-Press composiet knie 90gr PPSU 75-75		141,55

**Uponor S-Press PLUS T-stuk PPSU**

Conditiegroep : 14041

Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Kleurcodering per diameter. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684056	Uponor S-Press PLUS T-stuk PPSU, 16 x 16 x 16mm		8,77
684057	Uponor S-Press PLUS T-stuk PPSU, 20 x 20 x 20mm		9,84
684058	Uponor S-Press PLUS T-stuk PPSU, 25 x 25 x 25mm		13,77
684059	Uponor S-Press PLUS T-stuk PPSU, 32 x 32 x 32mm		29,06

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor S-Press composiet T-stuk PPSU, vanaf 40mm**

Conditiegroep : 14041



Persen zonder ontbramen. Met gefixeerde pershuls, persaanslag, beproefde zekerheid "ongeperst niet dicht" en kleurcodering per diameter. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684411	Uponor S-Press composiet T-stuk PPSU 40-40-40		54,96
684412	Uponor S-Press composiet T-stuk PPSU 50-50-50		69,04
684608	Uponor S-Press composiet T-stuk PPSU 63-63-63		102,08
684609	Uponor S-Press composiet T-stuk PPSU 75-75-75		193,21

**Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, t/m 32mm**

Conditiegroep : 14041



Vaste RVS pershuls. Persen zonder ontbramen, 3-staps installatie. Voorzien van unieke persindicator. Kleurcodering per diameter. Via de QR-code heb je directe toegang tot informatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684060	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 16 x 20 x 16mm		10,62
684061	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 20 x 16 x 16mm		10,62
684062	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 20 x 16 x 20mm		10,62
684063	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 20 x 20 x 16mm		10,62
684064	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 20 x 25 x 20mm		13,33
684065	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 25 x 16 x 16mm		13,33
684066	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 25 x 16 x 20mm		13,94
684067	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 25 x 16 x 25mm		14,09
684068	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 25 x 20 x 20mm		14,09
684069	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 25 x 20 x 25mm		14,09
684070	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 32 x 16 x 32mm		24,37
684071	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 32 x 20 x 32mm		25,45
684072	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 32 x 25 x 25mm		24,07
684073	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 32 x 25 x 32mm		24,97

**Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, vanaf 40mm**

Conditiegroep : 14041



Snelle installatie zonder ontbramen en kalibreren. Met kleurcodering. Materiaal: messing (ontzinkings vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684074	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 40 x 20 x 40mm		54,96
684075	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 40 x 25 x 32mm		54,96
684076	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 40 x 25 x 40mm		54,96
684077	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 40 x 32 x 32mm		54,96
684078	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 40 x 32 x 40mm		54,96
684079	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 50 x 25 x 40mm		64,04
684080	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 50 x 25 x 50mm		64,04
684081	Uponor S-Press PLUS verloop T-stuk PPSU, 50 x 32 x 50mm		64,04

**Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU, vanaf 40mm**

Conditiegroep : 14041



Persen zonder ontbramen. Kleurcodering per diameter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684618	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 63-25-63		92,98
684619	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 63-32-63		94,92
684620	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 63-40-63		95,86
684621	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 75-32-75		134,80
684622	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 75-40-75		151,37
684623	Uponor S-Press composiet verloop T-stuk PPSU 75-50-75		164,47

## Uponor RS koppelingen

### Uponor RS koppeling

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683889	Uponor RS2 koppeling		34,53
683900	Uponor RS3 koppeling		68,28



### Uponor RS verloopkoppeling

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683891	Uponor RS2 x RS3 verloopkoppeling		48,88



### Uponor RS knie 45°

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683887	Uponor RS2 knie 45°		54,80
683898	Uponor RS3 knie 45°		107,02



### Uponor RS knie 90°

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683888	Uponor RS2 knie 90°		46,02
683899	Uponor RS3 knie 90°		96,40



### Uponor RS T-stuk

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683890	Uponor RS2 T-stuk		55,42
683901	Uponor RS3 T-stuk		137,70



### Uponor RS verlengstuk

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684466	Uponor RS2 verlengstuk, L=5mm		42,85
684467	Uponor RS3 verlengstuk, L=5mm		68,13



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Uponor RS adapter S-Press

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683881	Uponor RS2 adapter S-Press, 25		32,99
683882	Uponor RS2 adapter S-Press, 32		33,91
683883	Uponor RS2 adapter S-Press, 40		33,91
683884	Uponor RS2 adapter S-Press, 50		34,53
683885	Uponor RS2 adapter S-Press, 63		41,93
683886	Uponor RS2 adapter S-Press, 75		69,32
683895	Uponor RS3 adapter S-Press, 90		115,64
683892	Uponor RS3 adapter S-Press, 100		137,00



### Uponor RS adapter puntstuk

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684489	Uponor RS2 adapter puntstuk R1.1/2" bu.dr.		43,00
683880	Uponor RS2 adapter puntstuk, 2" bu.dr.		40,86
683877	Uponor RS2 adapter puntstuk, 2.1/2" bu.dr.		69,20
683894	Uponor RS3 adapter puntstuk, 3" bu.dr.		51,48



### Uponor RS adapter schroefbus

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683878	Uponor RS2 adapter schroefbus, 1" bi.dr.		30,88
683879	Uponor RS2 adapter schroefbus, 2" bi.dr.		36,11
683876	Uponor RS2 adapter schroefbus, 2.1/2" bi.dr.		79,61
683893	Uponor RS3 adapter schroefbus, 3" bi.dr.		47,55



### Uponor RS flens

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Flens PN6/PN16 volgens EN 1092-3. Gatencirkel met 4/8 gaten. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684486	Uponor RS2 flens DN65 (PN6)		258,87
684487	Uponor RS2 flens DN65 (PN16)		276,13
684084	Uponor RS3 flens DN80 (PN6)		279,02
683897	Uponor RS3 flens DN80 (PN16)		264,78
684488	Uponor RS3 flens DN100 (PN6)		306,10
683896	Uponor RS3 flens DN100 (PN16)		290,98



### Uponor RS vergrendelingselement

Conditiegroep : 14041

Alle RS2 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS2 adapters. Alle RS3 basiscomponenten kunnen worden gecombineerd met RS3 adapters. Materiaal: messing (vertind). RS2= 25 t/m 75mm. RS3= 90 t/m 110mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684018	Uponor RS2 vergrendelingselement, zwart		2,40
684019	Uponor RS3 vergrendelingselement, zwart		5,57

## Uponor RTM koppelingen

### Uponor RTM koppeling PPSU

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683941	Uponor RTM koppeling PPSU, 16		10,30
683942	Uponor RTM koppeling PPSU, 20		12,55
683944	Uponor RTM koppeling PPSU, 25		15,89



### Uponor RTM verloopkoppeling PPSU

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683943	Uponor RTM verloopkoppeling PPSU, 20-16		11,80
683946	Uponor RTM verloopkoppeling PPSU, 25-20		17,12



### Uponor RTM knie 90° PPSU

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683909	Uponor RTM knie 90° PPSU, 16		11,80
683913	Uponor RTM knie 90° PPSU, 20		15,28
683918	Uponor RTM knie 90° PPSU, 25		17,12



### Uponor RTM T-stuk PPSU

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683949	Uponor RTM T-stuk PPSU, 16		15,28
683951	Uponor RTM T-stuk PPSU, 20		18,76
683957	Uponor RTM T-stuk PPSU, 25		25,73



### Uponor RTM verloop T-stuk PPSU

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683954	Uponor RTM verloop T-stuk PPSU, 20-16-20		19,99
683953	Uponor RTM verloop T-stuk PPSU, 20-16-16		19,99
683955	Uponor RTM verloop T-stuk PPSU, 20-20-16		19,99
683960	Uponor RTM verloop T-stuk PPSU, 25-20-25		25,73
683959	Uponor RTM verloop T-stuk PPSU, 25-20-20		25,73



### Uponor RTM verloopkoppeling

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683945	Uponor RTM verloopkoppeling, 25-16		17,12



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor RTM puntstuk**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683924	Uponor RTM puntstuk, 16 x 1/2"		9,56
683926	Uponor RTM puntstuk, 20 x 1/2"		11,80
683928	Uponor RTM puntstuk, 20 x 3/4"		12,87
683932	Uponor RTM puntstuk, 25 x 3/4"		17,12
683930	Uponor RTM puntstuk, 25 x 1"		17,12

**Uponor RTM schroefbus**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683923	Uponor RTM schroefbus, 16 x 1/2"		11,05
683925	Uponor RTM schroefbus, 20 x 1/2"		13,16
683927	Uponor RTM schroefbus, 20 x 3/4"		13,16
683931	Uponor RTM schroefbus, 25 x 3/4"		22,25
683929	Uponor RTM schroefbus, 25 x 1"		22,57

**Uponor RTM knie 90°, buitendraad**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683911	Uponor RTM knie, 16 x 1/2" bu.dr.		13,62
683915	Uponor RTM knie, 20 x 1/2" bu.dr.		17,12
683917	Uponor RTM knie, 20 x 3/4" bu.dr.		17,12
683921	Uponor RTM knie, 25 x 3/4" bu.dr.		20,58

**Uponor RTM knie 90°, binnendraad**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683910	Uponor RTM knie, 16 x 1/2" bi.dr.		14,69
683914	Uponor RTM knie, 20 x 1/2" bi.dr.		22,25
683916	Uponor RTM knie, 20 x 3/4" bi.dr.		22,25
683920	Uponor RTM knie, 25 x 3/4" bi.dr.		25,73
683919	Uponor RTM knie, 25 x 1" bi.dr.		32,53

**Uponor RTM T-stuk, binnendraad**

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683950	Uponor RTM T-stuk, 16 x 1/2" x 16 bi.dr.		22,25
683952	Uponor RTM T-stuk, 20 x 1/2" x 20 bi.dr.		29,06
683956	Uponor RTM T-stuk, 20 x 3/4" x 20 bi.dr.		29,06

**Uponor RTM schroefverbinding, binnendraad**

Conditiegroep : 14041

Demontabele koppeling met vlakke afdichting voor de aansluiting en opbouw van appendages, filters en afsluiters.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683938	Uponor RTM schroefverbinding, 16 x 1/2" bi.dr.		23,91
683939	Uponor RTM schroefverbinding, 20 x 3/4" bi.dr.		34,38

**Uponor Smart Aqua U-muurplaat RTM**

Conditiegroep : 14041

Binnendraad volgens EN 10226-1. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684501	Uponor Smart Aqua U-muurplaat, 16-1/2" bi.dr.		54,03

**Uponor Smart Aqua muurplaat RTM**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683935	Uponor RTM muurplaat, 16 x 1/2"		14,69
683936	Uponor RTM muurplaat, 20 x 1/2"		17,12
683937	Uponor RTM muurplaat, 20 x 3/4"		18,76

**Uponor Smart Aqua SK-knie 90° RTM Geberit**

Conditiegroep : 14041

Voor aansluiting op alle Geberit inbouwspiegelreservoirs en MeplaFix buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683940	Uponor Smart Aqua SK-knie 90° RTM Geberit, 16 x 1/2"		17,12

**Uponor Smart Radi aansluitknie RTM**

Conditiegroep : 14041

L= 200mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683912	Uponor Smart Radi aansluitknie RTM, 16 x 15CU		26,64

**Uponor RTM adapter**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683903	Uponor RTM adapter 16 x 3/4" Euro		17,12
683904	Uponor RTM adapter 20 x 3/4" Euro		17,12

**Uponor RTM overgangskoppeling koper/RVS**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683902	Uponor RTM overgangskoppeling, 16 x 15CU pers		17,12
683905	Uponor RTM overgangskoppeling, 25 x 22CU pers		22,25

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor RTM eindstuk**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684485	Uponor RTM eindstuk 16		8,94

**Uponor RTM koppeling voor klemaansluiting Benelux** Conditiegroep : 14041

Voor overgang van Uponor meerlagenleiding naar dunwandig stalen of koperen leiding (exclusief wartel en knelring). Buitendraad volgens EN 10226-1. Geschikt voor Bonfix of VSH. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684502	Uponor RTM koppeling voor klemaansluiting 16-15mm		9,56
684503	Uponor RTM koppeling voor klemaansluiting 20-22mm		12,87

# 6.58

## Uponor GAS Press buizen en hulpstukken



**Uponor GAS MLC leiding S, op lengte**

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-Xb - hechtfilm - in de lengte richting gelaste aluminiumlaag - hechtfilm - PE-Xb). Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. Kleur: geel (RAL 1021). Certificering: Gasteq QA 198 en DVGW.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684035	Uponor GAS MLC leiding S 20 x 2,25mm, L=5m, geel	5	9,99
684036	Uponor GAS MLC leiding S 25 x 2,50mm, L=5m, geel	5	12,27
684037	Uponor GAS MLC leiding S 32 x 3,00mm, L=5m, geel	5	16,04

**Uponor GAS MLC leiding in mantelbuis, op rol**

Conditiegroep : 14040

Deze naadloze meerlagenbuis is zuurstofdiffusiedicht (PE-Xb - hechtfilm - in de lengte richting gelaste aluminiumlaag - hechtfilm - PE-Xb). Brandclassificatie volgens EN 13501-1: klasse E. Kleur mantel: geel (RAL 1021). Certificering: Gasteq QA 198 en DVGW.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
683594	Uponor GAS MLC leiding in mantelbuis 25 x 2,50mm, 40/32, L=50m, geel	50	13,33
683599	Uponor GAS MLC leiding in mantelbuis 32 x 3,00mm, 42/36, L=50m, geel	50	17,86

**Uponor GAS MLC mantelbuis, op rol**

Conditiegroep : 14040

Mantelbuis vervaardigd uit geribbeld hogedichtheidpolyethyleen (PE-HD). Kleur: geel. Brandklasse: E volgens EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684020	Uponor GAS MLC mantelbuis 34/29, L=50m, geel	50	1,95
684021	Uponor GAS MLC mantelbuis 42/36, L=50m, geel	50	2,22

**Uponor GAS SAC leiding, op rol**

Conditiegroep : 14040

Gele GAS-meerlagenleiding voor aardgasinstallaties binnen gebouwen. Volgens Gasteq QA 198.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684023	Uponor GAS SAC leiding 20x2,25, L=100m, geel	100	6,37
684024	Uponor GAS SAC leiding 25x2,50, L=50m, geel	50	11,05

**Uponor GAS SAC leiding in mantelbuis, op rol**

Conditiegroep : 14040

Gele GAS-meerlagenleiding in mantelbuis voor aardgasinstallaties binnen gebouwen. Volgens Gasteq QA 198.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684025	Uponor GAS SAC leiding in mantelbuis 20x2,25, L=75m, geel	75	7,42

**Uponor GAS Press rechte koppeling**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683654	Uponor GAS Press rechte koppeling, 20 x 20mm	1	10,62
683660	Uponor GAS Press rechte koppeling, 25 x 25mm	1	16,64
683666	Uponor GAS Press rechte koppeling, 32 x 32mm	1	22,25

**Uponor GAS Press rechte verloopkoppeling**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683659	Uponor GAS Press rechte verloopkoppeling, 25 x 20mm	1	16,04
683651	Uponor GAS Press rechte verloopkoppeling, 32 x 25mm	1	21,97

**Uponor GAS Press puntstuk**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683653	Uponor GAS Press puntstuk, 20 x 1/2" bu.dr		10,45
683656	Uponor GAS Press puntstuk, 20 x 3/4" bu.dr		10,62
683662	Uponor GAS Press puntstuk, 25 x 3/4" bu.dr		15,28
683658	Uponor GAS Press puntstuk, 25 x 1" bu.dr		21,04
683664	Uponor GAS Press puntstuk, 32 x 1" bu.dr		22,73

**Uponor GAS Press schroefbus**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683652	Uponor GAS Press schroefbus, 20 x 1/2" bi.dr.		11,05
683655	Uponor GAS Press schroefbus, 20 x 3/4" bi.dr.		14,81
683661	Uponor GAS Press schroefbus, 25 x 3/4" bi.dr.		20,74
683657	Uponor GAS Press schroefbus, 25 x 1" bi.dr.		21,04
683663	Uponor GAS Press schroefbus, 32 x 1" bi.dr.		28,00
683665	Uponor GAS Press schroefbus, 32 x 1.1/4" bi.dr.		28,92

**Uponor GAS Press knie 90gr**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683648	Uponor GAS Press knie 90gr, 20 x 20mm		14,56
683649	Uponor GAS Press knie 90gr, 25 x 25mm		17,55
683650	Uponor GAS Press knie 90gr, 32 x 32mm		28,92

**Uponor GAS Press T-stuk**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683637	Uponor GAS Press T-stuk, 20 x 20 x 20mm		16,81
683642	Uponor GAS Press T-stuk, 25 x 25 x 25mm		23,63
683647	Uponor GAS Press T-stuk, 32 x 32 x 32mm		49,51

**Uponor GAS Press verloop T-stuk**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683640	Uponor GAS Press verloop T-stuk, 25 x 20 x 20mm		24,07
683641	Uponor GAS Press verloop T-stuk, 25 x 20 x 25mm		24,07
683644	Uponor GAS Press verloop T-stuk, 32 x 25 x 25mm		41,18
683645	Uponor GAS Press verloop T-stuk, 32 x 25 x 32mm		42,85

**Uponor GAS Press T-stuk binnendraad**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683636	Uponor GAS Press T-stuk bi.dr., 20 x 1/2" x 20		24,23
683639	Uponor GAS Press T-stuk bi.dr., 25 x 1/2" x 25		28,92
683638	Uponor GAS Press T-stuk bi.dr., 20 x 3/4" x 20		25,90
683643	Uponor GAS Press T-stuk bi.dr., 25 x 3/4" x 25		31,19
683646	Uponor GAS Press T-stuk bi.dr., 32 x 3/4" x 32		40,72

**Uponor GAS Press muurplaat**

Conditiegroep : 14041

Persaanslag en gele O-ring van HNBR. Materiaal: messing (vertind).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683634	Uponor GAS Press muurplaat, 20 x 1/2" bi.dr.		14,69
683635	Uponor GAS Press muurplaat, 25 x 3/4" bi.dr.		30,73

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



# 6.59

## Uponor PE-Xa buizen en hulpstukken



## Uponor PE-Xa, buizen

### Uponor Aqua Pipe naturel PN10

Conditiegroep : 14040

PE-Xa leiding van hoge druk vernet polyethyleen, volgens DIN EN ISO 15875. Voor toepassing als drinkwaterleiding voor de warm- en koudwaterinstallatie. Toepassingsklasse: 2/10bar. Kleur: naturel (wit). Brandklasse: E volgens DIN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684276	Uponor Aqua Pipe naturel PN10, 16 x 2,2mm, L=100m		3,50
684273	Uponor Aqua Pipe naturel PN10, 20 x 2,8mm, L=50m		5,39
684274	Uponor Aqua Pipe naturel PN10, 25 x 3,5mm, L=50m		9,39
684275	Uponor Aqua Pipe naturel PN10, 32 x 4,4mm, L=50m		14,69



### Uponor Aqua Pipe naturel PN10, S

Conditiegroep : 14040

PE-Xa leiding van hoge druk vernet polyethyleen, volgens EN ISO 15875. Voor toepassing als drinkwaterleiding voor de warm- en koudwaterinstallatie. Toepassingsklasse: 2 / 10bar. Kleur: naturel (wit). Brandklasse: E volgens DIN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684277	Uponor Aqua Pipe naturel PN10, S 20 x 2,8mm, L=6m		7,11



### Uponor Aqua Pipe naturel in mantelbuis

Conditiegroep : 14040

PE-Xa leiding van hoge druk vernet polyethyleen, volgens EN ISO 15875. Voor toepassing in reguliere drinkwaterinstallaties en ook als verdeelleidingen. Toepassingsklasse: 2 / 10bar. Kleur leiding: naturel (wit). Kleur mantel: zwart. Brandklasse: E volgens DIN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684359	Uponor Aqua Pipe naturel in mantelbuis, 16 x 2,2mm, L=50m, zwart		4,53
684360	Uponor Aqua Pipe naturel in mantelbuis, 20 x 2,8mm, L=50m, zwart		7,11
684361	Uponor Aqua Pipe naturel in mantelbuis, 25 x 3,5mm, L=50m, zwart		12,42



### Uponor Radi Pipe naturel PN6

Conditiegroep : 14040

Deze leiding is voorzien van een zuurstofdiffusiedichte laag van EVOH (ethyleen-vinylalcohol) volgens DIN 4726. Brandclassificatie volgens DIN EN 13501-1: klasse E. Kleur: naturel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684288	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 16 x 2,0 - L=120m		3,50
684289	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 20 x 2,0 - L=120m		5,39
684290	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 25 x 2,3 - L=50m		9,39
684278	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 32 x 2,9 - L=50m		14,56
684291	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 32 x 2,9 - L=100m		14,56
684279	Uponor Radi Pipe naturel PN6, 40 x 3,7 - L=100m		14,99



### Uponor Radi Pipe naturel in mantelbuis

Conditiegroep : 14040

PE-Xa leiding van hoge druk vernet polyethyleen, volgens EN ISO 15875. Voor toepassing bij radiatoren met hoge temperaturen. Toepassingsklasse: 5 / 6bar. Kleur leiding: naturel (wit). Kleur mantel: rood. Brandklasse: E volgens DIN EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684286	Uponor Radi Pipe naturel in mantelbuis, 16 x 2,0mm, L=50m, rood		4,36
684287	Uponor Radi Pipe naturel in mantelbuis, 20 x 2,0mm, L=50m, rood		7,11



### Uponor Radi Pipe naturel in mantelbuis zwart PN6, op rol

Conditiegroep : 14040

Leiding vervaardigd uit hoogwaardig vernet polyethyleen (PE-Xa) volgens EN ISO 15875. Voorzien van zuurstofdiffusiedichte laag van EVOH volgens DIN 4726. Brandclassificatie volgens DIN EN 13501-1: klasse E. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684515	Uponor Radi Pipe in mantelbuis zwart, 25mm, L=50m		12,27



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor Combi Pipe, op rol**

Conditiegroep : 14040

Leiding vervaardigd uit hoogwaardig vernet polyethyleen (PE-Xa) volgens EN ISO 15875. Voorzien van zuurstofdiffusiedichte laag van EVOH volgens DIN 4726. Brandclassificatie volgens DIN EN 13501-1: klasse E. Kleur: naturel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684496	Uponor Combi Pipe naturel PN10, 12 x 1,7mm, L=60m		4,72

**Uponor Teck mantelbuis**

Conditiegroep : 14040

Mantelbuis vervaardigd uit geribbeld hogedichtheidpolyethyleen (PE-HD). Kleur: zwart. Brandklasse: E volgens EN 13501-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684363	Uponor Teck mantelbuis, 25/20mm, L=50m		1,31
684364	Uponor Teck mantelbuis, 28/23mm, L=50m		1,85

**Uponor gas evalPEX leiding in mantelbuis**

Conditiegroep : 14040

Kleur: geel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684281	Uponor gas evalPEX leiding in mantelbuis, 16x2,2mm, L=50m, geel		7,87
684282	Uponor gas evalPEX leiding in mantelbuis, 20x2,8mm, L=50m, geel		11,35

**Uponor gas evalPEX leiding**

Conditiegroep : 14040

Kleur: geel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
684283	Uponor gas evalPEX leiding, 20x2,8mm, L=50m, geel		8,50
684284	Uponor gas evalPEX leiding, 25x3,5mm, L=50m, geel		11,05

**Uponor PE-Xa, overgangen****Uponor Q&E koppeling PPSU**

Conditiegroep : 14041

Voor verbinding van Uponor PE-Xa leidingen SDR 11 en SDR 7,4. Corrossiebestendig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684327	Uponor Q&E koppeling PPSU, 16-16		3,91
684328	Uponor Q&E koppeling PPSU, 20-20		5,79

**Uponor Q&E koppeling verlopend PPSU**

Conditiegroep : 14041

Voor verbinding van Uponor PE-Xa leidingen SDR 11 en SDR 7,4 met uiteenlopende diameters. Corrossiebestendig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684329	Uponor Q&E koppeling verlopend PPSU, 20-16		5,21



**Uponor Q&E koppeling PL**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684345	Uponor Q&E koppeling PL, 12-12		5,75
684346	Uponor Q&E koppeling PL, 25-25		13,94

**Uponor Q&E koppeling verlopend PL**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684323	Uponor Q&E koppeling verlopend PL, 16-12		8,50

**Uponor Q&E puntstuk PL**

Conditiegroep : 14041

Buitendraad volgens DIN EN 10226-1. Materiaal: messing. De Q&amp;E ringen moeten apart worden besteld.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684314	Uponor Q&E puntstuk PL, 16-R1/2" bu.dr.		5,57
684315	Uponor Q&E puntstuk PL, 16-R3/4" bu.dr.		9,08
684316	Uponor Q&E puntstuk PL, 20-R1/2" bu.dr.		6,65

**Uponor Q&E schroefbus PL**

Conditiegroep : 14041

Binnendraad volgens DIN EN 10226-1 voor het afdichten. Materiaal: Messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684317	Uponor Q&E schroefbus PL, 16-RP1/2" bi.dr.		7,11
684318	Uponor Q&E schroefbus PL, 20-RP1/2" bi.dr.		7,87

**Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684342	Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL, 16-15CU		7,87
684348	Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL, 16-12CU		7,87
684343	Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL, 20-15CU		10,30
684349	Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL, 20-22CU		14,69
684344	Uponor Q&E overgangskoppeling soldeer PL, 25-22CU		20,13

**Uponor Q&E overgang DR S-Press**

Conditiegroep : 14041

Overgang van Q&amp;E naar MLC / Uni Pipe PLUS. Alleen met vaste pershuls en persaanslag. Kleurcodering. Persen zonder ontbramen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684356	Uponor Q&E overgang DR S-Press, 16-Q&E16		8,17
684357	Uponor Q&E overgang DR S-Press, 20-Q&E20		9,08

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor Flex-X schroefkoppeling Euroconus PEX** Conditiegroep : 14041

Voor aansluiting van Uponor PE-Xa leidingen op verdelers. Binnendraad 3/4" Euroconus volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: messing (gecoat).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684476	Uponor Flex-X schroefkoppeling Euroconus PEX, 16 x 3/4" bi.dr.	1	8,32

**Uponor PE-Xa, bocht/knie****Uponor Q&E knie 90gr PL**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684321	Uponor Q&E knie 90gr PL, 12-12	1	11,51
684322	Uponor Q&E knie 90gr PL, 25-25	1	22,25

**Uponor Q&E knie 90gr buitendraad PL**

Conditiegroep : 14041

Buitendraad volgens DIN EN 10226-1 voor het afdichten. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684319	Uponor Q&E knie 90gr buitendraad PL, 16-G1/2" bu.dr.	1	14,39

**Uponor Q&E knie 90gr binnendraad PL**

Conditiegroep : 14041

Cilindrische binnendraad volgens DIN EN 10226-1. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684320	Uponor Q&E knie 90gr binnendraad PL, 16-RP 1/2" bi.dr.	1	12,10

**Uponor Q&E knie 90gr PPSU**

Conditiegroep : 14041

Voor ombuiging van Uponor PE-Xa leidingen SDR 11 en SDR 7,4. Corrossiebestendig.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684325	Uponor Q&E knie 90gr PPSU, 16-16	1	4,86
684326	Uponor Q&E knie 90gr PPSU, 20-20	1	6,49

**Uponor PE-Xa, T-stuk****Uponor Q&E T-stuk PPSU**

Conditiegroep : 14041

Voor de aftakking van de Uponor PE-Xa leidingen SDR 11 en SDR 7,4. Corrossiebestendig.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684330	Uponor Q&E T-stuk PPSU, 16-16-16	1	5,04
684331	Uponor Q&E T-stuk PPSU, 20-20-20	1	7,87

**Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU**

Conditiegroep : 14041

Voor de aftakking van de Uponor PE-Xa leidingen SDR 11 en SDR 7,4 met uiteenlopende diameters. Corrosiebestendig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684332	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 20-16-20		6,49
684333	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-16-25		11,21
684334	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-20-25		12,55
684335	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 20-20-16		7,42
684336	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-16-20		11,51
684337	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 20-16-16		6,19
684338	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-20-16		12,55
684339	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-20-20		12,55
684340	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 20-25-20		11,51
684341	Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU, 25-25-20		12,55

**Uponor Q&E T-stuk verlopend PPSU**

Conditiegroep : 14041

Materiaal: DR-messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684324	Uponor Q&E T-stuk PL, 12-12-12		15,74

**Uponor Q&E T-stuk binnendraad PL**

Conditiegroep : 14041

Cilindrische binnendraad volgens DIN EN 10226-1. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684347	Uponor Q&E T-stuk binnendraad PL, 16-RP 1/2" bi.dr.-16		19,07

**Uponor PE-Xa, muurplaat****Uponor Q&E Smart Aqua muurplaat PL bi.dr.**

Conditiegroep : 14041

Voor op- of inbouw. Passend op Uponor montagetoebehoren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684491	Uponor Q&E Smart Aqua muurplaat PL, 16-RP 1/2" bi.dr.		14,24
684492	Uponor Q&E Smart Aqua muurplaat PL, 20-RP 1/2" bi.dr.		16,35

**Uponor Q&E Smart Aqua muurplaat PL**

Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684456	Uponor Q&E Smart Aqua muurplaat PL, 16-RP 1/2"		14,24

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Uponor PE-Xa, verdeler



### Uponor Aqua PLUS verdeler PPM

Conditiegroep : 14043

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684681	Uponor Aqua PLUS verdeler PPM 3x 50mm, L=167mm	1	26,38
684682	Uponor Aqua PLUS verdeler PPM 2x 50mm, L=117mm	1	18,05
684683	Uponor Aqua PLUS verdeler PPM 1x 50mm, L=67mm	1	10,89



### Uponor Aqua PLUS verdeler 1+1 PPM

Conditiegroep : 14043

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684684	Uponor Aqua PLUS verdeler 1+1 PPM, 50mm L=30mm	1	15,70



### Uponor Aqua PLUS afsluitventiel PPM, blauw

Conditiegroep : 14043

Kunststof afsluiter voor verdelergroep. Sluit en opent met 90° rotatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684689	Uponor Aqua PLUS afsluitventiel PPM, blauw	1	31,93



### Uponor Aqua PLUS afsluitventiel PPM, rood

Conditiegroep : 14043

Kunststof afsluiter voor verdelergroep. Sluit en opent met 90° rotatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684690	Uponor Aqua PLUS afsluitventiel PPM, rood	1	31,93



### Uponor Aqua PLUS eindplug verdeler PPM

Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684680	Uponor Aqua PLUS eindplug verdeler PPM 1"	1	10,04



### Uponor Aqua PLUS MT overgangsknie 90gr PPM, bu.dr.

Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684666	Uponor Aqua PLUS MT overgangsknie 90gr PPM 1" x 3/4" bu.dr.	1	11,64

**Uponor Aqua PLUS MT overgangsknie 90gr PPM, bi.dr.** Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684669	Uponor Aqua PLUS MT overgangsknie 90gr PPM 1" x 1" bi.dr.		10,68

**Uponor Aqua PLUS MT overgang SN PPM** Conditiegroep : 14043

Vlakdichtend volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: PPSU. Met messing moer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684670	Uponor Aqua PLUS MT overgang SN, 1" x 3/4"		15,06

**Uponor Aqua PLUS eindkap PPM** Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684667	Uponor Aqua PLUS eindkap PPM 1"		4,81

**Uponor Aqua PLUS ontluchtingseindkap PPM** Conditiegroep : 14043

Voor het ontluchten op de verdeler. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684668	Uponor Aqua PLUS ontluchtingseindkap PPM 1"		36,53

**Uponor Aqua PLUS MT overgang PPM** Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684665	Uponor Aqua PLUS MT overgang, 1" x 3/4" bu.dr.		11,96

**Uponor Aqua PLUS FT overgang SN PPM** Conditiegroep : 14043

Vlakdichtend volgens DIN EN ISO 228-1. Materiaal: PPSU. Met messing moer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684671	Uponor Aqua PLUS FT overgang SN 1" x 3/4"		20,93

**Uponor Aqua PLUS verdelerhouder PPM** Conditiegroep : 14043

Bevestigingsset verdeler voor aan de muur. Materiaal: PPSU.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684687	Uponor Aqua PLUS verdelerhouder PPM, 36 x 300mm		15,27

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Uponor Aqua PLUS PPM vervangingsonderdeel

Conditiegroep : 14043

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684685	Uponor Aqua PLUS PPM vervangingsonderdeel		6,94

### Uponor S-Press PLUS aansluiting

Conditiegroep : 14043

Inclusief PPSU moer voor aansluiting op de verdelergroepen. Met gefixeerde RVS pershuls met kijkvenster. Persen zonder kalibreren en ontbramen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684691	Uponor S-Press PLUS aansluiting, 16mm		5,77

### Uponor S-Press aansluiting Aqua PLUS PPM

Conditiegroep : 14043

Inclusief PPSU moer voor aansluiting op de verdelergroepen. Met gefixeerde pershuls en persaanslag. Persen zonder kalibreren en ontbramen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684678	Uponor S-Press aansluiting Aqua PLUS, 20mm		6,19

### Uponor Aqua PLUS aansluiting PL/DR

Conditiegroep : 14043

Inclusief PPSU moer voor aansluiting op de verdelergroepen. Messing draadaansluiting.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684679	Uponor Aqua PLUS aansluiting PL/DR, 1/2"		16,45

### Uponor Aqua PLUS Q&E aansluiting PPM

Conditiegroep : 14043

Inclusief moer voor aansluiting op de verdelergroepen. Inclusief Q&E zekeringsring. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684675	Uponor Aqua PLUS Q&E aansluiting PPM, 12mm		10,68
684676	Uponor Aqua PLUS Q&E aansluiting PPM, 16mm		10,15
684677	Uponor Aqua PLUS Q&E aansluiting PPM, 20mm		11,00

### Uponor Aqua PLUS plug PPM

Conditiegroep : 14043

Inclusief moer voor aansluiting op de verdelergroepen. Voor het afsluiten van verdelergroepen. Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684674	Uponor Aqua PLUS plug PPM		11,96

### Uponor Aqua PLUS moersleutel PPM

Conditiegroep : 14043

Materiaal: PPSU.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684688	Uponor Aqua PLUS moersleutel PPM		4,06

**Uponor Aqua PLUS kap isolatie verdeler EPP**

Conditiegroep : 14043

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684673	Uponor Aqua PLUS kap isolatie verdeler EPP, 9 l mm		9,08

**Uponor Aqua PLUS isolatie verdeler EPP**

Conditiegroep : 14043

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684672	Uponor Aqua PLUS isolatie verdeler EPP, 10 x 50mm L=600		51,90

**Uponor PE-Xa, diversen****Uponor Q&E ring, rood**

Conditiegroep : 14041

Conische binnenvorm. Met aanslagrand. Materiaal: PE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684350	Uponor Q&E ring 16, rood		0,23
684351	Uponor Q&E ring 20, rood		0,46

**Uponor Q&E ring, blauw**

Conditiegroep : 14041

Conische binnenvorm. Met aanslagrand. Materiaal: PE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684352	Uponor Q&E ring 16, blauw		0,23
684353	Uponor Q&E ring 20, blauw		0,46
684354	Uponor Q&E ring 25, blauw		0,67

**Uponor Q&E Smart Aqua montage-unit Gemini PL** Conditiegroep : 14041

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684457	Uponor Q&E Smart Aqua montage-unit Gemini PL, 16 x 1/2", 153mm		47,10

**Uponor Q&E Smart Radi radiatoraansluitknie**

Conditiegroep : 14041

Met gecoate koperen leiding 15 x 1 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684458	Uponor Q&E Smart Radi radiatoraansluitknie 16-15, L=300		20,13

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

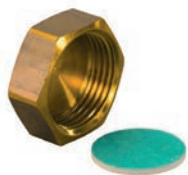


### Uponor Q&E Smart Aqua montagebeugel Gemini

Conditiegroep : 14041

Voor montage van Uponor Smart Aqua muurplaten. Positionering van de aansluitingen in het bestaande raster. Inclusief schroeven M6x10 volgens DIN 965. Met schroefgaten voor eenvoudige bevestiging. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684493	Uponor Q&E Smart Aqua montagebeugel Gemini, 150mm		3,94



### Uponor Aqua PLUS verdelerkap met vlakdichting 3/4" bi.dr.

Conditiegroep : 14041

Met pakking. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684280	Uponor Aqua PLUS verdelerkap met vlakdichting, 3/4" bi.dr.		7,27



### Uponor Aqua PLUS verdelerhouder Q&E PPM

Conditiegroep : 14043

Voor verdeler met isolatie. Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684686	Uponor Aqua PLUS verdelerhouder Q&E PPM, 303mm		23,92



### Uponor GAS gasstromingsbeveiligingsschakelaar type K

Conditiegroep : 14041

Volgens DVGW VP 305-1. CE-markering 0085. Debiet van de overstroomopening: maximaal 30 l/h bij 100mb. Bedrijfsdruk: 15-100mb. Omgevingstemperatuur: -20°C tot +60°C. Drukverlies (alleen GS) bij nominaal debiet: < 0,5mb. Aansluitingen volgens ISO 7-1. Materiaal: lichtblauw gechromateerd staal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684517	Uponor GAS gasstromingsbeveiligingsschakelaar K, 3/4" H2		96,75
684518	Uponor GAS gasstromingsbeveiligingsschakelaar K, 3/4" H4		96,75
684519	Uponor GAS gasstromingsbeveiligingsschakelaar K, 1" H6		110,21



### Uponor GAS veiligheidsverdeler

Conditiegroep : 14041

Inclusief beveiligingsschakelaar. Iedere aansluiting is voorzien van een gasstromingsbeveiligingsschakelaar. Materiaal: messing (ongeoat).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683667	Uponor GAS veiligheidsverdeler, 2-voudig		228,74
683668	Uponor GAS veiligheidsverdeler, 3-voudig		297,62



### Uponor Multi leiding geleidebocht kunststof

Conditiegroep : 14041

90° Bocht voor begeleiding van vloerverwarmingsleidingen. Vervaardigd uit slagvast kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684268	Uponor Multi leiding geleidebocht kunststof -18		3,18
684269	Uponor Multi leiding geleidebocht kunststof -20		4,02
684270	Uponor Multi leiding geleidebocht kunststof -28		6,07

# 6.60

## PPR buizen en hulpstukken

Het systeem bestaat uit buizen, fittingen en hulpstukken die vervaardigd zijn uit Polypropyleen. Het kunststofleidingssysteem wordt door middel van versmelting aan elkaar verbonden. De buizen zijn ook leverbaar met glasvezelversterkte inlage.

Eigenschappen:

- Grote drukbestendigheid.
- Hoge temperatuurrezistentie.
- Thermische uitzettingscoëfficiënt wordt met 2/3 gereduceerd.
- Geringe wanddikte = grotere doorstroom = lichter gewicht.
- Gladde oppervlakte daardoor zeer laag drukverlies
- Goed isolerend

Toepassingen:

- CV-installaties
- Industriële en koelwaterleidingen
- Perslucht



**PPR Superflux buis**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek volwandige PPR buis. Kleur: groen. Maximaal toelaatbare temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp. (m)	prijs/m
172700	PPR Superflux buis SDR7,4, 20 x 2,8mm	L= 4 m	100	4,00
172701	PPR Superflux buis SDR7,4, 25 x 3,5mm	L= 4 m	100	5,56
172702	PPR Superflux buis SDR7,4, 32 x 4,4mm	L= 4 m	40	8,76
172703	PPR Superflux buis SDR7,4, 40 x 5,5mm	L= 4 m	40	13,19
172704	PPR Superflux buis SDR7,4, 50 x 6,9mm	L= 4 m	20	20,84
172705	PPR Superflux buis SDR7,4, 63 x 8,6mm	L= 4 m	20	30,56
172706	PPR Superflux buis SDR7,4, 75 x 10,3mm	L= 4 m	20	44,04
172707	PPR Superflux buis SDR7,4, 90 x 12,3mm	L= 4 m	12	64,46
172708	PPR Superflux buis SDR7,4, 110 x 15,1mm	L= 4 m	8	96,76
172709	PPR Superflux buis SDR7,4, 125 x 17,1mm	L= 4 m	4	115,29

**PPR Faser fiber-T buis SDR 7,4**

Conditiegroep : 14060

Multi lagen buis, vezelversterkt. Kleur: groen met rode streep. Diffusiedicht. Maximaal toelaatbare temperatuur: 95°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp. (m)	prijs/m
173063	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 20 x 2,8mm	L= 4m	100	4,25
173064	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 25 x 3,5mm	L= 4m	100	6,83
173065	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 32 x 4,4mm	L= 4m	40	9,76
173066	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 40 x 5,5mm	L= 4m	40	16,89
173067	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 50 x 6,9mm	L= 4m	20	23,95
173068	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 63 x 8,6mm	L= 4m	20	37,26
173069	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 75 x 10,3mm	L= 4m	20	49,69
173070	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 90 x 12,3mm	L= 4m	12	71,00
173071	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 110 x 15,1mm	L= 4m	8	102,06
173072	PPR Faser fiber-T buis diffusiedicht SDR7,4 - 125 x 17,1mm	L= 4m	4	133,10

**PPR Faser fiber-C buis SDR 11**

Conditiegroep : 14060

Multi lagen buis, vezelversterkt. Kleur: wit met grijze streep. Diffusiedicht. Maximaal toelaatbare temperatuur: 50°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp. (m)	prijs/m
173060	PPR Faser fiber-C buis diffusiedicht SDR11, 32 x 2,9mm	L= 4m	40	7,43
173061	PPR Faser fiber-C buis diffusiedicht SDR11, 40 x 3,7mm	L= 4m	40	11,40
173062	PPR Faser fiber-C buis diffusiedicht SDR11, 315 x 28,6mm	L= 4m	5,8	640,37

**PPR mof SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172726	PPR mof SDR5, 20mm	10	1,23
172727	PPR mof SDR5, 25mm	10	1,44
172728	PPR mof SDR5, 32mm	5	1,31
172729	PPR mof SDR5, 40mm	5	4,69
172730	PPR mof SDR5, 50mm	5	5,09
172731	PPR mof SDR5, 63mm	1	9,19
172732	PPR mof SDR5, 75mm	1	11,84
172733	PPR mof SDR5, 90mm	1	29,90
172734	PPR mof SDR5, 110mm	1	41,01
172735	PPR mof SDR5, 125mm	1	64,77

**PPR verloopstuk SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172736	PPR verloopstuk SDR5, 25 - 20mm	10	0,93
172737	PPR verloopstuk SDR5, 32 - 20mm	10	1,69
172738	PPR verloopstuk SDR5, 32 - 25mm	10	1,69
172739	PPR verloopstuk SDR5, 40 - 20mm	5	2,42
172740	PPR verloopstuk SDR5, 40 - 25mm	5	3,30
172741	PPR verloopstuk SDR5, 40 - 32mm	5	2,42
172742	PPR verloopstuk SDR5, 50 - 20mm	5	4,91
172743	PPR verloopstuk SDR5, 50 - 25mm	5	4,91

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I72744	PPR verloopstuk SDR5, 50 - 32mm	5	4,91
I72745	PPR verloopstuk SDR5, 50 - 40mm	5	4,91
I72746	PPR verloopstuk SDR5, 63 - 25mm	1	7,92
I72747	PPR verloopstuk SDR5, 63 - 32mm	1	7,92
I72748	PPR verloopstuk SDR5, 63 - 40mm	1	7,92
I72749	PPR verloopstuk SDR5, 63 - 50mm	1	7,92
I72750	PPR verloopstuk SDR5, 75 - 40mm	1	11,29
I72751	PPR verloopstuk SDR5, 75 - 50mm	1	11,29
I72752	PPR verloopstuk SDR5, 75 - 63mm	1	11,29
I72753	PPR verloopstuk SDR5, 90 - 50mm	1	19,73
I72754	PPR verloopstuk SDR5, 90 - 63mm	1	19,73
I72755	PPR verloopstuk SDR5, 90 - 75mm	1	19,73
I72756	PPR verloopstuk SDR5, 110 - 63mm	1	29,46
I72757	PPR verloopstuk SDR5, 110 - 75mm	1	29,46
I72758	PPR verloopstuk SDR5, 110 - 90mm	1	29,46
I72759	PPR verloopstuk SDR5, 125 - 75mm	1	35,58
I72760	PPR verloopstuk SDR5, 125 - 90mm	1	35,58
I72761	PPR verloopstuk SDR5, 125 - 110mm	1	35,58

### PPR verloopstuk SDR 11

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I72762	PPR verloopstuk SDR11, 160 - 90mm	spie/mof	1	89,09
I72763	PPR verloopstuk SDR11, 160 - 110mm	spie/mof	1	89,09
I72764	PPR verloopstuk SDR11, 160 - 125mm	spie/mof	1	89,09
I72765	PPR verloopstuk SDR11, 200 - 160mm	spie/spie	1	157,33



### PPR lasmof SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I73005	PPR lasmof SDR5, 40mm	5	32,88
I73006	PPR lasmof SDR5, 50mm	5	34,16
I73007	PPR lasmof SDR5, 63mm	5	56,73
I73008	PPR lasmof SDR5, 75mm	1	62,25
I73009	PPR lasmof SDR5, 90mm	1	83,62
I73010	PPR lasmof SDR5, 110mm	1	135,15
I73011	PPR lasmof SDR5, 125mm	1	210,05



### PPR lasmof SDR 11

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I73012	PPR lasmof SDR5, 160mm	1	302,39
I73013	PPR lasmof SDR5, 200mm	1	587,38
I73014	PPR lasmof SDR5, 250mm	1	1014,79



### PPR schroefbus SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I72913	PPR schroefbus SDR5, 1/2" x 20mm	10	6,83
I72914	PPR schroefbus SDR5, 1/2" x 25mm	10	8,97
I72916	PPR schroefbus SDR5, 3/4" x 20mm	10	9,75
I72915	PPR schroefbus SDR5, 3/4" x 25mm	10	8,97
I72917	PPR schroefbus SDR5, 3/4" x 32mm	5	11,41



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### PPR schroefbus met zeskant SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172921	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 1" x 32mm	5	22,77
172922	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 1.1/4" x 40mm	4	42,72
172923	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 1.1/2" x 50mm	1	55,38
172924	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 2" x 63mm	1	99,29
172925	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 2.1/2" x 75mm	1	178,09
172926	PPR schroefbus met 6-kant SDR5, 5" x 125mm	1	769,29

### PPR puntstuk SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172929	PPR puntstuk SDR5, 1/2" x 20mm	10	8,06
172930	PPR puntstuk SDR5, 1/2" x 25mm	10	10,76
172932	PPR puntstuk SDR5, 3/4" x 20mm	10	13,70
172931	PPR puntstuk SDR5, 3/4" x 25mm	10	12,28
172933	PPR puntstuk SDR5, 3/4" x 32mm	5	13,88

### PPR puntstuk met zeskant SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172937	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 1" x 32mm	5	26,93
172938	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 1.1/4" x 40mm	5	47,65
172939	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 1.1/2" x 50mm	5	64,79
172940	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 2" x 63mm	1	86,26
172941	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 2.1/2" x 75mm	1	151,41
172942	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 2.1/2" x 90mm	1	160,46
172943	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 3" x 90mm	1	211,67
172944	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 3" x 110mm	1	214,91
172945	PPR puntstuk met 6-kant SDR5, 5" x 125mm	1	1024,24

### PPR knie 90gr SDR 5

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172766	PPR knie 90gr SDR5, 20mm	mof/mof	10	1,46
172767	PPR knie 90gr SDR5, 25mm	mof/mof	10	1,59
172768	PPR knie 90gr SDR5, 32mm	mof/mof	5	2,28
172769	PPR knie 90gr SDR5, 40mm	mof/mof	5	3,40
172770	PPR knie 90gr SDR5, 50mm	mof/mof	5	7,07
172771	PPR knie 90gr SDR5, 63mm	mof/mof	1	11,51
172772	PPR knie 90gr SDR5, 75mm	mof/mof	1	19,24
172773	PPR knie 90gr SDR5, 90mm	mof/mof	1	42,38
172774	PPR knie 90gr SDR5, 110mm	mof/mof	1	62,72
172775	PPR knie 90gr SDR5, 125mm	mof/mof	1	118,91

### PPR knie 90gr SDR 11

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172776	PPR knie 90gr SDR11, 160mm	spie/spie	1	221,25
172777	PPR knie 90gr SDR11, 200mm	spie/spie	1	436,97
172778	PPR knie 90gr SDR11, 250mm	spie/spie	1	1001,42

**PPR knie 45gr SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172783	PPR knie 45gr SDR5, 20mm	10	1,20
172784	PPR knie 45gr SDR5, 25mm	10	1,38
172785	PPR knie 45gr SDR5, 32mm	5	2,68
172786	PPR knie 45gr SDR5, 40mm	5	4,02
172787	PPR knie 45gr SDR5, 50mm	5	8,09
172788	PPR knie 45gr SDR5, 63mm	1	12,45
172789	PPR knie 45gr SDR5, 75mm	1	18,36
172790	PPR knie 45gr SDR5, 90mm	1	39,50
172791	PPR knie 45gr SDR5, 110mm	1	54,26
172792	PPR knie 45gr SDR5, 125mm	1	88,41

**PPR knie 45gr SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172793	PPR knie 45gr SDR11, 160mm	spie/spie	1	213,65
172794	PPR knie 45gr SDR11, 200mm	spie/spie	1	429,07
172795	PPR knie 45gr SDR11, 250mm	spie/spie	1	796,89

**PPR bocht 90gr SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172911	PPR bocht 90gr SDR5, 20mm	mof/mof	1	5,57
172912	PPR bocht 90gr SDR5, 25mm	mof/mof	1	4,89

**PPR knie-muurplaat met binnendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172954	PPR knie-muurplaat bi.dr: SDR5, 1/2" x 20mm	10	7,63
172955	PPR knie-muurplaat bi.dr: SDR5, 3/4" x 20mm	10	12,91
172956	PPR knie-muurplaat bi.dr: SDR5, 3/4" x 25mm	10	12,91
172957	PPR knie-muurplaat bi.dr: SDR5, 1/2" x 25mm	10	10,34

**PPR knie-schroefbus SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172948	PPR knie-schroefbus SDR5, 1/2" x 20mm	10	7,59
172949	PPR knie-schroefbus SDR5, 1/2" x 25mm	10	7,61
172951	PPR knie-schroefbus SDR5, 3/4" x 20mm	10	14,34
172950	PPR knie-schroefbus SDR5, 3/4" x 25mm	10	10,60
172952	PPR knie-schroefbus SDR5, 3/4" x 32mm	5	16,43
172953	PPR knie-schroefbus SDR5, 1" x 32mm	5	27,03

**PPR knie-puntstuk SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172960	PPR knie-puntstuk SDR5, 1/2" x 20mm	10	9,14
172959	PPR knie-puntstuk SDR5, 1/2" x 25mm	10	13,13
172961	PPR knie-puntstuk SDR5, 3/4" x 20mm	10	16,37
172962	PPR knie-puntstuk SDR5, 3/4" x 25mm	10	16,37
172963	PPR knie-puntstuk SDR5, 3/4" x 32mm	5	19,26
172964	PPR knie-puntstuk SDR5, 1" x 32mm	5	30,07

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**PPR T-stuk 90gr SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172799	PPR T-stuk 90gr SDR5, 20mm	10	1,49
172800	PPR T-stuk 90gr SDR5, 25mm	10	1,73
172801	PPR T-stuk 90gr SDR5, 32mm	5	5,93
172802	PPR T-stuk 90gr SDR5, 40mm	5	4,33
172803	PPR T-stuk 90gr SDR5, 50mm	5	9,34
172804	PPR T-stuk 90gr SDR5, 63mm	1	15,53
172805	PPR T-stuk 90gr SDR5, 75mm	1	28,43
172806	PPR T-stuk 90gr SDR5, 90mm	1	42,49
172807	PPR T-stuk 90gr SDR5, 110mm	1	65,70
172808	PPR T-stuk 90gr SDR5, 125mm	1	126,91

**PPR T-stuk 90gr SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172809	PPR T-stuk 90gr SDR11, 160mm	spie/spie	1	310,85
172810	PPR T-stuk 90gr SDR11, 200mm	spie/spie	1	586,30
172811	PPR T-stuk 90gr SDR11, 250mm	spie/spie	1	1029,01

**PPR verloop T-stuk 90gr SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172812	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 25 - 20 - 20mm	10	1,78
172813	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 25 - 20 - 25mm	10	1,78
172814	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 32 - 25 - 25mm	5	4,92
172815	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 32 - 20 - 32mm	5	4,92
172816	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 32 - 25 - 32mm	5	4,92
172817	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 40 - 20 - 40mm	5	5,37
172818	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 40 - 25 - 40mm	5	5,37
172819	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 40 - 32 - 32mm	5	5,37
172820	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 40 - 32 - 40mm	5	5,37
172821	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 50 - 20 - 50mm	5	10,86
172822	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 50 - 25 - 50mm	5	10,86
172823	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 50 - 32 - 50mm	5	10,86
172824	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 50 - 40 - 50mm	5	10,86
172825	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 63 - 20 - 63mm	1	16,20
172826	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 63 - 25 - 63mm	1	16,20
172827	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 63 - 32 - 63mm	1	16,20
172828	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 63 - 40 - 63mm	1	16,20
172829	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 63 - 50 - 63mm	1	16,20
172830	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 20 - 75mm	1	28,28
172831	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 25 - 75mm	1	28,28
172832	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 32 - 75mm	1	28,28
172833	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 40 - 75mm	1	28,28
172834	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 50 - 75mm	1	28,28
172835	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 75 - 63 - 75mm	1	28,28
172836	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 90 - 50 - 90mm	1	47,27
172837	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 90 - 63 - 90mm	1	47,27
172838	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 90 - 75 - 90mm	1	47,27
172839	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 110 - 63 - 110mm	1	78,47
172840	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 110 - 75 - 110mm	1	78,47
172841	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 110 - 90 - 110mm	1	78,47
172842	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 125 - 90 - 125mm	1	126,91
172843	PPR verloop T-stuk 90gr SDR5, 125 - 110 - 125mm	1	126,91

**PPR verloop T-stuk 90gr SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
172844	PPR verloop T-stuk 90gr SDR11, 160 - 90 - 160mm	spie/mof/spie	1	339,81
172845	PPR verloop T-stuk 90gr SDR11, 160 - 110 - 160mm	spie/mof/spie	1	339,81
172846	PPR verloop T-stuk 90gr SDR11, 160 - 125 - 160mm	spie/mof/spie	1	339,81
172847	PPR verloop T-stuk 90gr SDR11, 200 - 160 - 200mm	spie/spie/spie	1	604,88

**PPR T-stuk met binnendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172965	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 20 x 1/2" x 20mm	10	8,56
172966	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 20 x 3/4" x 20mm	10	11,25
172968	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 25 x 1/2" x 25mm	10	10,34
172967	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 25 x 3/4" x 25mm	10	11,84
172969	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 32 x 3/4" x 32mm	5	17,90
172970	PPR T-stuk met bi.dr. SDR5, 32 x 1" x 32mm	5	28,13

**PPR T-stuk met buitendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172971	PPR T-stuk met bu.dr. SDR5, 20 x 1/2" x 20mm	10	12,39

**PPR 2-dl. koppeling met binnendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172972	PPR 2-dl. kopp. bi.dr. SDR5, 3/4" x 20mm	5	15,08
172973	PPR 2-dl. kopp. bi.dr. SDR5, 3/4" x 25mm	5	16,77
172974	PPR 2-dl. kopp. bi.dr. SDR5, 1" x 25mm	5	25,42
172975	PPR 2-dl. kopp. bi.dr. SDR5, 1" x 32mm	5	27,58
172976	PPR 2-dl. kopp. bi.dr. SDR5, 1.1/4" x 32mm	5	43,63

**PPR 2-dl. knie koppeling met binnendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172977	PPR 2-dl. knie kopp. bi.dr. SDR5, 3/4" x 20mm	5	16,12
172978	PPR 2-dl. knie kopp. bi.dr. SDR5, 3/4" x 25mm	5	16,12
172979	PPR 2-dl. knie kopp. bi.dr. SDR5, 1" x 25mm	5	25,38
172980	PPR 2-dl. knie kopp. bi.dr. SDR5, 1" x 32mm	5	29,75
172981	PPR 2-dl. knie kopp. bi.dr. SDR5, 1.1/4" x 32mm	5	48,36

**PPR 3-dl. rechte koppeling met buitendraad/spie SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172982	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 1/2" x 20mm	5	22,72
172983	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 3/4" x 25mm	5	30,23
172984	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 1" x 25mm	5	40,61
172985	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 1.1/4" x 40mm	5	47,12
172986	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 1.1/2" x 50mm	1	104,43
172987	PPR 3-dl. rechte kopp. bu.dr./spie SDR5, 2" x 63mm	1	126,70

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PPR 3-dl. rechte koppeling SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I72994	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 20 x 20mm	5	46,85
I72995	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 25 x 25mm	5	61,87
I72996	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 32 x 32mm	5	79,70
I72997	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 40 x 40mm	5	127,15
I72998	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 50 x 50mm	1	218,56
I72999	PPR 3-dl. rechte kopp. SDR11, 63 x 63mm	1	241,41

**PPR eindkap SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I72852	PPR eindkap SDR5, 20mm	10	1,44
I72853	PPR eindkap SDR5, 25mm	10	1,95
I72854	PPR eindkap SDR5, 32mm	5	1,69
I72855	PPR eindkap SDR5, 40mm	5	4,94
I72856	PPR eindkap SDR5, 50mm	5	5,67
I72857	PPR eindkap SDR5, 63mm	1	10,23
I72858	PPR eindkap SDR5, 75mm	1	14,56
I72859	PPR eindkap SDR5, 90mm	1	22,23
I72860	PPR eindkap SDR5, 110mm	1	33,99
I72861	PPR eindkap SDR5, 125mm	1	60,86

**PPR eindkap SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I72862	PPR eindkap SDR11, 160mm	spie	1	109,22
I72863	PPR eindkap SDR11, 200mm	spie	1	181,56
I72864	PPR eindkap SDR11, 250mm	spie	1	395,92

**PPR aftakverloop SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Voor aftakkingen in buis 40 t/m 250. Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
I72865	PPR aftakverl. buis 40-250 SDR5, 20mm	10	5,40
I72866	PPR aftakverl. buis 40-250 SDR5, 25mm	10	4,37
I72867	PPR aftakverl. buis 32 75-500 SDR5, 32mm	5	7,99
I72868	PPR aftakverl. buis 40-250 SDR5, 40mm	1	12,92

**PPR aftakverloop met binnendraad SDR 5**

Conditiegroep : 1406

Voor aftakkingen in buis 40 t/m 250. Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I72869	PPR aftakverl. buis 40-250 SDR5, 1/2"	bi.dr.	1	11,98
I72870	PPR aftakverl. buis 40-250 SDR5, 3/4"	bi.dr.	1	13,45

**PPR kraagstuk SDR 11**

Conditiegroep : 1406

Voor flenzen. Fusio techniek kleur: groen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
I72887	PPR kraagstuk SDR11, 90mm	mof	1	25,02
I72888	PPR kraagstuk SDR11, 110mm	mof	1	33,00
I72889	PPR kraagstuk SDR11, 125mm	mof	1	75,22
I72890	PPR kraagstuk SDR11, 160mm	spie	1	116,23
I72891	PPR kraagstuk SDR11, 200mm	spie	1	309,25
I72892	PPR kraagstuk SDR11, 250mm	spie	1	463,75

**PPR flens metaal**

Conditiegroep : 1406

T.b.v. kraagstuk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
172900	PPR flens, 90mm	1	96,91
172901	PPR flens, 110mm	1	115,26
172902	PPR flens, 125mm	1	146,28
172903	PPR flens, 160mm	2	205,48
172904	PPR flens, 200mm	2	273,98
172905	PPR flens, 250mm	1	449,73

**PPR reparatiestaaf**

Conditiegroep : 1406

Ter reparatie van boorgaten in buis. Fusio techniek kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
173001	PPR reparatiestaaf, 7-11mm	10	1,84



# 6.61

## Kranen, afsluiters en vlinderkleppen



## Bonfix stop- kogelkranen

### Bonfix stopkraan met aftap

Conditiegroep : 03/03600

artikelnr	omschrijving	Kiwa	aansl.	verp.	prijs/st
361012	Bonfix stopkr: met aftap, 2x cap.	Kiwa	12 mm	1	20,31
361015	Bonfix stopkr: met aftap, 2x cap.	Kiwa	15 mm	1	21,41
361022	Bonfix stopkr: met aftap, 2x cap.	Kiwa	22 mm	1	33,46
361028	Bonfix stopkr: met aftap, 2x cap.	Kiwa	28 mm	1	70,38



### Bonfix stopkraan met koppeling en met aftap

Conditiegroep : 03/03600

artikelnr	omschrijving	Kiwa	aansl.	verp.	prijs/st
360225	Bonfix stopkr:+aft., cap.-kopp.cap.	Kiwa	15 mm	1	33,35



### Bonfix stopkraan met bi.dr. en met aftap

Conditiegroep : 03/03600

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
360310	Bonfix stopkraan + aftap - 1/2" bi.dr.	Kiwa	1	39,48
360315	Bonfix stopkraan + aftap - 3/4" bi.dr.	Kiwa	1	47,71



### Bonfix stopkraan bovendeel

Conditiegroep : 03/03600

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
360210	Bonfix stopkraan bovendeel voor 12mm	3/8"	1	13,20
360211	Bonfix stopkraan bovendeel voor 15mm	1/2"	1	16,24
360212	Bonfix stopkraan bovendeel voor 22mm	3/4"	1	25,06
360213	Bonfix stopkraan bovendeel voor 28mm	1"	1	41,56



### Bonfix kogelkraan, 2x knel met rechte hendel met aftap gelegenheid

Conditiegroep : 03/03600

Voor sanitaire en CV toepassingen tot 90°C, 10bar.

artikelnr	omschrijving	Kiwa	verp.	prijs/st
329214	Bonfix kogelkr.+hendel+aftap, 12mm	Kiwa	1	24,24
329215	Bonfix kogelkr.+hendel+aftap, 15mm	Kiwa	1	23,99
329522	Bonfix kogelkr.+hendel+aftap, 22mm	Kiwa	1	33,25
329523	Bonfix kogelkr.+hendel+aftap, 28mm	Kiwa	1	55,07



### Bonfix kogelkraan, vernikkeld, 2x knel met rechte hendel

Conditiegroep : 03/03600

Hendel kleur, rood.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329592	Bonfix CV kogelkraan 15mm, vernikkeld + hendel	2x knel	1	24,37
329593	Bonfix CV kogelkraan 22mm, vernikkeld + hendel	2x knel	1	31,75
329594	Bonfix CV kogelkraan 28mm, vernikkeld + hendel	2x knel	1	47,74
329564	Bonfix CV kogelkraan 35mm, vernikkeld + hendel	2x knel	1	135,82



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix kogelkraan met vlindergreep**

Conditiegroep : 03015

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329558	Bonfix kogelkraan 1" met vlindergreep PN25, rood	2x bi.dr.		28,56
329559	Bonfix kogelkraan 1" met vlindergreep PN25, blauw	2x bi.dr.		28,56

**Bonfix messing schuifafsluiter, 2x bi.dr.**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
309051	Bonfix messing schuifafsluiter; 1/2"	2x bi.dr.		16,57
309052	Bonfix messing schuifafsluiter; 3/4"	2x bi.dr.		21,37
309053	Bonfix messing schuifafsluiter; 1"	2x bi.dr.		30,59
309054	Bonfix messing schuifafsluiter; 1.1/4"	2x bi.dr.		42,62
309055	Bonfix messing schuifafsluiter; 1.1/2"	2x bi.dr.		62,41
309056	Bonfix messing schuifafsluiter; 2"	2x bi.dr.		80,97

**Bonfix aftapper**

Conditiegroep : 03/03600

Kunststof / messing, draaibaar.

artikelnr	omschrijving	Kiwa	aansl.	verp.	prijs/st
360500	Bonfix messing aftapper	Kiwa	1/4"	50	4,45

**Raminex stop- kogelkranen****Raminex kogelkraan S28, 2x knel, blind**

Conditiegroep : 03/03020



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
329575	Raminex kogelkraan, 15mm 2x knel	Kiwa	DN15		29,97
329577	Raminex kogelkraan, 22mm 2x knel	Kiwa	DN20		36,48

**Raminex kogelkraan S28, 2x knel met rechte hendel en aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03/03020



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329212	Raminex kogelkraan + hendel + aftapgel., 12mm	Kiwa		24,41
329216	Raminex kogelkraan + hendel + aftapgel., 15mm	Kiwa		29,64
329217	Raminex kogelkraan + hendel + aftapgel., 22mm	Kiwa		40,90
329528	Raminex kogelkraan + hendel + aftapgel., 28mm	Kiwa		61,32

**Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x knel en aftapper**

Conditiegroep : 03/03020

Messing, met aftapgelegenheid inclusief aftapper. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329532	Raminex kogelkraan+ aftap, 15mm	Kiwa		37,18
329533	Raminex kogelkraan+ aftap, 22mm	Kiwa		49,78
329534	Raminex kogelkraan+ aftap, 28mm	Kiwa		63,27

**Raminex kogelkraan S28, 2x knel met vlinder hendel en aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03/03020

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329201	Raminex kogelkraan+vlinder+aftap, 12mm	Kiwa		21,62
329202	Raminex kogelkraan+vlinder+aftap, 15mm	Kiwa		29,95
329203	Raminex kogelkraan+vlinder+aftap, 22mm	Kiwa		43,92

**Raminex kogelkraan S28, 2x knel met vertraghendel en aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03/03020

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329205	Raminex kogelkraan+vertr.h.+aftap, 35mm	Kiwa		156,93
329206	Raminex kogelkraan+vertr.h.+aftap, 42mm	Kiwa		206,31
329207	Raminex kogelkraan+vertr.h.+aftap, 54mm	Kiwa		316,63

**Raminex kogelkraan S28, 2x bi.dr., blind**

Conditiegroep : 03/03020

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	Kiwa	verp.	prijs/st
329525	Raminex kogelkraan, 1/2" 2 x bi.dr. DN15	Kiwa		44,25

**Raminex kogelkraan S28, 2x bi.dr. met rechte hendel en aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03/03020

Met aftapgelegenheid. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329560	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 1/2"	Kiwa		21,43
329565	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 3/4"	Kiwa		28,94
329566	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 1"	Kiwa		46,34

**Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bi.dr. en aftap**

Conditiegroep : 03/03020

Messing, met aftapgelegenheid inclusief aftapper. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329535	Raminex kogelkraan+ aftap, 1/2" (DN15)	Kiwa		29,23
329536	Raminex kogelkraan+ aftap, 3/4" (DN20)	Kiwa		36,49
329537	Raminex kogelkraan+ aftap, 1" (DN25)	Kiwa		52,73

**Raminex kogelkraan S28, 2x bi.dr. met aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03/03020

Geschikt voor alle toepassingen in drinkwater en CV-installaties met een werkdruk van maximaal 10bar en een temperatuur van -15°C tot +120°C (5bar). Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
380606	Raminex kogelkraan, 1.1/4" bi.dr.		122,70
380607	Raminex kogelkraan, 1.1/2" bi.dr.		154,92
380608	Raminex kogelkraan, 2" bi.dr.		238,88

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bi.dr., blind

Conditiegroep : 03/03020

Met vertragingshendel. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329613	Raminex kogelkraan blind S28 1.1/4" 2x bi.dr.	DN32	12	123,51
329667	Raminex kogelkraan S28 blind, 1.1/2" bi.dr.	Kiwa	1	158,13



### Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bi.dr. + aftapper

Conditiegroep : 03020

Met aftapgelegenheid en vertragingshendel. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden. RVS kogel met spoelboring.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329666	Raminex kogelkraan + aftap S28, 1.1/4" bi.dr. - DN32		1	160,47
329663	Raminex kogelkraan + aftap S28, 1.1/2" bi.dr. - DN40		1	246,20
329664	Raminex kogelkraan + aftap S28, 2" bi.dr. - DN50		1	369,95



### Raminex kogelkraan S28, 2x bu.dr. met aftapper

Conditiegroep : 03/03020

Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329526	Raminex kogelkraan+hendel +aftap, 3/4"	Kiwa	1	34,52
329571	Raminex kogelkraan+hendel +aftap, 1"	Kiwa	1	45,04
329572	Raminex kogelkraan+hendel +aftap, 1.1/4"	Kiwa	1	62,25



### Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bu.dr. en aftapgelegenheid

Conditiegroep : 03/03020

Met rechte hendel. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329526	Raminex kogelkraan+ aftapgel. S28 3/4" 2x bu.dr.	DN15	6	39,08
329527	Raminex kogelkraan+ aftapgel. S28 1" 2x bu.dr.	DN20	6	46,61
329538	Raminex kogelkraan+ aftapgel. S28 1.1/4" 2x bu.dr.	DN25	6	70,13



### Raminex kogelkraan S28, 2x bu.dr. met vertragingshendel en aftapgelegenheid

Conditiegroep : 03/03020

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380610	Raminex kogelkraan + vertr.h. + aftap, 1.1/2"	Kiwa	1	130,15
380611	Raminex kogelkraan + vertr.h. + aftap, 1.3/4"	Kiwa	1	180,37
380614	Raminex kogelkraan + vertr.h. + aftap, 2.3/8"	Kiwa	1	310,72



### Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bu.dr., blind

Conditiegroep : 03/03020

Met vertragingshendel. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329619	Raminex kogelkraan+ blind S28 1.1/2" 2x bu.dr.	DN32	12	145,24
329620	Raminex kogelkraan+ blind S28 1.3/4" 2x bu.dr.	DN40	2	180,85
329621	Raminex kogelkraan+ blind S28 2.3/8" 2x bu.dr.	DN50	1	297,36

**Raminex kogelkraan S28 premium antikalk, 2x bu.dr. en aftapper**

Conditiegroep : 03/03020

Met vertragsghendel. De Teflon coating beschermt de kogel tegen kalkaanslag en aantasting door agressieve desinfectiemethoden.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329563	Raminex kogelkraan+ aftap S28 1.1/2" 2x bu.dr.	DN32	1	198,55

**Raminex vrijstroomafsluiter brons bu.dr., met aftapgelegenheid PN16**

Conditiegroep : 03020

Niet-stijgend bronzen Long-Life® bovendeel zonder dode ruimtes. Serie 270.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382304	Raminex vrijstroomafsluiter 3/4" x 3/4" bu.dr. DN15 + aftapgelegenheid	1	113,26
382305	Raminex vrijstroomafsluiter 1" x 1" bu.dr. DN20 + aftapgelegenheid	1	129,52
382306	Raminex vrijstroomafsluiter 1.1/4" x 1.1/4" bu.dr. DN25 + aftapgelegenheid	1	173,86
382307	Raminex vrijstroomafsluiter 1.1/2" x 1.1/2" bu.dr. DN32 + aftapgelegenheid	1	265,05
382308	Raminex vrijstroomafsluiter 1.3/4" x 1.3/4" bu.dr. DN40 + aftapgelegenheid	1	304,02
382309	Raminex vrijstroomafsluiter 2.3/8" x 2.3/8" bu.dr. DN50 + aftapgelegenheid	1	495,44

**Raminex vrijstroomafsluiter brons bi.dr.**

Conditiegroep : 03020

Niet-stijgend bronzen Long-Life® bovendeel zonder dode ruimtes. Met aftapgelegenheid. Drukklasse: PN16.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
342000	Raminex vrijstroomafsluiter 1/2" x 1/2" bi.dr. DN15	1	107,47
342001	Raminex vrijstroomafsluiter 3/4" x 3/4" bi.dr. DN20	1	116,29
342002	Raminex vrijstroomafsluiter 1" x 1" bi.dr. DN25	1	163,85
342003	Raminex vrijstroomafsluiter 1.1/4" x 1.1/4" bi.dr. DN32	1	240,07
342004	Raminex vrijstroomafsluiter 1.1/2" x 1.1/2" bi.dr. DN40	1	289,06
342005	Raminex vrijstroomafsluiter 2" x 2" bi.dr. DN50	1	476,49

**Raminex EPP-isolatiebox**

Conditiegroep : 03020

Geschikt voor de serie s.270 vrijstroomafsluiters met buitendraad. Bevestigingsclips of beugels zijn niet nodig. Bouwmateriaalklasse B2 conform DIN 4102 / EN 13501-1. Demontabel en herbruikbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360507	Raminex EPP-isolatiebox, DN20	1	33,79
360508	Raminex EPP-isolatiebox, DN25	1	43,56
360509	Raminex EPP-isolatiebox, DN32	1	47,30
360510	Raminex EPP-isolatiebox, DN40	1	67,23
360511	Raminex EPP-isolatiebox, DN50	1	70,25

**Raminex kogelkraan S28 voor Mapress**

Conditiegroep : 03/03020

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329580	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 15mm	Kiwa	1	56,61
329581	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 22mm	Kiwa	1	72,48
329586	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 28mm	Kiwa	1	110,72
329587	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 35mm	Kiwa	1	175,30
329588	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 42mm	Kiwa	1	268,40
329589	Raminex kogelkraan voor Mapress + aftap, 54mm	Kiwa	1	432,84

**Raminex kogelkraan S28 voor Henco press**

Conditiegroep : 03/03020

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
320655	Raminex kogelkraan voor Henco press + aftap, 16mm	Kiwa	1	66,20
329597	Raminex kogelkraan voor Henco press + aftap, 20mm	Kiwa	1	64,99
320656	Raminex kogelkraan voor Henco press + aftap, 26mm	Kiwa	1	131,45
320657	Raminex kogelkraan voor Henco press + aftap, 32mm	Kiwa	1	231,78

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Raminex kogelkraan S28 voor Tigris**

Conditiegroep : 03/03020



artikelnr	omschrijving	Kiwa	verp.	prijs/st
329599	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 16mm	Kiwa		57,86
329598	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 20mm	Kiwa		65,02
329600	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 25mm	Kiwa		98,29
329601	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 32mm	Kiwa		243,16
329578	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 40mm	Kiwa		229,43
329602	Raminex kogelkraan voor Tigris + aftap, 50mm	Kiwa		535,62

**Raminex kogelkraan S28 voor Viega Profipress**

Conditiegroep : 03/03020



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329604	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 15mm	Kiwa		60,34
329605	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 22mm	Kiwa		71,01
329606	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 28mm	Kiwa		109,08
329607	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 35mm	Kiwa		179,22
329608	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 42mm	Kiwa		274,08
329609	Raminex kogelkraan voor Viega Profipress + aftap, 54mm	Kiwa		439,96

**Raminex kogelkraan S28, bi.dr. x bu.dr. met rechte hendel, blind**

Conditiegroep : 03020



Toepasbaar voor drinkwater- en CV-installaties. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
309011	Raminex kogelkraan S28 + hendel, 1/2" x 3/4"	Kiwa		47,62

**Raminex kogelkraan S28, knel x wartel bi.dr. met rechte hendel, blind**

Conditiegroep : 03/03020



Toepasbaar voor drinkwater- en CV-installaties. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329545	Raminex kogelkraan+hendel, 15x3/4"	Kiwa		38,45
329546	Raminex kogelkraan+hendel, 22x3/4"	Kiwa		39,44
329547	Raminex kogelkraan+hendel, 22x1"	Kiwa		54,50

**Raminex kogelkraan S28, knel x wartel bi.dr. met rechte hendel en aftapper**

Conditiegroep : 03/03020



Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329540	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 15x3/4"	Kiwa		50,37
329541	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 22x3/4"	Kiwa		50,85
329542	Raminex kogelkraan + hendel + aftap, 22x1"	Kiwa		61,85

**Raminex haakse kogelkraan S28, bu.dr. x wartel bi.dr., blind**

Conditiegroep : 03/03020



Met rechte hendel. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329551	Raminex haakse kogelkr. (bu.dr. x wartel) 1" x 3/4"	Kiwa		47,43
329552	Raminex haakse kogelkr. (bu.dr. x wartel) 1" x 1"	Kiwa		51,78

**Raminex aftapper**

Conditiegroep : 03/03020

Geschikt voor drink- en warm tapwater installaties. Messing met kunststof uitloop. Max werkdruk 16 bar (gesloten). Max bedrijfstemperatuur 90° C. Cap. 7l/min bij 3 bar. Kleine afmeting, uitermate geschikt in combinatie met meerdere aftappers op 1 terugslagklep.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360502	Raminex aftapper, 1/4"	1	3,41

**Raminex Premium aftapper**

Conditiegroep : 03020

1/4" bu.dr. x 3/4" bu.dr. DN8 handwiel en sleutelbediening 360gr. draaibare uitloop geschikt voor slangwartelaansluiting 3/4" met afdichtingsring, messing - kunststof zwart/wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360503	Raminex Premium aftapper 1/4"	1	15,96

**Raminex kogelkraan S28, 2x knel met rechte hendel, blind**

Conditiegroep : 03/03020

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329529	Raminex kogelkraan+ hendel, 15mm	Kiwa	1	26,25
329530	Raminex kogelkraan+ hendel, 22mm	Kiwa	1	32,96
329531	Raminex kogelkraan+ hendel, 28mm	Kiwa	1	52,47

**Raminex vernikkelde kogelkraan met 2x bi.dr.**

Conditiegroep : 03020

Vernikkeld, zwaar model met volle doorlaat en rode hendel.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309000	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1/4"	bi.dr./bi.dr.	1	14,31
309001	Raminex vernikkelde kogelkraan, 3/8"	bi.dr./bi.dr.	1	14,31
309002	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1/2"	bi.dr./bi.dr.	1	17,96
309003	Raminex vernikkelde kogelkraan, 3/4"	bi.dr./bi.dr.	1	25,48
309004	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1"	bi.dr./bi.dr.	1	34,90
309005	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1.1/4"	bi.dr./bi.dr.	1	61,35
309006	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1.1/2"	bi.dr./bi.dr.	1	82,54
309007	Raminex vernikkelde kogelkraan, 2"	bi.dr./bi.dr.	1	124,46
309008	Raminex vernikkelde kogelkraan, 2.1/2"	bi.dr./bi.dr.	1	463,44
309009	Raminex vernikkelde kogelkraan, 3"	bi.dr./bi.dr.	1	618,91
309010	Raminex vernikkelde kogelkraan, 4"	bi.dr./bi.dr.	1	1056,32

**Raminex vernikkelde kogelkraan met bi.dr. x bu.dr.** Conditiegroep : 03020

Vernikkeld, model s.90, dacromet hendel rood.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309031	Raminex vernikkelde kogelkraan, 3/8"	bi.dr./bu.dr.	1	17,54
309032	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1/2"	bi.dr./bu.dr.	1	21,97
309013	Raminex vernikkelde kogelkraan, 3/4"	bi.dr./bu.dr.	1	31,76
309034	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1"	bi.dr./bu.dr.	1	45,14
309035	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1.1/4"	bi.dr./bu.dr.	1	79,03
309036	Raminex vernikkelde kogelkraan, 1.1/2"	bi.dr./bu.dr.	1	101,26
309037	Raminex vernikkelde kogelkraan, 2"	bi.dr./bu.dr.	1	157,23

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Raminex kogelkraan met verlengde spindel, 2x bi.dr., blind

Conditiegroep : 03/03020

Messing, vernikkeld. Geschikt voor koel-, cv- en drinkwaterinstallaties. Volledige doorlaat.  
Max. werkdruk: 30 bar. Min/max bedrijfstemperatuur: -20°C/+170°C (5bar). Zonder afapmogelijkheid.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309016	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 1/2" x 1/2"		36,14
309017	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 3/4" x 3/4"		49,93
309018	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 1" x 1"		73,05
309019	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 1.1/4" x 1.1/4"		111,05
309020	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 1.1/2" x 1.1/2"		136,40
309021	Raminex kogelstopkraan, verlengde spindel, 2" x 2"		189,41

### Raminex RVS hendel hoog kogelkraan S28

Conditiegroep : 03/03020

Voor TBE-EA kogelkranen serie 28 met Kiwa keur met rode hoes en wit opschrift.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360505	Raminex RVS hendel hoog t.b.v. kogelkraan DN15-20, rood		8,16
360506	Raminex RVS hendel hoog t.b.v. kogelkraan DN25, rood		8,16

### Raminex drukreducerventiel, 2x bu.dr.

Conditiegroep : 03021

Met ingebouwde filterzeef en manometeraansluiting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329631	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 1/2" bu.dr.	DN15	10	127,15
329632	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 3/4" bu.dr.	DN20	10	152,88
329633	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 1" bu.dr.	DN25	8	206,28
329634	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 1.1/4" bu.dr.	DN32		303,65
329635	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 1.1/2" bu.dr.	DN40		397,36
329636	Raminex druk.reduc.vent. 4021, 2" bu.dr.	DN50		484,26

### Raminex vervangingscartridge drukreducerventiel

Conditiegroep : 03021

Uitgaande druk instelbaar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329637	Raminex vervangingscartridge drukreducerventiel 4021, 1.5-6 bar	DN15-20	10	99,85
329638	Raminex vervangingscartridge drukreducerventiel 4021, 1.5-6 bar	DN25	10	138,98
329639	Raminex vervangingscartridge drukreducerventiel 4021, 1.5-6 bar	DN32-50	10	217,40

### Raminex manometer drukreducerventiel bu.dr.

Conditiegroep : 03021

Kastdiameter 63mm.



artikelnr	omschrijving	aansl.	uitvoering	verp.	prijs/st
329640	Raminex mano.dr.red.vent. 4021, 1/4"	bu.dr.	0-10 bar	10	46,78

## VSH stop- kogelkranen

### VSH kogelkraan, 2x knel met rechte hendel

Conditiegroep : 03/03081

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
329582	VSH kogelkraan met hendel en aftapper, 12mm	Kiwa		37,65
329583	VSH kogelkraan met hendel en aftapper, 15mm	Kiwa		32,75
329584	VSH kogelkraan met hendel en aftapper, 22mm	Kiwa		47,36
329585	VSH kogelkraan met hendel en aftapper, 28mm	Kiwa		80,94



### VSH kogelkraan premium met aftap

Conditiegroep : 03000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329510	VSH kogelkraan premium + aftap vld bu.dr. 3/4"		42,70
329511	VSH kogelkraan premium + aftap vld bu.dr. 1"		58,96



### VSH kogelkraan met aftap Mapress

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320700	VSH kogelkraan + aftap Mapress, 15mm		61,62
320701	VSH kogelkraan + aftap Mapress, 22mm		81,61
320702	VSH kogelkraan + aftap Mapress, 28mm		107,68



### VSH kogelkraan met aftap Henco

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320650	VSH kogelkraan + aftap Henco, 16mm		72,66
320712	VSH kogelkraan + aftap Henco, 20mm		73,77
320651	VSH kogelkraan + aftap Henco, 26mm		150,27



### VSH kogelkraan met aftap Tigris

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320715	VSH kogelkraan + aftap Tigris, 16mm		71,57
320716	VSH kogelkraan + aftap Tigris, 20mm		90,71
320717	VSH kogelkraan + aftap Tigris, 25mm		167,25



### VSH kogelkraan met aftap Profipress

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320725	VSH kogelkraan + aftap Profipress, 12mm		62,56
320726	VSH kogelkraan + aftap Profipress, 15mm		66,18
320728	VSH kogelkraan + aftap Profipress, 22mm		79,39



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH kogelkraan met aftap Sudopress**

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320730	VSH kogelkraan + aftap Sudopress, 15mm		63,17
320731	VSH kogelkraan + aftap Sudopress, 18mm		64,02
320733	VSH kogelkraan + aftap Sudopress, 22mm		77,21

**VSH kogelkraan met aftap Xpress**

Conditiegroep : 03081

Kogelkraan met buitendraad.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320735	VSH kogelkraan + aftap Xpress, 15mm		68,58
320736	VSH kogelkraan + aftap Xpress, 18mm		69,62
320737	VSH kogelkraan + aftap Xpress, 22mm		93,49

**VSH stopkraan bovendeel**

Conditiegroep : 03/03600



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360214	VSH stopkraan bovendl voor 35mm, 1.1/4"		180,37
360216	VSH stopkraan bovendl voor 54mm, 2"		329,60

**VSH, aftapper, buitendraad**

Conditiegroep : 03



artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
360501	aftapper kunststof	1/4"		3,89

## Oventrop stop- kogelkranen

**Oventrop Optibal kogelkraan, bi.dr.**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333718	Oventrop Optibal kogelkraan DN10, 3/8" bi.dr.		20,52
333699	Oventrop Optibal kogelkraan DN15, 1/2" bi.dr.		21,18
333715	Oventrop Optibal kogelkraan DN20, 3/4" bi.dr.		27,89
333708	Oventrop Optibal kogelkraan DN25, 1" bi.dr.		39,16
333704	Oventrop Optibal kogelkraan DN32, 1.1/4" bi.dr.		55,11
333702	Oventrop Optibal kogelkraan DN40, 1.1/2" bi.dr.		80,52
333713	Oventrop Optibal kogelkraan DN50, 2" bi.dr.		117,21

**Oventrop isolatieschaal Optibal**

Conditiegroep : 03532

Voor messing Optibal kogelkranen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333646	Oventrop isolatieschaal Optibal DN15, 1/2"		9,74
333653	Oventrop isolatieschaal Optibal DN20, 3/4"		11,11
333645	Oventrop isolatieschaal Optibal DN25, 1"		13,92
333648	Oventrop isolatieschaal Optibal DN32, 1.1/4"		17,66
333647	Oventrop isolatieschaal Optibal DN40, 1.1/2"		21,18
333650	Oventrop isolatieschaal Optibal DN50, 2"		26,57

**Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Voorzien van thermometer. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333723	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN15, 1/2" bi.dr.		52,80
333726	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN20, 3/4" bi.dr.		61,16
333724	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN25, 1" bi.dr.		72,49
333722	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN32, 1.1/4" bi.dr.		93,23
333721	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN40, 1.1/2" bi.dr.		118,47
333725	Oventrop Optibal kogelkraan + thermometer DN50, 2" bi.dr.		155,16

**Oventrop Optibal kogelkraan, bi.dr. x bu.dr.**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333719	Oventrop Optibal kogelkraan DN10, 3/8" bi.dr. x bu.dr.		22,28
333700	Oventrop Optibal kogelkraan DN15, 1/2" bi.dr. x bu.dr.		23,82
333716	Oventrop Optibal kogelkraan DN20, 3/4" bi.dr. x bu.dr.		31,08
333709	Oventrop Optibal kogelkraan DN25, 1" bi.dr. x bu.dr.		41,36
333705	Oventrop Optibal kogelkraan DN32, 1.1/4" bi.dr. x bu.dr.		65,01
333703	Oventrop Optibal kogelkraan DN40, 1.1/2" bi.dr. x bu.dr.		87,78
333714	Oventrop Optibal kogelkraan DN50, 2" bi.dr. x bu.dr.		129,64

**Oventrop Optibal kogelkraan + aftap, bi.dr.**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333685	Oventrop Optibal kogelkraan + aftap DN15, 1/2" bi.dr.		31,63
333688	Oventrop Optibal kogelkraan + aftap DN20, 3/4" bi.dr.		38,28
333687	Oventrop Optibal kogelkraan + aftap DN25, 1" bi.dr.		49,45
333686	Oventrop Optibal kogelkraan + aftap DN32, 1.1/4" bi.dr.		69,52

**Oventrop Optibal kogelkraan, pers**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C. Perscontour: M/V/SA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333707	Oventrop Optibal kogelkraan, Ø15mm		39,99
333711	Oventrop Optibal kogelkraan, Ø22mm		60,06
333712	Oventrop Optibal kogelkraan, Ø28mm		78,60
333720	Oventrop Optibal kogelkraan, Ø35mm		107,09

**Oventrop Optibal kogelkraan, bi.dr. x pers**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 100°C. Perscontour: M/V/SA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333701	Oventrop Optibal kogelkraan, 1/2" x Ø15mm		30,47
333717	Oventrop Optibal kogelkraan, 3/4" x Ø22mm		44,00
333710	Oventrop Optibal kogelkraan, 1" x Ø28mm		58,74
333706	Oventrop Optibal kogelkraan, 1.1/4" x Ø35mm		81,02

**Oventrop Optibal kogelkraan + koppeling**

Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof knevelhandgreep met rode afdekkap voor strangmarkering. Aan een zijde voorzien van binnendraad en de andere zijde een conisch afdichtende draadverbinding met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333690	Oventrop Optibal kogelkraan + koppeling DN15, 1/2" bi.dr. x bu.dr.		26,02
333692	Oventrop Optibal kogelkraan + koppeling DN20, 3/4" bi.dr. x bu.dr.		34,87
333689	Oventrop Optibal kogelkraan + koppeling DN25, 1" bi.dr. x bu.dr.		48,51
333691	Oventrop Optibal kogelkraan + koppeling DN32, 1.1/4" bi.dr. x bu.dr.		69,03

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Oventrop Optibal hoge temperatuur kogelkraan, bi.dr. Conditiegroep : 03532

Uitgevoerd met verlengde kunststof vleugelhandgreep. Maximale bedrijfsdruk: 16bar.  
Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 150°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333697	Oventrop Optibal hoge temperatuur kogelkraan DN20, 3/4" bi.dr.		41,64
333694	Oventrop Optibal hoge temperatuur kogelkraan DN25, 1" bi.dr.		44,88
333693	Oventrop Optibal hoge temperatuur kogelkraan DN32, 1.1/4" bi.dr.		60,45



### Oventrop hoge temperatuur thermometerombouwset Conditiegroep : 03932

Voor kogelkraan DN25-32.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333733	Oventrop hoge temperatuur thermometerombouwset		27,15



### Oventrop isolatieschaal Optibal Conditiegroep : 03932

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333649	Oventrop isolatieschaal Optibal DN15, Ø15mm		28,73
333651	Oventrop isolatieschaal Optibal DN20, Ø22mm		31,12
333652	Oventrop isolatieschaal Optibal DN25, Ø28mm		37,17
333654	Oventrop isolatieschaal Optibal DN32, Ø35mm		40,32
333655	Oventrop isolatieschaal Optibal DN40, Ø42mm		117,81
333656	Oventrop isolatieschaal Optibal DN50, Ø54mm		136,65



### Oventrop ombouwset thermometer Conditiegroep : 03932

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333845	Oventrop ombouwset thermometer, DN10-15		27,15
333846	Oventrop ombouwset thermometer, DN20-25		27,15
333847	Oventrop ombouwset thermometer, DN32-50		27,66



### Oventrop EZB knevel kogelkraan Conditiegroep : 03532

Voorzien van verlengde knevelgreep met rode afdekkap voor de strangmarkering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333616	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 1/2" bi.dr.		26,57
333621	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 3/4" bi.dr.		30,47
333619	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 1" bi.dr.		42,63
333618	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 1.1/4" bi.dr.		60,61
333617	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 1.1/2" bi.dr.		88,66
333620	Oventrop EZB knevel kogelkraan, 2" bi.dr.		129,09



### Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter, PNI6 Conditiegroep : 03932

Maximale bedrijfsdruk: 25bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 120°C. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333544	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN10, 3/8"		25,62
333546	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN15, 1/2"		26,82
333547	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN20, 3/4"		31,56
333548	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN25, 1"		39,36
333549	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN32, 1.1/4"		55,20
333550	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN40, 1.1/2"		69,90
333551	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN50, 2"		118,26
333552	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN65, 2.1/2"		198,84
333553	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN80, 3"		317,70
333545	Oventrop Hygate ATB schuifafsluiter DN80, 3.1/2"		535,14

**Oventrop Hygate AFC flensafsluiter, PN16**

Conditiegroep : 03932

Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 120°C. Materiaal: gietijzer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333540	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN40		308,04
333541	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN50		363,84
333542	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN65		506,82
333543	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN80		650,16
333534	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN100		799,26
333535	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN125		1029,84
333536	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN150		1378,92
333537	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN200		2118,96
333538	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN250		3715,02
333539	Oventrop Hygate AFC flensafsluiter; DN300		5257,08

**Diversen stop- kogelkranen****Hoekstopkraan, knop kunststof**

Conditiegroep : 03/03600

Voor vrijhangend toiletreservoir. Kleur: chroom.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
360405	Hoekstopkraan, knel Raminex, 3/8" x 12	Kiwa		12,60
360408	Hoekstopkraan, knel VSH, 3/8" x 12	Kiwa		16,19

**Raminex hoekstopkraan, knop chroom**

Conditiegroep : 03/03600

Toilet / wastafel, chroom incl. rozet.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
360404	Raminex hoekstopkraan, knel, 3/8" x 10mm	Kiwa		12,77
360410	Raminex hoekstopkraan, knel, 1/2" x 10mm	Kiwa		14,26

**Raminex hoekstopkraan met filter, knop chroom** Conditiegroep : 03/03600

Toilet / wastafel, chroom incl. rozet.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
360430	Raminex hoekstopkraan, knel met filter; 12 x 10mm	Kiwa		20,36
360412	Raminex hoekstopkraan, knel met filter; 1/2" x 10mm	Kiwa		17,15
360413	Raminex hoekstopkraan, knel met filter; 15 x 10mm	Kiwa		19,42

**Raminex set universele hoekstopkranen**

Conditiegroep : 03600

Set bestaande uit twee universele hoekstopkranen 12 en 15mm knel x 3/8" bu.dr. Inclusief rozet en filter. Kleur: chroom.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360431	Raminex set universele hoekstopkranen, 12-15 x 3/8" bu.dr.		37,24

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Raminex hoekstopkraan T-stuk**

Conditiegroep : 03/03600



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
382387	Raminex hoekstopkraan T-stuk 3/8" bu.dr.	Kiwa	1	10,28

**GROHE Atlanta hoekstopkraan**

Conditiegroep : 06939

Hoekstopkraan 1/2" x 3/8" 10mm + schuifrozet. Afdgedekte bediening met sleutel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
693503	GROHE Atlanta hoekstopkraan 1/2"	1	44,15

**GROHE Eggeman hoekstopkraan**

Conditiegroep : 06939



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
693601	GROHE Eggeman hoekstopkraan, 1/2"	1	11,52

**GROHE Eggeman vaathoekstopkraan**

Conditiegroep : 06930



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
693603	GROHE Eggeman vaathoekstopkraan	1	57,45

**Raminex combi-tapkraan 10mm**

Conditiegroep : 03/03020

Glansverchromd met keerklep en rozet.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329641	Raminex combikraan / tapkraan, 1/2 x 3/4 x 3/8", knel 10mm	50	29,98

**Schell hoekstopkraan excl. rozet, chroom**

Conditiegroep : 03/03600

Voor sanitaire toestellen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360414	Schell hoekstopkraan knel, 1/2" x 10mm	1	13,29
360415	Schell hoekstopkraan knel, 12 x 10mm	1	17,28
360416	Schell hoekstopkraan knel, 15 x 10mm	1	20,74
360417	Schell hoekstopkraan 2 uitgangen, 3/8"	1	26,57

**Schell hoekstopkraan incl. rozet, chroom**

Conditiegroep : 03/03600

Voor sanitaire toestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360418	Schell hoekstopkraan, 3/8" x 10mm + rozet	1	13,70
360419	Schell hoekstopkraan, 1/2" x 3/8" 10mm + rozet	1	12,17

**Schell hoekregelkraan met filter incl. rozet**

Conditiegroep : 03600

Maat aansluiting aanvoer: 1/2". Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360424	Schell hoekregelkraan met filter + rozet	1	24,26

**Schell hoekregelkraan ASAG incl. rozet**

Conditiegroep : 03600

Maat aansluiting aanvoer: 1/2". Materiaal: messing. Met beveiligde bediening.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360425	Schell hoekregelkraan ASAG + rozet	1	20,48

**Schell combinatiehoekregelkraan Comfort**

Conditiegroep : 03600

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360421	Schell combinatiehoekregelkraan Comfort		50,91

**Schell haakse kraan Quick Comfort**

Conditiegroep : 03501

Voor montage in de Quick adapter. Aansluiting: Quick DN15. Kleur: chroom.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360406	SHELL haakse kraan Quick Comfort	1	12,43

**Schell adapter Quick**

Conditiegroep : 03501

Uitgang: Quick DN15. Kleur: chroom.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360407	SHELL adapter Quick, 55mm	1	11,95

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Schell hoekstopkraan incl. rozet + terugslagklep, chroom

Conditiegroep : 03/03600

Met terugslagklep en beluchter in doorstroomvorm. Voor sanitaire toestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360420	Schell hoekstopkraan 1/2" + rozet		54,00



### Schell wartelmoer

Conditiegroep : 03600

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360422	Schell wartelmoer 1/2" x 10mm		5,07
336021	Schell wartelmoer 1/2" x 12mm		4,61



### Schell hoekstopkraan Comfort, met pijpje

Conditiegroep : 03/03600

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360402	Schell hoekstopkraan Comfort, met pijpje 3/8"		21,50



### Schell T-stuk

Conditiegroep : 03501

Geschikt voor aansluitkranen en aanrechtkranen met moer 3/8". Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360427	Schell T-stuk, 3/8" bi.dr./2x bu.dr.		12,51



### Raminex hoekstopkraan

Conditiegroep : 03/03600

Compact model met zelfdichtende schroefdraadafdichtingsring.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
382386	Raminex hoekstopkraan 1/2" x 3/8" bu.dr. - zonder schroefdraadafdichting	Kiwa		10,12
329647	Raminex hoekstopkraan 1/2" x 3/8" (2x bu.dr.) - met schroefdraadafdichting			11,82



### Stopkraan recht, knop chroom

Conditiegroep : 03/03600

Rechte stopkraan met neutrale kop, chroom, zonder rozet. 12 x 10mm knel.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
360411	Stopkraan recht, knel, 3/8" x 12mm	Kiwa		17,66

**VSH Ballofix kogelafsluiter recht, sleufbediening** Conditiegroep : 03/03080

Sleufbediening. Voor sanitaire en CV toepassingen tot 120°C, 10bar.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380540	VSH Ballofix sleufbed., 12 x 12, 2 x knel, recht	Kiwa		50,77
380541	VSH Ballofix sleufbed., 15 x 15, 2 x knel, recht	Kiwa		50,77
380542	VSH Ballofix sleufbed., 22 x 22, 2 x knel, recht	Kiwa		105,95

**VSH Ballofix kogelafsluiter, 2x knel**

Conditiegroep : 03/03080

Messing verchromd.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381237	VSH Ballofix, 28mm	Kiwa	2x knel		236,24

**VSH Ballofix kogelafsluiter haaks, sleufbediening** Conditiegroep : 03/03080

Sleufbediening. Voor sanitaire en CV toepassingen tot 120°C, 10bar.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380544	VSH Ballofix sleufbed., 12 x 12, 2 x knel, haaks	Kiwa		78,34
380545	VSH Ballofix sleufbed., 15 x 15, 2 x knel, haaks	Kiwa		73,42

**VSH Ballofix kogelafsluiter, bi.dr. x bu.dr., sleufbediening**

Conditiegroep : 03/03080

Messing verchromd, recht.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381238	VSH Ballofix chroom, 3/8" x 3/8"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		29,96
381239	VSH Ballofix chroom, 1/2" x 1/2"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		30,64
381240	VSH Ballofix chroom, 3/4" x 3/4"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		57,28

**VSH Ballofix kogelafsluiter, knel x bi.dr., sleufbediening**

Conditiegroep : 03/03080

Messing verchromd, recht.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381242	VSH Ballofix chroom, 12 x 1/2"	Kiwa	knel/bu.dr.		41,36
381243	VSH Ballofix chroom, 15 x 1/2"	Kiwa	knel/bu.dr.		40,67
381244	VSH Ballofix chroom, 22 x 3/4"	Kiwa	knel/bu.dr.		92,86

**VSH Ballofix kogelafsluiter met hendel, bi.dr. x bu.dr.**

Conditiegroep : 03/03080

Messing verchromd, met zwarte hendel.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381225	VSH Ballofix + hendel zwart, 3/8" x 3/8"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		40,47
381226	VSH Ballofix + hendel zwart, 1/2" x 1/2"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		35,28



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Ballofix kogelafsluiter met hendel, press x bu.dr.**

Conditiegroep : 03/03080



Messing verchroomd, met zwarte hendel.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381227	VSH Ballofix + hendel zwart, 15 x 1/2"	Kiwa	press/bu.dr.	1	48,15
381228	VSH Ballofix + hendel zwart, 22 x 3/4"	Kiwa	press/bu.dr.	1	64,80

**VSH Ballofix kogelafsluiter met hendel, 2x press**

Conditiegroep : 03/03080



Messing verchroomd, met zwarte of chroom hendel.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381229	VSH Ballofix + hendel zwart, 15mm	Kiwa	2x press	1	58,71
381230	VSH Ballofix + hendel zwart, 22mm	Kiwa	2x press	1	78,13

**VSH Ballofix kogelafsluiter met hendel, 2x knel**

Conditiegroep : 03/03080



Messing verchroomd.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381232	VSH Ballofix + hendel zwart, 12mm	Kiwa	2x knel	1	47,96
381233	VSH Ballofix + hendel zwart, 15mm	Kiwa	2x knel	1	53,82
381234	VSH Ballofix + hendel zwart, 22mm	Kiwa	2x knel	1	90,96
381235	VSH Ballofix + hendel rood, 15mm	Kiwa	2x knel	1	53,82
381236	VSH Ballofix + hendel blauw, 15mm	Kiwa	2x knel	1	53,82

**VSH Ballofix S-koppeling, sleufbediening**

Conditiegroep : 03/03080



artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
380546	VSH Ballofix S-koppeling 3/4" x 1/2"	2x bu.dr. chroom	1	75,53

**VSH Ballofix wastafelaansluiting, sleufbediening**

Conditiegroep : 03/03080



artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
380547	VSH Ballofix wastafelaansluiting 10 x 1/2"	knel/bu.dr. chroom	1	58,91

**Bonfix kogelkraan, sleufbediening 2x knel**

Conditiegroep : 03015



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380522	Bonfix kogelkraan sleufbediening, 12 x 10, 2 x knel	Kiwa	5	17,13
380523	Bonfix kogelkraan sleufbediening, 12 x 12, 2 x knel	Kiwa	5	15,62
380524	Bonfix kogelkraan sleufbediening, 15 x 15, 2 x knel	Kiwa	5	18,08
380527	Bonfix kogelkraan sleufbediening, 22 x 22, 2 x knel	Kiwa	5	29,02

**Bonfix kogelkraan, sleufbediening bi.dr. x bu.dr.**

Conditiegroep : 03015

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
380519	Bonfix kogelkraan sleufbed., 3/8" bi.dr. x 3/8" bu.dr.	5	16,36
380520	Bonfix kogelkraan sleufbed., 1/2" bi.dr. x 1/2" bu.dr.	5	18,27
380521	Bonfix kogelkraan sleufbed., 3/4" bi.dr. x 3/4" bu.dr.	5	30,47

**Bonfix kogelkraan haaks, sleufbediening**

Conditiegroep : 03015

haaks, sleufbediening, 2 x knel.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380536	Bonfix kogelkraan haaks sleufbed., 12 x 12, 2 x knel	Kiwa	5	13,15
380526	Bonfix kogelkraan haaks sleufbed., 15 x 15, 2 x knel	Kiwa	5	13,67

**Bonfix kogelkraan 2x knel, knopbediening**

Conditiegroep : 03

Knopbediening, 2 x knel.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380528	Bonfix kogelkraan knopbed., 12 x 10, 2 x knel	Kiwa	5	17,57
380529	Bonfix kogelkraan knopbed., 12 x 12, 2 x knel	Kiwa	5	17,50
380530	Bonfix kogelkraan knopbed., 15 x 15, 2 x knel		5	19,75

**Bonfix kogelkraan 1x bi.dr. - 1x bu.dr., knopbediening**

Conditiegroep : 03015

Knopbediening, bi.dr. x bu.dr.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
380535	Bonfix kogelkraan knopbed., 3/8" x 3/8"	1	17,47
380537	Bonfix kogelkraan knopbed., 1/2" x 1/2"	1	19,69

**Universele kogelkraan 2x knel met vlinderknop**

Conditiegroep : 03

Knel x knel met vlinderknop. Druktrap klasse: PN25. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309038	Universele kogelkraan 15 x 15mm, DN15	1	18,11
309039	Universele kogelkraan 22 x 22mm, DN20	1	21,78

**Universele kogelkraan 2x knel met hendel**

Conditiegroep : 03

Knel x knel met hendel. Druktrap klasse: PN25. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329650	Universele kogelkraan 15 x 15mm, DN15	1	18,11
329651	Universele kogelkraan 22 x 22mm, DN20	1	21,78
329652	Universele kogelkraan 28 x 28mm, DN25	1	27,68

**Universele kogelkraan bi.dr. x bu.dr.**

Conditiegroep : 03

Binnendraad x binnendraad met hendel. Druktrap klasse: PN25. Materiaal: messing (vernikkeld).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309040	Universele kogelkraan 3/4" x 3/4", DN20	1	18,68

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### PRO filterkogelkraan

Conditiegroep : 03000

De PRO filterkogelkranen kunnen worden toegepast in situaties waar de volume stroom afsluitbaar moet kunnen zijn. Bijvoorbeeld bij het aansluiten van een warmtepomp. Het grote voordeel van deze kogelkraan is het ingebouwde filter. Door de dubbele functie kan er bespaard worden op het aantal componenten en op de arbeid. Filter: 500 micron, RVS/nylon.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
309200	PRO kogelafsluiter + filter 1/2" bi.dr.	DN12		30,48
309201	PRO kogelafsluiter + filter 3/4" bi.dr.	DN16		43,57
309202	PRO kogelafsluiter + filter 1" bi.dr.	DN20		61,54
309203	PRO kogelafsluiter + filter 1.1/4" bi.dr.	DN28		110,85
309204	PRO kogelafsluiter + filter 1.1/2" bi.dr.	DN36		155,02
309205	PRO kogelafsluiter + filter 2" bi.dr.	DN46		246,66



### Protherm spoel- en vul-/aftapkraan, knel

Conditiegroep : 03000

Met de spoel- en vul-/aftapkraan kan eenvoudig het broncircuit van de warmtepomp of het zonnecollector circuit van de solarinstallatie gevuld, afgetapt of gespoeld worden. De spoel- en vul/aftapkraan combineert 3 losse kogelafsluiters in 1 appendage en bespaart dus op arbeid en materiaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309206	Protherm spoel- vul/aftapkraan knel, 15 x 3/4"		179,61
309207	Protherm spoel- vul/aftapkraan knel, 22 x 3/4"		163,57
309208	Protherm spoel- vul/aftapkraan knel, 28 x 3/4"		147,04



### Protherm spoel- en vul-/aftapkraan, bi.dr.

Conditiegroep : 03000

Met de spoel- en vul/aftapkraan kan eenvoudig het broncircuit van de warmtepomp of het zonnecollector circuit van de solarinstallatie gevuld, afgetapt of gespoeld worden. De spoel- en vul/aftapkraan combineert 3 losse kogelafsluiters in 1 appendage en bespaart dus op arbeid en materiaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309209	Protherm spoel- vul/aftapkraan, 1" bi.dr. x 3/4"		138,85



### Raminex drukreductieventiel 3 l 2 compact

Conditiegroep : 03021

Met ingebouwde filterzeef en manometeraansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329643	Raminex drukreductieventiel, 1/2" bi.dr.		67,29
329644	Raminex drukreductieventiel, 3/4" bi.dr.		76,75
329645	Raminex drukreductieventiel, 15mm knel		67,75
329646	Raminex drukreductieventiel, 22mm knel		75,74



### Bouwstopkraan

Conditiegroep : 06 (netto)

Met de bouwstopkraan kan onbeperkt water op de bouwplaats worden getapt. Het stopventiel kan eenvoudig in betegeling worden ingepast en hoeft niet gedemonteerd te worden. Met het ventiel kunnen leidingen worden ontluicht, doorgespoeld en getest worden op dichtheid.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610147	Bouwstopkraan 1/2" x 80mm		31,72

## Waterslagdemper



### Watts waterslagdemper type mini

Conditiegroep : 03/03404

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
610112	Watts waterslagdemper mini	Kiwa	1/2" bu.dr.		61,64

**Watts waterslagdemper type 15BS**

Conditiegroep : 03/03404

Grotere aansluitmaten zijn op aanvraag leverbaar tot 2".

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
610162	Watts waterslagdemper 15BS, 1/2" bu.dr.	Kiwa		104,01
610163	Watts waterslagdemper 15BS, 3/4" bu.dr.	Kiwa		124,78
610164	Watts waterslagdemper 15BS, 1" bu.dr.	Kiwa		180,43

**Caleffi waterslagdemper Antishock**

Conditiegroep : 36001

Behuizing van messing. Verchroomd, met PTFE dichtingsring. Pmax: 10 bar. Tmax: 30°C. KIWA keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382293	Caleffi waterslagdemper antishock 1/2"		36,92
382295	Caleffi waterslagdemper antishock 3/4"		48,55

**Flamco waterslagdemper Flexofit**

Conditiegroep : 03/03354

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
610113	Waterslagdemper Flexofit S, + T-stuk	Kiwa	1/2"		94,36
610110	Waterslagdemper FLMC Flexofit S	Kiwa	1/2"		72,93
610111	T-stuk t.b.v. waterslagdemper		3/4" wartel x 1/2"bi.dr. x 3/4"bu.dr.		19,76

**PenTec waterslagdemper**

Conditiegroep : 03000

Maximale werkdruk: 7 bar. Maximale werktemperatuur: 70°C. Lengte: 300mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329733	PenTec waterslagdemper 3/4"		77,69

**Gaskranen en onderdelen****Raminex RUB kogelkranen serie S84 - EN331 met volle doorlaat**

Conditiegroep : 03020

Geschikt voor (aard)gasinstallaties. Maximale werkdruk: 40 bar. Maximale mediumtemperatuur: 170°C. Materiaal: huisdelen messing / kogel messing (verchroomd) / spindel en moer messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
380592	Raminex RUB kogelkraan S84, 1/4" 2x bi.dr. - DN8		17,54
380593	Raminex RUB kogelkraan S84, 3/8" 2x bi.dr. - DN10		17,54
380594	Raminex RUB kogelkraan S84, 1/2" 2x bi.dr. - DN15		21,60
380595	Raminex RUB kogelkraan S84, 3/4" 2x bi.dr. - DN20		32,53
380596	Raminex RUB kogelkraan S84, 1" 2x bi.dr. - DN25		49,62
380597	Raminex RUB kogelkraan S84, 1.1/4" 2x bi.dr. - DN32		80,85
380598	Raminex RUB kogelkraan S84, 1.1/2" 2x bi.dr. - DN40		100,75
380599	Raminex RUB kogelkraan S84, 2" 2x bi.dr. - DN50		158,84
380600	Raminex RUB kogelkraan S84, 2.1/2" 2x bi.dr. - DN65		565,92
380601	Raminex RUB kogelkraan S84, 3" 2x bi.dr. - DN80		759,08
380602	Raminex RUB kogelkraan S84, 4" 2x bi.dr. - DN100		1215,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix gaskogelkraan, bi.dr./bu.dr.**

Conditiegroep : 03

Bi.dr. x kopp. bu.dr. Rech.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
381612	Bonfix gaskogelkraan, 1/2" x 1/2"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		23,10
381634	Bonfix gaskogelkraan, 3/4" x 3/4"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		32,10
381640	Bonfix gaskogelkraan, 1" x 1"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		48,88
381641	Bonfix gaskogelkraan, 1.1/4" x 1.1/4"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		252,68
381642	Bonfix gaskogelkraan, 1.1/2" x 1.1/2"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		377,64
381643	Bonfix gaskogelkraan, 2" x 2"	Gastec	bi.dr./bu.dr.		501,60

**Bonfix gaskogelkraan, knel**

Conditiegroep : 03

Rech.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
381655	Bonfix gaskogelkraan, 15 x 15	Gastec	2 x knel		24,92
381712	Bonfix gaskogelkraan, 22 x 22	Gastec	2 x knel		45,50
381651	Bonfix gaskogelkraan, 1/2" x 15	Gastec	knel/bi.dr.		25,70
381652	Bonfix gaskogelkraan, 1/2" x 22	Gastec	knel/bi.dr.		28,73
381650	Bonfix gaskogelkraan, 1/2" x 15	Gastec	knel/bu.dr.		19,17
381656	Bonfix gaskogelkraan, 1/2" x 22	Gastec	knel/bu.dr.		25,50
381657	Bonfix gaskogelkraan, 3/4" x 22	Gastec	knel/bu.dr.		43,74

**Gaskogelkraan bi.dr. x bu.dr.**

Conditiegroep : 03200

Binnendraad x koppeling buitendraad. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
381644	Gaskogelkraan 1/2" x 1/2"		20,49
381645	Gaskogelkraan 3/4" x 3/4"		28,74
381646	Gaskogelkraan 1" x 1"		54,51

**Gaskogelkraan knel x bu.dr.**

Conditiegroep : 03200

Knel x koppeling buitendraad. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
381658	Gaskogelkraan 15mm x 1/2", DN12		22,03
381659	Gaskogelkraan 22mm x 1/2", DN20		30,38
381661	Gaskogelkraan 22mm x 3/4", DN20		38,73

**Gaskogelkraan knel x bi.dr.**

Conditiegroep : 03200

Knel x koppeling binnendraad. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
381662	Gaskogelkraan 15mm x 1/2", DN12		35,72
381663	Gaskogelkraan 22mm x 1/2", DN20		39,70

**Gaskogelkraan 2x knel**

Conditiegroep : 03200

Knel x koppeling knel. Materiaal: messing.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
381664	Gaskogelkraan 15 x 15mm, DN20		26,68
381666	Gaskogelkraan 22 x 22mm, DN20		40,30
381667	Gaskogelkraan 22 x 15mm, DN20		33,08

**VSH gaskogelkraan**

Conditiegroep : 03/03095

Recht.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
381702	VSH gaskogelkraan, 1/2" x 15	Gastec	knel/bi.dr.	1	21,46
381703	VSH gaskogelkraan, 1/2" x 22	Gastec	knel/bi.dr.	1	67,34
381710	VSH gaskogelkraan, 15xkopp. 3/4" x 15mm	Gastec	2x knel	1	32,36
381711	VSH gaskogelkraan, 15 x 15	Gastec	2 x knel	1	23,04
381815	losse neopreen ring 3/4"			1	1,13
381820	losse neopreen ring 1"			1	1,44

**VSH 2-dl. koppeling t.b.v. gaskraan**

Conditiegroep : 03

Geborgde neopreen ring cap.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
302935	VSH 2-dlg koppeling t.b.v. gaskraan, 3/4"x15	Gastec	bi.dr./knel	5	24,77

**Bonfix gascomfortkraan recht**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380101	Bonfix gascomfortkraan recht, 1/2" bi.dr. x M24 x 1,5	Gastec	1	11,85

**Bonfix gascomfortkraan haaks**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
380102	Bonfix gascomfortkraan haaks, 1/2" bu.dr. x M24 x 1,5	Gastec	1	12,71

**2-dl. koppeling**

Conditiegroep : 03

Met geborgde neopreen ring; wartelmoer.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
380200	2-dlg. koppeling M24 x 15 cap., messing	Gastec		10	3,69
380201	2-dlg. koppeling M24 x 15 knel, chroom	Gastec	bi.dr./knel	10	8,75

**Bonfix aansluitstuk voor gaslang**

Conditiegroep : 03000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
381152	Bonfix aansluitstuk voor gaslang 1/2" bi.dr. x M24	1	5,76

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Aansluitstuk recht, voor gaslangset**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
381150	Aansluitstuk voor gaslangset	Gastec	3/8" bi.dr.	50	4,55
381151	Aansluitstuk voor gaslangset	Gastec	1/2" bi.dr.	50	4,54

**Aansluitstuk haaks, voor gaslangset**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
381155	Aansluitstuk haaks voor gaslangset	Gastec	3/8" bi.dr.	50	6,44
381156	Aansluitstuk haaks voor gaslangset	Gastec	1/2" bi.dr.	50	8,52

**Slangset universeel recht**

Conditiegroep : 03



artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
381130	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=30cm	Gastec		13,59
381131	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=40cm	Gastec		13,41
381132	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=50cm	Gastec		14,12
381133	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=60cm	Gastec		15,18
381134	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=70cm	Gastec		21,32
381135	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=80cm	Gastec		18,68
381136	Gaslang M24 x 1,5, 2x wartel - L=100cm	Gastec		18,53

**Raminex buigbare RVS gasaansluitleiding**

Conditiegroep : 03/03421



RVS 316 L; maximale werkdruk 200 mbar; aansluitingen M24 x 1.5 zeer lange levensduur. De ideale oplossing voor het aansluiten van alle gasverbruikstoestellen met een vaste opstelling.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
335250	RVS ECO gasaansluitlang, 60cm	Gastec	M24		34,06
335251	RVS ECO gasaansluitlang, 80 cm	Gastec	M24		40,22
335252	RVS ECO gasaansluitlang, 100 cm	Gastec	M24		44,48
335253	RVS ECO gasaansluitlang, 120 cm	Gastec	M24		46,78
335254	RVS ECO gasaansluitlang, 200 cm	Gastec	M24		104,73

**Raminex Superflex Premium RVS gaslang**

Conditiegroep : 03/03421



RVS 316. Max. werkdruk : 200 mbar, aansluitingen M24. Niet alleen geschikt voor directe aansluiting van vaste toestellen, maar ook voor aansluiting van verplaatsbare toestellen zoals gaskookplaten en gasfornuizen. Geen periodieke vervangingsplicht. Keur: Gastec.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
335255	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 50 cm	M24 x M24		38,60
335256	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 75 cm	M24 x M24		42,27
335257	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 100 cm	M24 x M24		45,76
335258	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 125 cm	M24 x M24		51,32
335259	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 150 cm	M24 x M24		52,85
335260	Raminex RVS Superflex Premium gaslang, 200 cm	M24 x M24		65,44

**Raminex buigbare RVS gasaansluitlang Ramiflex**

Conditiegroep : 03/03421



Raminex buigbare RVS gasaansluitleiding Ramiflex, is een oplossing voor de voorgeschreven aansluiting van gasverbruikstoestellen met een vaste opstelling zoals gashaarden, sfeerhaarden en moederhaarden. Geschikt voor (aard)gasinstallaties. Max. werkdruk: 20 kPa (200 mbar). Installatie volgens NEN1078. Aansluitingen: Ø 12mm spie / Ø 15mm spie, binnen-/ buitendiameter DN10: Ø 10 / 14,5mm, binnen-/buitendiameter DN12: Ø 12 / 16mm. Toegestane buigradius: > 13mm. 100% lektest (zero lekkage garantie).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
335231	Raminex RVS gaslang spie 40 cm, 12 x 12mm		41,05
335232	Raminex RVS gaslang spie 60 cm, 12 x 12mm		43,09
335234	Raminex RVS gaslang spie 40 cm, 15 x 15mm		38,78
335235	Raminex RVS gaslang spie 60 cm, 15 x 15mm		45,06
335236	Raminex RVS gaslang spie 80 cm, 15 x 15mm		50,07

## Tapkranen

### Tapkraan zonder beluchter, krukbediening

Conditiegroep : 03/03605

Zonder beluchter, krukbediening met slangwartel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
350211	Tapkraan 1/2" + krukbed. + sl.wartel	1	37,92
350212	Tapkraan 3/4" + krukbed. + sl.wartel	1	44,80



### Tapkraan, krukbediening en ingebouwde keerklep

Conditiegroep : 03/03605

Met beluchter, krukbediening met slangwartel en ingebouwde keerklep.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
331193	Belkraan + kruk + sl.wart. met keerklep, 1/2"	Kiwa	1	45,23
331194	Belkraan + kruk + sl.wart. met keerklep, 3/4"	dvgw beluchter kraan	1	83,09



### Tapkraan, krukbediening

Conditiegroep : 03/03605

Met beluchter krukbediening met slangwartel.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
350220	Tapkraan 1/2" krukbed + belucht. + slangkopp.	Kiwa	1	47,25



### Waterkraan messing gepolijst

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
331190	Messing gepolijste waterkraan+slangkopp.	1/2"	1	39,85
331191	Messing gepolijste waterkraan+slangkopp.	3/4"	1	62,24



### Tapkraan, sleutelbediening

Conditiegroep : 03/03605

Met beluchter, sleutelbediening met slangwartel.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
350250	Tapkraan 1/2" sleut.bed + belucht. + slangkopp.	Kiwa	1	49,31



### VSH Luxe beluchterkraan NEN DA

Conditiegroep : 03093

Zonder sleutel. Kleur: chroom.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
381213	VSH beluchterkraan NEN DA 1/2"		1	68,72



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Bonfix dubbele tapkraan**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
361043	Bonfix dubbele tapkraan 1/2", verchroomd		46,31

**Bonfix kogeltapkraan met slangaansluiting, vernikkeld**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309060	Bonfix kogeltapkraan met slangaansluiting, vernikkeld, 1/2"		17,29
309061	Bonfix kogeltapkraan met slangaansluiting, vernikkeld, 3/4"		25,70
309062	Bonfix kogeltapkraan met slangaansluiting, vernikkeld, 1"		40,75

**BER kogeltapkraan Two Flow**

Conditiegroep : 01830

Kogeltapkraan Two Flow met slangaansluiting 1/2" x 3/4" x 3/4", PN16. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185102	BER kogeltapkraan Two Flow met slangaansluiting		17,81

**BER afsluiter messing**

Conditiegroep : 01830

Maximale werkdruk: PN16. Materiaal: messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185136	BER 2-weg afsluiter messing, 3/4" bi.dr./bu.dr.		35,85
181537	BER 3-weg afsluiter messing, 3/4" bi.dr./bu.dr.		42,16

**Bouwplaats geïsoleerde waterkraan**

Conditiegroep : 06000

2 waterkranen voorgemonteerd op standleiding PVC 90 mm. Binnenin voorzien van geïsoleerde stalen draadbuis 1/2". Niet geschikt voor drinkwater.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
130000	Bouwplaats waterkraan 2 x 1/2"	L = 1,5 m		89,75

**Gevelplaat VSH "original"**

Conditiegroep : 03094

Plaat 80 x 80mm verchroomd.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
350005	VSH gevelplaat "orginal", 15 x 1/2"			44,53
350006	VSH gevelplaat "orginal", 1/2" x 1/2"	bi.dr./bi.dr.		52,74

**VSH gevelkom**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
350000	VSH gevelkom, RVS	15 mm	1	18,85
350004	VSH gevelkom, messing (blank)	1/2"	1	33,60

**Sleutel voor tapkraan**

Conditiegroep : 03/03605

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
350400	Sleutel voor tapkraan 1/2"	1	5,35
381210	VSH sleutel voor tapkraan 1/2"	1	7,04

**Slangkoppeling voor slangwartelkraan**

Conditiegroep : 03

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
331225	Slangkoppeling messing verchromd 3/4"	voor kraan 1/2"	25	3,48
331221	Slangkoppeling kunststof 3/4"	voor kraan 1/2"	25	2,20

**Wasmachinekranen****Bonfix wasmachinekraan**

Conditiegroep : 03/03610

Met beluchter en moyenkноп.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
381201	Bonfix wasmachinekraan messing 1/2", knop zwart	Kiwa	1	17,49
381205	Bonfix wasmachinekraan chroom 1/2", knop chroom	Kiwa	1	22,65

**Bonfix wasmachinekraan + ingebouwde keerklep** Conditiegroep : 03/03610

Met beluchter, moyenkноп en keerklep.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381203	Bonfix wasmachinekraan messing met keerklep, knop zwart	Kiwa	1/2"	1	22,89
381207	Bonfix wasmachinekraan chroom met keerklep, knop chroom	Kiwa	1/2"	1	27,84

**VSH wasmachinekraan**

Conditiegroep : 03/03093

Met zwarte knop.

artikelnr	omschrijving	aansl.	verp.	prijs/st
381218	VSH wasmachinekraan, keerklep en beluchter	1/2"	1	20,24
381219	VSH wasmachinekraan en beluchter	1/2"	1	20,38

**VSH Luxe beluchterkraan Premium**

Conditiegroep : 03/03093

VSH wasmachinekraan, zwarte knop.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381214	VSH wasmachinekraan, zwart 75	Kiwa	1/2"	1	28,64

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### VSH Luxe beluchterkraan Premium + keerklep

Conditiegroep : 03/03093

Met ergonomische knop. Kleur knop: zwart.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
381215	VSH wasmachinekraan 1/2" + keerklep	Kiwa		37,40



### VSH wasmachinekraan Aquarius

Conditiegroep : 03/03093

Kunststof wasmachinekraan, buitendraad aansluiting, grijs, centrisch verloop, haaks. Max. werkdruk: 10 bar, max temperatuur 60°C.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381220	VSH wasmachinekraan Aquarius	Kiwa	1/2" x 3/4" bu.dr.		14,81

## Vorstvrije buitenkranen

### Kemper vorstvrije buitenkraan

Conditiegroep : 03/03630

Fabrieksmatig voorgemonteerd, afkorten niet nodig, geen fouten. Voor een snelle en eenvoudige montage. Totale buitendiameter slechts 26.4mm en een verschuifbare rozet. Voor wanddiktes tot 150 - 492mm. Met keerklep en beluchter. Met Kiwa keur op complete kraan.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389480	Kemper vorstvrije buitenkraan met sleutel, 1/2"		216,47
389475	Kemper losse sleutel		17,35
389474	Kemper handgreep met slot		49,37
389476	Kemper losse handgreep, mat		10,85

### Kemper Frosti rozet XL

Conditiegroep : 03630

Met afdichtingsmanchet en bevestigingsmateriaal. Materiaal: messing (verchroomd). Buitenmaat 120mm. Voor vorstbestendige buitenkraan 389480 (57702) en 389498 (57790).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389385	Kemper Frosti rozet XL		72,15

### Bonfix luxe vorstvrije buitenkraan

Conditiegroep : 03016

Luxe vorstvrije buitenkraan met ingebouwde terugstroombeveiliging. Universele aansluitmaat: 15mm. Compleet met muurplaat, kunststof bedieningsleutel, kunststof draaiknop, tuinslangkoppeling, moer t.b.v. muurplaat en het benodigde bevestigingsmateriaal. Bij vorst kunststof koppeling verwijderen i.v.m. ontluchten van de kraan.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309043	Bonfix vorstvrije buitenkraan, in te korten tot 23cm		136,95
309047	Bonfix vorstvrije buitenkraan, in te korten tot 17cm		132,75
309044	Bonfix sleutel vorstvrije buitenkraan		13,09
309045	Bonfix kunststof draaiknop + schroef		13,10
309046	Bonfix renovatiegevelplaat vorstvrije buitenkraan		47,67

**Bonfix vorstvrije buitenkraan onderdelen**

Conditiegroep : 03/03016

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309074	Bonfix kunststof sleutel		8,56
309081	Bonfix spindel voor vorstvrije kraan		16,73
309097	Bonfix spindel voor vorstvrije buitenkraan, type 71606		27,00
309098	Bonfix spindel voor vorstvrije buitenkraan, type 71607		27,00
309082	Bonfix aansl.knie t.b.v. vorstvrije kraan		13,37
309085	Bonfix kunststof draaiknop no 1 t.b.v. vorstvrije kraan (schroef 309087 apart bijbestellen!)		8,36
309086	Bonfix renovatiegevelplaat t.b.v. vorstvrije kraan		45,47
309087	Bonfix schroefje voor knop t.b.v. vorstvrije kraan		1,07
309088	Bonfix kraanbinnenwerk t.b.v. vorstvrije kraan		26,68
309068	Bonfix rubber t.b.v. vorstvrije kraan		1,14

**Rada vorstvrije buitenkraan**

Conditiegroep : 03/03016

Met de Rada vorstvrije gevelkraan heb je, zowel in de zomer als in de winter, water beschikbaar in de tuin. De kraan is gemakkelijk te installeren, de spindel hoeft niet te worden ingekort. Wanneer je de kraan dicht draait en de tuinslang loskoppelt, loopt de kraan automatisch leeg. Dit voorkomt de kans op bevroering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309084	Rada vorstvrije buitenkraan FPI-200, muurdikte 200-270mm		120,00
309091	Rada vorstvrije buitenkraan FPI-300, muurdikte 300-470mm		128,00
309092	Rada vorstvrije buitenkraan FPI-400, muurdikte 400-570mm		153,00

**Rada sleutel voor vorstvrije buitenkraan**

Conditiegroep : 03017

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309093	Rada sleutel voor vorstvrije buitenkraan		13,85

**Rada knop voor vorstvrije buitenkraan**

Conditiegroep : 03017

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309094	Rada knop voor vorstvrije buitenkraan		25,74

**VSH vorstvrije buitenkraan Secure**

Conditiegroep : 03/03094

Wordt geleverd inclusief knop en sleutelbediening. Voorzien van keerklep en beluchter. Eenvoudige montage, universele aansluiting. Inbouw lengte 110 - 378mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
309069	VSH vorstvrije kraan Secure		164,86

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Socla vlinderkleppen



### Socla Sylax vlinderkleppen Wafer

Conditiegroep : 0393 I

Vlinderklep Wafer met centreerogen. Klep RVS 316, GG25 gietijzeren behuizing, zitting EPDM as RVS. Kunststof bedieningshendel DN32 t/m DN150, gietijzeren bedieningshendel DN200 t/m DN250. Leverbaar tot 1200mm. Werktemperatuur: -10°C / +120°C. KIWA keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
355001	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN32/40		114,70
355002	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN50		147,64
355003	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN65		148,84
355004	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN80		170,80
355005	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN100		208,62
355006	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN125		280,54
355007	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN150		368,84
355008	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN200		646,31
355009	Socla Sylax vlinderklep Wafer, DN250		1075,35



### Socla Xylia RVS vlinderkleppen Wafer

Conditiegroep : 0393 I

Vlinderklep Xylia Wafer met een GG25 gietijzeren huis, EPDM voering en RVS316 klep. Deze vlinderklep is bijzonder geschikt voor verwarming en airco installaties. Deze klep wordt bedient door een hangreep met standen. Werktemperatuur: -10°C / +120°C. KIWA keur. De totale hoogte is inclusief hendel. Met centreerogen.

artikelnr	omschrijving	h. excl. hendel	verp.	prijs/st
355020	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN40	220mm		47,04
355021	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN50	229mm		57,36
355022	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN65	261mm		70,67
355023	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN80	274mm		81,08
355024	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN100	315mm		94,54
355025	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN125	340mm		139,26
355026	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN150	367mm		183,04
355027	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN200	423mm		330,36
355028	Socla Xylia vlinderklep Wafer, DN250	518mm		568,94



### Socla Sylax vlinderkleppen Lug

Conditiegroep : 0393 I

Vlinderklep Lug met draadogen. Klep RVS 316, GG25 gietijzeren behuizing, zitting EPDM as RVS. Kunststof bedieningshendel DN32 t/m DN150, gietijzeren bedieningshendel DN200 t/m DN250. Leverbaar tot 1200mm. Werktemperatuur: -10°C / +120°C. KIWA keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
355012	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN50		172,41
355013	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN65		183,82
355014	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN80		227,70
355015	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN100		267,97
355016	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN125		365,14
355017	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN150		443,82
355018	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN200		761,23
355019	Socla Sylax vlinderklep Lug, DN250		1207,34



### Socla Xylia RVS vlinderkleppen Lug

Conditiegroep : 0393 I

Vlinderklep Xylia Lug met een GG25 gietijzeren huis, EPDM voering en RVS316 klep. Deze vlinderklep is bijzonder geschikt voor verwarming en airco installaties. Deze klep wordt bedient door een hangreep met standen. Werktemperatuur: -10°C / +120°C. KIWA keur. De totale hoogte is inclusief hendel. Met draadogen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
355029	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN40		70,70
355030	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN50		70,70
355031	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN65		83,30
355032	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN80		93,36
355033	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN100		109,87
355034	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN125		181,19
355035	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN150		220,25
355036	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN200		389,09
355037	Socla Xylia vlinderklep Lug, DN250		643,93

**Socla compensator ZKB**

Conditiegroep : 03931

De Socla ZKB compensator vangt uitzetting, samentrekken en trillingen op en stoppen tevens de voortzetting van geluid en elektrische stromen. Uitgevoerd met flensen van gegalvaniseerd staal met dichting van EPDM.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
355038	Socla compensator ZKB, DN32	PN10/16		91,97
355039	Socla compensator ZKB, DN40	PN10/16		94,35
355040	Socla compensator ZKB, DN50	PN10/16		103,22
355041	Socla compensator ZKB, DN65	PN10/16		120,40
355042	Socla compensator ZKB, DN80	PN10/16		145,93
355043	Socla compensator ZKB, DN100	PN10/16		180,44
355044	Socla compensator ZKB, DN125	PN10/16		232,14
355045	Socla compensator ZKB, DN150	PN10/16		298,47
355046	Socla compensator ZKB, DN200	PN10		414,84
355047	Socla compensator ZKB, DN250	PN10		623,18

**Socla compensator ZKT**

Conditiegroep : 03931

De Socla ZKT compensator vangt uitzetting, samentrekken en trillingen op en stoppen tevens de voortzetting van geluid en elektrische stromen. Uitgevoerd met binnendraad koppelingen van gegalvaniseerd staal met dichting van EPDM.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
355048	Socla compensator ZKT, 2 x 3/4" bi.dr.	DN20		53,00
355049	Socla compensator ZKT, 2 x 1" bi.dr.	DN25		59,24
355050	Socla compensator ZKT, 2 x 1.1/4" bi.dr.	DN32		71,62
355051	Socla compensator ZKT, 2 x 1.1/2" bi.dr.	DN40		88,18
355052	Socla compensator ZKT, 2 x 2" bi.dr.	DN50		98,52
355053	Socla compensator ZKT, 2 x 2.1/2" bi.dr.	DN65		186,66
355054	Socla compensator ZKT, 2 x 3" bi.dr.	DN80		281,45

**Georg Fischer vlinderkleppen****GF vlinderklep Wafer, hendel**

Conditiegroep : 01710

Type 565. Tussenbouw hand bediend. Materiaal: PVDF/PA-GF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
336310	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN50	PN16		142,50
336311	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN65	PN16		151,70
336312	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN80	PN16		179,10
336313	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN100	PN16		208,80
336314	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN125	PN16		249,00
336315	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN150	PN16		358,80
336316	GF vlinderklep Wafer PVDF met hendel, DN200	PN10		419,70

**GF vlinderklep Wafer, handwiel**

Conditiegroep : 01710

Type 565. Tussenbouw hand bediend. Materiaal: PVDF/PA-GF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
336317	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN50	PN16		501,40
336318	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN65	PN16		510,60
336319	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN80	PN16		538,00
336320	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN100	PN16		558,80
336321	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN125	PN16		598,90
336322	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN150	PN16		699,90
336323	GF vlinderklep Wafer PVDF met handwiel, DN200	PN10		760,60

**GF vlinderklep Wafer, met actuator 230V**

Conditiegroep : 01710

Type 565. Met elektrische aandrijving 230V. Materiaal: PVDF/PA-GF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
336324	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN50	PN10		1363,70
336325	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN65	PN10		1616,20
336326	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN80	PN10		1643,70
336327	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN100	PN10		1664,40
336328	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN125	PN10		1704,50
336329	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN150	PN10		2179,90
336330	GF vlinderklep Wafer PVDF 230V, DN200	PN10		2240,80

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### GF vlinderklep Wafer, met actuator 24V

Conditiegroep : 01710

Type 565. Met elektrische aandrijving 24V. Materiaal: PvDF/PA-GF.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
336331	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN50	PN10		1363,70
336332	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN65	PN10		1616,20
336333	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN80	PN10		1643,70
336334	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN100	PN10		1664,40
336335	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN125	PN10		1704,50
336336	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN150	PN10		2179,90
336337	GF vlinderklep Wafer PVDF 24V, DN200	PN10		2240,80

## Oventrop vlinderkleppen



### Oventrop vlinderklep Wafer, met hendel

Conditiegroep : 03465

Vlinderklep met hendel. Type Wafer (ovale gaten). Met EPDM afdichting. Materiaal behuizing: nodulair gietijzer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
336093	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN50		123,42
336094	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN65		138,84
336095	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN80		165,48
336096	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN100		235,38
336428	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN125		307,98
336098	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN150		405,78
336099	Oventrop vlinderklep Wafer met hendel, PN16, DN200		634,86



### Oventrop vlinderklep Wafer, met handwiel

Conditiegroep : 03465

Vlinderklep met handwiel. Type Wafer (ovale gaten). Met EPDM afdichting. Materiaal behuizing: nodulair gietijzer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
336100	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN100		366,84
336101	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN125		441,42
336102	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN150		536,76
336103	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN200		895,56
336104	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN250		1315,32
336105	Oventrop vlinderklep Wafer met handwiel, PN16, DN300		1834,02



### Oventrop vlinderklep Luge, met hendel

Conditiegroep : 03465

Vlinderklep met hendel. Type Luge (tapgaten). Met EPDM afdichting. Materiaal behuizing: nodulair gietijzer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
336106	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN50		132,48
336107	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN65		153,72
336108	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN80		190,20
336109	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN100		298,86
336110	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN125		388,14
336111	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN150		504,06
336112	Oventrop vlinderklep Luge met hendel, PN16, DN200		724,38



### Oventrop vlinderklep Luge, met handwiel

Conditiegroep : 03465

Vlinderklep met handwiel. Type Luge (tapgaten). Met EPDM afdichting. Materiaal behuizing: nodulair gietijzer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
336113	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN100		429,84
336114	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN125		519,78
336115	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN150		635,52
336116	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN200		985,38
336117	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN250		1444,08
336118	Oventrop vlinderklep Luge met handwiel, PN16, DN300		2014,08

## Apollo vlinderkleppen

### Apollo vlinderklep Wafer

Conditiegroep : 03435

Type V906. PN16. Uitgevoerd met RVS klep en assen. Afdichting: EPDM. Materiaal: gietijzer.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348908	Apollo vlinderklep Wafer, DN65	hendel		110,53
348909	Apollo vlinderklep Wafer, DN80	hendel		130,11
348910	Apollo vlinderklep Wafer, DN100	hendel		151,11
348911	Apollo vlinderklep Wafer, DN125	hendel		211,27
348912	Apollo vlinderklep Wafer, DN150	hendel		302,20
348913	Apollo vlinderklep Wafer, DN200	hendel		373,56
348914	Apollo vlinderklep Wafer, DN250	handwiel		686,39
348915	Apollo vlinderklep Wafer, DN300	handwiel		957,64



### Apollo vlinderklep Lug

Conditiegroep : 03435

Type V905. PN16. Uitgevoerd met RVS klep en assen. Afdichting: EPDM. Materiaal: gietijzer.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348900	Apollo vlinderklep Lug, DN65	hendel		127,33
348901	Apollo vlinderklep Lug, DN80	hendel		146,90
348902	Apollo vlinderklep Lug, DN100	hendel		180,49
348903	Apollo vlinderklep Lug, DN125	hendel		226,67
348904	Apollo vlinderklep Lug, DN150	hendel		281,24
348905	Apollo vlinderklep Lug, DN200	hendel		393,15
348906	Apollo vlinderklep Lug, DN250	handwiel		733,56
348907	Apollo vlinderklep Lug, DN300	handwiel		1040,20



# 6.62

## Terugstroombeveiliging en watermeters



## Watts terugstroombeveiliging

### Watts terugslagklep EB

Conditiegroep : 03401

Niet controleerbaar, type EB.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340205	Watts terugslagklep chroom, 1/2" -bi./bu.	Kiwa		6,79
340206	Watts terugslagklep chroom + controle, 1/2" -bi./bu.	Kiwa		18,77
340207	Watts terugslagklep chroom, 3/4" -bi./bu.	Kiwa		17,06



### Watts terugslagklep, 2x knel EA

Conditiegroep : 03401

Met aftap en controleerbaar, type EA.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
340280	Watts messing terugslagklep, 15mm	Kiwa	2x knel		32,27
340282	Watts messing terugslagklep, 22mm	Kiwa	2x knel		39,73
340283	Watts messing terugslagklep, 28mm	Kiwa	2x knel		65,40



### Watts keerklep, schroef EA

Conditiegroep : 03401

Voorom terugstroming van drinkwater of water van onbekende kwaliteit tot en met gevaarklasse 2. Met de aftap- en controlemogelijkheid kunt u, zonder de keerklep te demonteren, de werking en de lektheid controleren. Conform EN1717 en EN13959 2. Kiwa gekeurd. 2x buitendraad.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
340263	messing keerklep 15mm doorlaat, 3/4" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		21,13
340264	messing keerklep 20mm doorlaat, 1" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		27,57
340265	messing keerklep 25mm doorlaat, 5/4" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		77,80
340266	messing keerklep 32mm doorlaat, 6/4" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		138,51
340267	messing keerklep 40mm doorlaat, 2" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		172,29
340268	messing keerklep 50mm doorlaat, 2.1/2" aansluiting	Kiwa	2x bu.dr.		207,94



### Watts keerklep TBE-EA

Conditiegroep : 03401

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
340284	Watts Basic keerklep 15mm, messing	Kiwa	2x knel		24,78
340285	Watts Basic keerklep 22mm, messing	Kiwa	2x knel		30,42
340281	Watts Basic keerklep 28mm, messing	Kiwa	2x knel		45,98



### Watts keerklep met aftap, wartel x bu.dr. EA

Conditiegroep : 03401

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340286	Watts keerklep met aftap EA, 1" wartel x bu.dr., messing		36,80



### Watts keerklep met aftap, 2x bi.dr. EA

Conditiegroep : 03401

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340255	Watts keerklep met aftap EA, 1/2" 2x bi.dr., messing		31,93
340256	Watts keerklep met aftap EA, 3/4" 2x bi.dr., messing		38,16
340257	Watts keerklep met aftap EA, 1" 2x bi.dr., messing		50,58



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Watts keerklep met aftap, 2x bu.dr. EA**

Conditiegroep : 03401



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340258	Watts keerklep met aftap EA, 3/4" 2x bu.dr., messing		31,93
340259	Watts keerklep met aftap EA, 1" 2x bu.dr., messing		38,16
340260	Watts keerklep met aftap EA, 1.1/4" 2x bu.dr., messing		50,58

**Watts keerklep met aftap, 2x bi.dr. CA**

Conditiegroep : 03404



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340252	Watts keerklep met aftap CA, 1/2" 2x bi.dr., messing		81,71
340253	Watts keerklep met aftap CA, 3/4" 2x bi.dr., messing		81,71

**Watts terugstroombeveiliging CA 9C**

Conditiegroep : 03/03402



Beveiliging die het terugstromen van verontreinigd water (vloeistofklasse 3) tegengaat. Beschermt zowel bij terugpersing als bij terugheveling, en is speciaal ontwikkeld voor kleinere aansluitingen op het waterleidingnet zoals waterontharders en cv ketels >45kW. Incl. trechter. Met Kiwa keur, niet controleerbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340295	Watts terugstroombeveiliging CA9C, 1/2" bi.dr.		194,57
340296	Watts terugstroombeveiliging CA9C, 3/4" bi.dr.		194,57

**Watts terugstroombeveiliging CA 2096**

Conditiegroep : 03404



De nieuwe CA beveiligingseenheid van Watts maakt het nu mogelijk dat u het CA terugstroombeveiligingstoestel jaarlijks eenvoudig kunt toetsen op haar werking. De eenheid bestaat uit het CA toestel met ingebouwde zeef en kogelkraan met aftapper en beschermt het drinkwater tegen terugstromen van verontreinigd water tot en met vloeistofklasse 3. De CA is geschikt voor toepassing in waterontharders en CV-installaties. Kiwa goedgekeurd, korte inbouw lengte. Makkelijke toetsing ontlastklep en 2e keerklep door geïntegreerde kogelkraan met aftap.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340290	Watts terugstroombeveiliging CA2096, 15mm knel		104,32
340294	Watts terugstroombeveiliging CA2096, 22mm knel		130,84

**Watts terugslagklep messing C55.1, 2x knel**

Conditiegroep : 03/03402



Met aftap en controleerbaar.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
340261	knelmontage, met aftapgelegenheid en controle, 15mm	Kiwa	2x knel		121,28
340262	knelmontage, met aftapgelegenheid en controle, 22mm	Kiwa	2x knel		152,88

**Watts terugstroombeveiliging BA BM met trechter** Conditiegroep : 03/03402

De nieuwe BA BM range terugstroombeveiligingen worden toegepast om de drinkwaterinstallatie en het distributienet te beveiligen tegen vervuiling door terugstroming van vloeistoffen met gevaar Klasse 4 zoals gedefinieerd in de EN 1717 en waterwerkbladen 3.8. De BA BM is ontwikkeld conform EN 1717 en EN 12729. Huis in messing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
340270	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN15		630,25
340271	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN20		643,61
340272	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN25		774,97
340273	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN32		822,00
340274	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN40		1435,73
340275	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + trechter DN50		1527,83

**Watts terugstroombeveiliging BA BM met unit**    Conditiegroep : 03/03420

De nieuwe BA BM range terugstroombeveiligingen worden toegepast om de drinkwaterinstallatie en het distributienet te beveiligen tegen vervuiling door terugstroming van vloeistoffen met gevaarklasse 4 zoals gedefinieerd in de EN 1717 en waterwerkbladen 3.8. De BA BM is ontwikkeld conform EN 1717 en EN 12729. Huis in messing. (Unit = trech ter+filter+2xkogelkraan).



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
340276	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN15		676,98
340277	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN20		690,38
340278	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN25		852,25
340279	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN32		1202,01
340297	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN40		1997,59
340298	Watts BA-BM terugstroombeveiliging + unit	DN50		2322,29

**Raminex terugstroombeveiliging****Raminex terugstroombeveiliging MF-EA**    Conditiegroep : 03/03420

Terugstroombeveiliging MF-EA. Klasse EA, controle-aansluiting, gepolijst, glansverchromd, Kiwa.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382379	Raminex MF-EA terugstroombeveiliging, 1/2" bu.dr/bi.dr.	DN 15		16,01
382380	Raminex MF-EA terugstroombeveiliging, 3/4" bu.dr/bi.dr.	DN 20		23,12

**Raminex terugstroombeveiliging MF-EB**    Conditiegroep : 03/03420

Terugstroombeveiliging MF-EB klasse EB, gepolijst, glansverchromd, Kiwa.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382381	Raminex MF-EB terugstroombeveiliging, 1/2" bu.dr/bi.dr.	DN 15		6,48
382382	Raminex MF-EB terugstroombeveiliging, 3/4" bu.dr/bi.dr.	DN 20		9,68

**Raminex terugstroombeveiliging FM-EB**    Conditiegroep : 03/03420

Terugstroombeveiliging FM-EB klasse EB, glansverchromd, Kiwa.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382383	Raminex FM-EB terugstroombeveiliging, 1/2" bi.dr/bu.dr.	DN 15		9,04
382384	Raminex FM-EB terugstroombeveiliging, 3/4" bi.dr/bu.dr.	DN 20		13,72

**Raminex terugstroombeveiliging WF-EA**    Conditiegroep : 03/03420

Terugstroombeveiliging klasse EA controleerbaar Kiwa messing. Kamer t.b.v. doorstroombe grenzer.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382329	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 3/8" wart/bu.dr. messing	DN 10		20,17
382373	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 3/4" wart/bu.dr. messing	DN 15		25,58
382351	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 3/4" wart/bu.dr. verchromd	DN 15		23,19
382376	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 1.1/2" wart/bu.dr.	DN 32		83,18
382377	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 2" wart/bu.dr.	DN 40		139,28
382378	Raminex WF-EA terugstroombeveiliging, 2.1/2" wart/bu.dr.	DN 50		205,02

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Raminex terugstroombeveiliging WF-EA-GWA**

Conditiegroep : 03420

Terugstroombeveiliging klasse EA. Conform NEN-EN 1717. Kiwa-keur. Maximale werkdruk: 10bar (+20°C, non-shock). Maximale bedrijfstemperatuur: +65°C / +90°C (max. 1 uur).  
Materiaal: messing. Wartel x knel. Wartel zijde past op knelfitting 22mm.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382363	Raminex WF-EA-GWA terugstroombeveiliging, wartel 22mm x 22mm knel		DN 20	1	38,10

**Raminex terugstroom beveiligingseenheid EA, met aftapper, 2x knel**

Conditiegroep : 03/03420

Voorzien van controleerbare keerklep en afsluiter. Kan worden ingezet waar, volgens het VEWIN werkblad 3.8, een type EA beveiliging moet worden toegepast.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382301	Raminex terugstroombeveiliging EA, 15mm	Kiwa	2x knel	1	56,68
382302	Raminex terugstroombeveiliging EA, 22mm	Kiwa	2x knel	1	71,82
382303	Raminex terugstroombeveiliging EA, 28mm	Kiwa	2x knel	1	99,89

**Raminex terugstroombeveiliging EA wartel x bu.dr., met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382331	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 3/4"	Kiwa	wart./bu.dr.	1	60,66

**Raminex terugstroombeveiliging EA wartel x bu.dr.** Conditiegroep : 03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan en aftapper.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
329549	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA 3/4" wartel x 3/4 bu.dr.		106mm DN 15	1	57,30

**Raminex terugstroombeveiliging EA knel x wartel, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382330	Raminex terugstroombeveiliging + aftapper EA, 15 x 3/4"	Kiwa	knel/wartel	1	61,45

**Raminex terugstroom beveiligingseenheid EA, met aftapper**

Conditiegroep : 03000

Voorzien van controleerbare keerklep en afsluiter. Kan worden ingezet waar, volgens het VEWIN werkblad 3.8, een type EA beveiliging moet worden toegepast.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382321	Raminex terugstroombeveiliging EA, 3/4" x 15mm	Kiwa	wart. x knel	1	60,83

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2 x bi.dr., met aftapper en hendel**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382332	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1/2"	Kiwa	2x bi.dr.		52,08
382333	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 3/4"	Kiwa	2x bi.dr.		70,01
382334	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1"	Kiwa	2x bi.dr.		91,90

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2 x bi.dr., met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382335	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/4"	Kiwa	2x bi.dr.		227,77
382336	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/2"	Kiwa	2x bi.dr.		379,48
382337	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 2"	Kiwa	2x bi.dr.		552,97

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2 x bu.dr., met aftapper**

Conditiegroep : 03000

Voorzien van controleerbare keerklep en afsluiter. Kan worden ingezet waar, volgens het VEWIN werkblad 3.8, een type EA beveiliging moet worden toegepast.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382311	Raminex terugstroombeveiliging EA, 3/4"	Kiwa	2x bu.dr.		53,09
382312	Raminex terugstroombeveiliging EA, 1"	Kiwa	2x bu.dr.		74,64
382313	Raminex terugstroombeveiliging EA, 1.1/4"	Kiwa	2x bu.dr.		99,60

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2 x bu.dr., met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382338	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/2"	Kiwa	2x bu.dr.		235,34
382339	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.3/4"	Kiwa	2x bu.dr.		389,78
382340	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 2.3/8"	Kiwa	2x bu.dr.		602,40

**Raminex terugstroombeveiliging EA bi.dr. x bu.dr., met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382344	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/4" x 1.1/2"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		252,69
382345	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/2" x 1.3/4"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		389,02
382346	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 2" x 2.3/8"	Kiwa	bi.dr./bu.dr.		587,53

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2x Viega pers, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan. Inclusief 2 x Viega perskoppelingen.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382360	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 15mm	Kiwa	2x Profipr.		79,90
382361	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 22mm	Kiwa	2x Profipr.		101,63
382362	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 28mm	Kiwa	2x Profipr.		145,14
382341	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 35mm	Kiwa	2x Profipr.		322,55
382342	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 42mm	Kiwa	2x Profipr.		531,94
382343	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 54mm	Kiwa	2x Profipr.		799,63

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Raminex terugstroombeveiliging EA 2x Mapress pers, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420



Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382365	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 15mm	Kiwa	2x Mapr.		75,32
382366	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 22mm	Kiwa	2x Mapr.		102,77
382367	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 28mm	Kiwa	2x Mapr.		148,63
382368	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 35mm	Kiwa	2x Mapr.		280,14
382369	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 42mm	Kiwa	2x Mapr.		478,05
382370	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 54mm	Kiwa	2x Mapr.		728,13

**Raminex terugstroombeveiliging EA bi.dr. x Viega Profipress, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420



Conform NEN-EN 1717 met controleerbare keerklep met geïntegreerde kogelkraan.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382347	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/4" x 35mm	Kiwa	bi.dr./Profipr.		295,10
382348	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 1.1/2" x 42mm	Kiwa	bi.dr./Profipr.		455,33
382349	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 2" x 54mm	Kiwa	bi.dr./Profipr.		681,35

**Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA** Conditiegroep : 03420

Uitgevoerd in brons met Long-Life® bovendeel, ontwikkeld volgens NEN-EN 1717. Dit model bestaat uit een controleerbare keerklep met geïntegreerde vrijstroomafsluiter en aftapper. Brons is voorzien van Kiwa-keur. Kan worden ingezet waar volgens Waterwerkblad 3.8 een type EA beveiliging moet worden toegepast.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382392	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 3/4 x 3/4", DN15 + aftap	2x bu.dr.		234,32
382393	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 1" x 1", DN20 + aftap	2x bu.dr.		250,34
382394	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 1.1/4" x 1.1/4", DN25 + aftap	2x bu.dr.		309,74
382395	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 1.1/2" x 1.1/2", DN32 + aftap	2x bu.dr.		462,64
382396	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 1.3/4" x 1.3/4", DN40 + aftap	2x bu.dr.		585,04
382397	Raminex terugstroombeveiliging Premium TBE-EA 2.3/8" x 2.3/8", DN50 + aftap	2x bu.dr.		892,05

**Raminex terugstroom beveiligingseenheid EA Easy Service benedenstrooms, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420



Met kogelafsluiter en tweede kogelafsluiter benedenstrooms.

artikelnr	omschrijving	keur	maat	info	verp.	prijs/st
382357	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 15mm	Kiwa	DN15	2x knel		126,67
382358	Raminex terugstroombeveiliging TBE-EA, 22mm	Kiwa	DN20	2x knel		155,98

**Raminex terugstroom beveiligingseenheid EA Easy Service, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420



Met kogelafsluiters.

artikelnr	omschrijving	keur	maat	info	verp.	prijs/st
382353	Raminex Easy Service terugstroombeveiliging TBE-EA, 15mm	Kiwa	DN15	2x knel		85,57
382354	Raminex Easy Service terugstroombeveiliging TBE-EA, 22mm	Kiwa	DN20	2x knel		98,74
382355	Raminex Easy Service terugstroombeveiliging TBE-EA, 3/4"	Kiwa	DN15	2x bu.dr.		88,26
382356	Raminex Easy Service terugstroombeveiliging TBE-EA, 1"	Kiwa	DN20	2x bu.dr.		98,20

**Raminex keerklepmodule HT**

Conditiegroep : 03600

T.b.v.TBE-EA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360432	Raminex keerklepmodule HT t.b.v.TBE-EA		10,09

**Raminex terugstroom beveiligingseenheid EA Compact-XS**

Conditiegroep : 03/03420

Met kogelafsluiters.

artikelnr	omschrijving	keur	maat	info	verp.	prijs/st
382388	Raminex Compact-XS terugstroombeveiliging TBE-EA, 15mm	Kiwa	DN15	2x knel		39,07
382389	Raminex Compact-XS terugstroombeveiliging TBE-EA, 22mm	Kiwa	DN20	2x knel		47,41
382390	Raminex Compact-XS terugstroombeveiliging TBE-EA + aftapper, 15mm	Kiwa	DN15	2x knel		43,53
382391	Raminex Compact-XS terugstroombeveiliging TBE-EA + aftapper, 22mm	Kiwa	DN20	2x knel		49,24

**Raminex terugstroombeveiligingseenheid QCT-EA** Conditiegroep : 03/03420

Compacte terugstroombeveiliging met controleerbare EA keerklep, een DA beluchter en een geïntegreerde tapkraan. De QCT-EA is geschikt als universele aansluitkraan voor toepassing in alle drinkwater- en cv-installaties, overal waar volgens Waterwerkblad 3.8 voor het ontvangstoestel een EA terugstroombeveiliging geplaatst moet worden, zoals waterleidingcoolers, koffie-, drank- en soepautomaten, stoomovens en ijsmachines.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
382350	Raminex EA terugstroombeveiliging QCT, 1/2" x 3/4"	Kiwa		44,53

**Raminex zegelkap**

Conditiegroep : 03/03420

Kunststof zegelkap met kliksluiting voor wartel 3/4" van QCT-EA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382352	Raminex kunststof verzegelkap t.b.v. wartel 3/4"		3,40

**Raminex terugstroombeveiliging WF-EA Y model** Conditiegroep : 03/03420

Compacte terugstroombeveiliging met controleerbare EA keerklep. De WF-EA is geschikt als universele beveiliging voor toepassing in alle drinkwater- en warmtapwaterinstallaties, waar volgens het Waterwerkblad 3.8 voor het ontvangstoestel een EA terugstroombeveiliging geplaatst moet worden. Model type Y.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
382359	Raminex EA terugstroombeveiliging WF, 3/4" model Y	Kiwa	wart./bu.dr.		39,86

**Raminex terugslagklep, met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420

Messing terugslagklep voorzien van 1x wartel, binnendraad en 1x buitendraad. Met Watts keerklep module. Type EB. Toepasbaar voor drinkwater en CV-installaties. Max. werkdruk 10bar.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
340287	Raminex keerklep + aftap, 1.1/2" (DN32)	Kiwa		89,71
340288	Raminex keerklep + aftap, 1.3/4" (DN40)	Kiwa		174,29
340289	Raminex keerklep + aftap, 2.3/8" (DN50)	Kiwa		257,98

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Raminex terugstroombeveiliging CA, 2x knel met aftapper**

Conditiegroep : 03/03420



Compacte terugstroombeveiliging met een niet-controleerbare CA systeemscheider en een geïntegreerde kogelafsluiter, die het drinkwater beschermt tegen terugstromen (bij zowel terugpersen als terughevelen) van verontreinigd water tot en met vloeistofklasse 3. Inclusief aftapper.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
382325	Raminex terugstroombeveiliging + afsluiter+ aftapper, 15mm 2x knel			159,75
382326	Raminex terugstroombeveiliging + afsluiter + aftapper, 22mm 2x knel			188,50

**Raminex terugstroombeveiliging TBE-CA, bu.dr.** Conditiegroep : 03/03420

Kiwa, niet controleerbaar klasse CA incl. kogelafsluiter, aftapper en filterzeef.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382322	Raminex terugstroombeveiliging TBE-CA 2x 3/4" bu.dr. – DN15		143,39
382323	Raminex terugstroombeveiliging TBE-CA 2x 1" bu.dr. – DN20		171,93

**Raminex terugstroombeveiliging BA**

Conditiegroep : 03

Met kogelafsluiters.



artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
329669	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 15mm	Kiwa	2x knel		698,31
329668	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 22mm	Kiwa	2x knel		721,14
329627	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 28mm	Kiwa	2x knel		963,15
329628	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 1.1/4"	Kiwa	2x bi.dr.		1591,71
329629	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 1.1/2"	Kiwa	2x bi.dr.		1986,32
329630	Raminex terugstroombeveiliging TBE-BA, 2"	Kiwa	2x bi.dr.		2186,37

**Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA type 100 knel**

Conditiegroep : 03/03420

Controleerbaar klasse BA, inclusief 2 Kiwa kogelafsluiters. Filter met vervangbare "Easy Service" cartridge voor horizontale en verticale montage.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
329539	Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA 15mm	2x knel		405,30
329543	Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA 22mm	2x knel		428,14
329544	Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA 3/4"	2x bu.dr.		411,04

**Raminex vervangingscartridge TBE-STBA**

Conditiegroep : 03/03420



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329548	Raminex TBE-STBA vervangingscartridge		220,07

**Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA, type 400**

Conditiegroep : 03420

Kiwa controleerbaar klasse BA geïntegreerde spindelafsluiter filter met vervangbare "Easy Service" cartridge.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382324	Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA type 400 1/2" bu.dr. x slangwartel		410,63

**Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA, type 200** Conditiegroep : 03420

Kiwa controleerbaar klasse BA, filter met vervangbare "Easy Service" cartridge.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382327	Raminex terugstroombeveiliging TBE-STBA type 200 3/4" wartel x slangwartel	1	368,77

**Raminex TBE-AB terugstroombeveiligingseenheid STS-5** Conditiegroep : 03600

Aansluiting: 3/4" x 1" binnendraad. Voeding: 230V / 50Hz. Maximale bedrijfsdruk: 10bar. Maximale bedrijfstemperatuur: +35°C. Beschermingsklasse: IP42. Wordt geleverd inclusief wandhouder, drinkwaterfilter en installatiemateriaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360433	Raminex TBE-AB terugstroombeveiligingseenheid STS-5	1	4497,41

**Raminex terugspoelfilter Drufi+ FR**

Conditiegroep : 03021

Ter bescherming van de drinkwaterinstallatie. Aansluiting: flens. Maximale bedrijfstemperatuur: +30°C. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Keurmerk: DVGW. Aansluitflens niet meegeleverd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360434	Raminex terugspoelfilter Drufi+ FR, PN16	1	492,91

**Raminex aansluitflens Drufi+**

Conditiegroep : 03021

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
360445	Raminex aansluitflens Drufi+ 3/4" bu.dr.	DN20	1	154,05
360446	Raminex aansluitflens Drufi+ 1" bu.dr.	DN25	1	167,55
360447	Raminex aansluitflens Drufi+ 1.1/4" bu.dr.	DN32	1	182,31

**Raminex terugspoelfilter Drufi+ max FR**

Conditiegroep : 03021

Ter bescherming van de drinkwaterinstallatie. Aansluiting: flens. Maximale bedrijfstemperatuur: +30°C. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Keurmerk: DVGW. Aansluitflens niet meegeleverd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360435	Raminex Trg.spoelfilter Drufi+ max FR, PN16	1	985,73

**Raminex aansluitflens Drufi+ max**

Conditiegroep : 03021

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
360448	Raminex aansluitflens Drufi+ max, 1.1/4" bu.dr.	DN32	1	277,26
360449	Raminex aansluitflens Drufi+ max, 1.1/2" bu.dr.	DN40	1	308,01
360450	Raminex aansluitflens Drufi+ max, 2" bu.dr.	DN50	1	369,60

**Raminex terugspoelfilter Ratio DFR**

Conditiegroep : 03021

Ter beschermings van de drinkwaterinstallatie. Uitgevoerd met drukreducerventiel, manometeraansluiting en afvoer. De uitgangsdruk is instelbaar van 1,5 tot 6 bar. Maximale bedrijfstemperatuur: +30°C. Maximale bedrijfsdruk: 16bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360436	Raminex terugspoelfilter Ratio DFR, 1/2" bu.dr.	1	229,86
360437	Raminex terugspoelfilter Ratio DFR, 3/4" bu.dr.	1	241,81
360438	Raminex terugspoelfilter Ratio DFR, 1" bu.dr.	1	257,84

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Raminex terugspoelfilter Ratio FR

Conditiegroep : 03021

Ter bescherming van de drinkwaterinstallatie. Uitgevoerd met manometeraansluitingen en afvoer. Maximale bedrijfstemperatuur: +30°C. Maximale bedrijfsdruk: 16bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360439	Raminex terugspoelfilter Ratio FR, 1/2" bu.dr.		158,31
360440	Raminex terugspoelfilter Ratio FR, 3/4" bu.dr.		169,40
360441	Raminex terugspoelfilter Ratio FR, 1" bu.dr.		185,75



### Raminex terugspoelfilter Ratio FR (HT)

Conditiegroep : 03021

Ter bescherming van de drinkwaterinstallatie. Uitgevoerd met manometeraansluitingen en afvoer. Maximale bedrijfstemperatuur: +80°C. Maximale bedrijfsdruk: 16bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
360442	Raminex terugspoelfilter Ratio FR (HT), 1/2" bu.dr.		187,93
360443	Raminex terugspoelfilter Ratio FR (HT), 3/4" bu.dr.		200,96
360444	Raminex terugspoelfilter Ratio FR (HT), 1" bu.dr.		219,94

## VSH terugstroombeveiliging



### VSH EA Protect met aftap, vlakdichtend

Conditiegroep : 03425

Buitendraad. Max. werkdruk: 10bar (vloeistof). Max. temperatuur: 65°C. Piektemperatuur: 90°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
329515	VSH EA Protect met aftap, vlakdichtend - G3/4		60,23
329516	VSH EA Protect met aftap, vlakdichtend - G1		82,13



### VSH keerklep met aftap Mapress EA

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320740	VSH EA keerklep + aftap Mapress, 15mm		86,85
320741	VSH EA keerklep + aftap Mapress, 22mm		114,07
320742	VSH EA keerklep + aftap Mapress, 28mm		140,45



### VSH keerklep met aftap Henco EA

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320670	VSH EA keerklep + aftap Henco, 16mm		97,91
320755	VSH EA keerklep + aftap Henco, 20mm		97,47
320672	VSH EA keerklep + aftap Henco, 26mm		177,75



### VSH keerklep met aftap Tigris EA

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320760	VSH EA keerklep + aftap Tigris, 16mm		78,11
320761	VSH EA keerklep + aftap Tigris, 20mm		90,74
320762	VSH EA keerklep + aftap Tigris, 25mm		127,20

**VSH keerklep met aftap Profipress EA**

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320770	VSH EA keerklep + aftap Profipress, 12mm		72,70
320771	VSH EA keerklep + aftap Profipress, 15mm		75,80
320773	VSH EA keerklep + aftap Profipress, 22mm		92,48

**VSH keerklep met aftap Sudopress EA**

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320780	VSH EA keerklep + aftap Sudopress, 15mm		71,22
320781	VSH EA keerklep + aftap Sudopress, 18mm		73,98
320783	VSH EA keerklep + aftap Sudopress, 22mm		90,54

**VSH keerklep met aftap Xpress EA**

Conditiegroep : 03081

Keerklep met buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
320785	VSH EA keerklep + aftap Xpress, 15mm		75,43
320786	VSH EA keerklep + aftap Xpress, 18mm		76,24
320787	VSH EA keerklep + aftap Xpress, 22mm		100,81

**VSH controleerbare keerklep Protect met aftapper EA**

Conditiegroep : 03/03425

Vloeistofklasse 1 + 2, zeer korte inbouwmaat, RVS hendel, inclusief aftapper.  
 Werktemperatuur 65°C (piek 90°C), Werkdruk max. 10 bar.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
381216	VSH EA controleerbare keerklep + aftapper, 15mm	Kiwa	2x knel		52,86
381217	VSH EA controleerbare keerklep + aftapper, 22mm	Kiwa	2x knel		66,77

**Oventrop terugstroombeveiliging****Oventrop keerklep, PN25**

Conditiegroep : 03465

Geschikt voor horizontale en verticale inbouw. Maximale bedrijfsdruk: 25bar.  
 Bedrijfstemperatuur: 0°C tot 100°C. Materiaal behuizing: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333558	Oventrop keerklep, 3/8" bi.dr.		42,42
333560	Oventrop keerklep, 1/2" bi.dr.		45,06
333559	Oventrop keerklep, 3/4" bi.dr.		53,34
333561	Oventrop keerklep, 1" bi.dr.		84,48
333563	Oventrop keerklep, 1.1/4" bi.dr.		119,46
333564	Oventrop keerklep, 1.1/2" bi.dr.		160,92
333562	Oventrop keerklep, 2" bi.dr.		243,18

**Oventrop keerklep tussenbouw, PN16**

Conditiegroep : 03465

Met EPDM-afdichting. Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Bedrijfstemperatuur: -10°C tot 120°C.  
 Materiaal behuizing: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333835	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN40		158,58
333836	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN50		179,34
333837	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN65		218,22
333838	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN80		247,20
333839	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN100		290,94
333840	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN125		353,82
333565	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN150		415,56
333841	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN200		567,12
333842	Oventrop keerklep tussenbouwwitvoering, DN250		1188,30

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, PN16

Conditiegroep : 03465

Materiaal: gietijzer. Zittingafdichting: EPDM. Maximale bedrijfsdruk: 16bar  
Bedrijfstemperatuur: 0°C - 120°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333608	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN50		152,04
333609	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN65		173,28
333610	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN80		243,24
333611	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN100		328,44
333612	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN125		425,70
333613	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN150		529,26
333614	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN200		863,52
333615	Oventrop dubbele keerklep tussenbouw, DN250		1301,70

## Caleffi terugstroombeveiliging

### Caleffi terugstroombeveiliging met niet controleerbare lagedrukzone

Conditiegroep : 36001



Inclusief trechter. Behuizing van ontzinkingsvrije messing. Het is aanbevolen een filter van de serie 577 te gebruiken. Type CAa. PN 10. Tmax: 65°C. Volgens: EN 14367.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382282	Caleffi terugstroombeveiliging, oncontroleerbaar; 1/2"		99,46
382283	Caleffi terugstroombeveiliging, oncontroleerbaar; 3/4"		101,79

### Caleffi terugstroombeveiliging met controleerbare lagedrukzone DN80

Conditiegroep : 36001



Behuizing van brons, met flensaansluitingen. PN 16. Inclusief trechter. Stroomopwaarts moet een filter serie 579 voorzien worden. Type BA. PN 10. Tmax: 65°C Interventie drukverschil: 14 kPa. Tegenflens: EN 1092-1. Volgens: EN 12729.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382281	Caleffi terugstroombeveiliging BA DN80		6356,16

### Caleffi terugstroombeveiliging met controleerbare lagedrukzone

Conditiegroep : 36001



Behuizing van ontzinkingsvrije messing. Inclusief trechter. Stroomopwaarts moet een filter serie 577 voorzien worden. Type BA. PN 10. Tmax: 65°C. Interventie drukverschil: 14 kPa. Volgens: EN 12729.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382284	Caleffi terugstroombeveiliging BA, 1/2"		458,87
382285	Caleffi terugstroombeveiliging compact BA, 1/2"		211,35
382286	Caleffi terugstroombeveiliging BA, 1.1/2"		1575,24
382287	Caleffi terugstroombeveiliging BA, 1.1/4"		639,89

### Caleffi terugstroombeveiliging met controleerbare lagedrukzone, bronzen behuizing

Conditiegroep : 36001



Behuizing van brons. Inclusief trechter. Stroomopwaarts moet een filter serie 577 voorzien worden. Type BA. PN 10. Tmax: 65°C. Interventie drukverschil: 14 kPa. Volgens: EN 12729.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382288	Caleffi terugstroombeveiliging BA, 2"		1592,11

## Messing terugslagklep

### Messing terugslagklep, type 790

Conditiegroep : 01829



Binnendraad, 10 bar type 790. Montage horizontaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185343	Messing terugslagklep   1/4" type 790		28,70
185344	Messing terugslagklep   1/2" type 790		36,85
185345	Messing terugslagklep 2" type 790		50,50

**Messing terugslagklep veerbelast, type 5**

Conditiegroep : 01829

Binnendraad I6 bar type 5.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
185104	Messing terugslagklep 1/2" veerbelast		11,61
185105	Messing terugslagklep 3/4" veerbelast		16,22
185346	Messing terugslagklep 1" veerbelast		24,22
185347	Messing terugslagklep 1.1/4" veerbelast		35,41
185348	Messing terugslagklep 1.1/2" veerbelast		49,94
185349	Messing terugslagklep 2" veerbelast		70,63

**Veerbelaste voetklep**

Conditiegroep : 037

Ten behoeve van aanzuigleiding, incl. terugslagklep. Werktemp. 110°C. Ventielkogel uit "Hostaform" met RVS zuigkorf.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614203	Messing veerbelaste voetklep 1"		17,73
614204	Messing veerbelaste voetklep 1.1/4"		23,92
614205	Messing veerbelaste voetklep 1.1/2"		36,08

**Balkeerkleppen****Balkeerklep, gietijzer**

Conditiegroep : 03000

Huis van GGG-40 gietijzer. Coating, elektrostatisch aangebrachte epoxy. PN16

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614215	GY balkeerklep 2 x bi.dr. 1.1/4"		104,10
614216	GY balkeerklep 2 x bi.dr. 1.1/2"		121,16
614217	GY balkeerklep 2 x bi.dr. 2"		158,45
614214	GY balkeerklep 2 x bi.dr. 2.1/2"		251,63

**Watermeters****Raminex watermeter ETKD**

Conditiegroep : 03/03455

Watermeter ETKD-N voor horizontale en verticale inbouw. R80H R40V. telwerk 360° draaibaar. Koud water tot 30°C (kortstondig 50°C) PN16. Voorbereid voor impulsgever I l/impuls.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342010	Raminex watermeter ETKD-N Qn3 2,5m³, 3/4" bu.dr. koud	DN 15		85,22
342017	Raminex watermeter ETKD-N Qn3 4m³, 1" bu.dr. koud	DN 20		98,49

**Raminex watermeter**

Conditiegroep : 03455

Watermeter ETKD-L-M-CC voor horizontale en verticale inbouw. R80H R40V. Telwerk 360° draaibaar. Koud water tot 30°C (kortstondig 50°C) PN16. Voorbereid voor EDC modules-impuls. Uitgevoerd met RVS316 drukplaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
341991	Raminex watermeter ETKD-L-M-CC, 3/4" bu.dr. L=110mm		91,49

**Raminex watermeter ETWD**

Conditiegroep : 03/03455

Eenstraal-droogloper voor warm water, standaard uitvoering met 7 of 8-rollentelwerk (ETWD-N) of 8-rollentelwerk (ETWD-M) en afgeschermde magneetkoppeling. Voorbereid voor montage met impulsgever.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342011	Raminex watermeter ETWD-N Qn³ 2,5m³, 3/4" bu.dr. warm	DN 15		85,22

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Raminex watermeter MNK

Conditiegroep : 03/03455

Meerstraal-natloper voor koud water, standaard uitvoering met 5-rollentelwerk. Geschikt voor drinkwater, koud water tot 30°C (kortstondig 50°C). Voor horizontale en verticale inbouw. Klasse B. Max. bedrijfsdruk: 16 bar. Keur: Kiwa (Qn 1,5 / 2,5 / 3,5 / 6 / 10).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342012	Raminex watermeter MNK Qn 1,5m <sup>3</sup> , 3/4" bu.dr. L=165mm	DN 15		147,71
342014	Raminex watermeter MNK Qn 2,5m <sup>3</sup> , 1" bu.dr. L=190mm	DN 20		162,05
342031	Raminex watermeter MNK Qn 3,5m <sup>3</sup> , 1.1/4" bu.dr. L=260mm	DN 25		248,99
342032	Raminex watermeter MNK Qn 6,0m <sup>3</sup> , 1.1/2" bu.dr. L=260mm	DN 30		248,99
342033	Raminex watermeter MNK Qn 10,0m <sup>3</sup> , 2" bu.dr. L=300mm	DN 40		502,19
342034	Raminex watermeter MNK Qn 15,0m <sup>3</sup> /h <sup>2</sup> , 2.1/2" bu.dr. L=300mm	DN 50		851,77



### Raminex watermeter MTKD-N

Conditiegroep : 03/03455

Meerstraal-droogloper voor koud water, standaard uitvoering met 7 of 8-rollentelwerk (MTKD-N) of 8-rollentelwerk (MTKD-M). Voorbereid voor montage met impulsgever. Geschikt voor drinkwater. Koud water tot 30°C (kortstondig 50°C). Voor horizontale en verticale inbouw. Droog telwerk met afgeschermd magneetkoppeling. Draaibare en individueel graveerbare dekselring. Venster van hoogwaardig UV-bestendig kunststof. Klasse: horizontaal: R80H, vertikaal: R40V (DN50 klasse B). MID gehomologeerd. Max. bedrijfsdruk: 16 bar

Voorbereid voor impulsgever:  
 - 8-rollentelwerk: 1 liter/impuls  
 - 7-rollentelwerk: 10 liter/impuls

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342035	Raminex watermeter MTKD-N, 3/4" bu.dr. (165) 1L	DN 15		208,66
342036	Raminex watermeter MTKD-N, 3/4" bu.dr. (165) 10L	DN 15		208,66
342037	Raminex watermeter MTKD-N, 1" bu.dr. (190) 1L	DN 20		199,30
342038	Raminex watermeter MTKD-N, 1" bu.dr. (190) 10L	DN 20		199,30
342039	Raminex watermeter MTKD-N, 1.1/4" bu.dr. (260) 1L	DN 25		492,14
342040	Raminex watermeter MTKD-N, 1.1/4" bu.dr. (260) 10L	DN 25		492,14
342041	Raminex watermeter MTKD-N, 1.1/2" bu.dr. (260) 1L	DN 30		492,14
342042	Raminex watermeter MTKD-N, 1.1/2" bu.dr. (260) 10L	DN 30		492,14
342043	Raminex watermeter MTKD-N, 2" bu.dr. (300) 1L	DN 40		842,63
342044	Raminex watermeter MTKD-N, 2" bu.dr. (300) 10L	DN 40		842,63
342045	Raminex watermeter MTKD-N, 2.1/2" bu.dr. (300) 1L	DN 50		894,89
342046	Raminex watermeter MTKD-N, 2.1/2" bu.dr. (300) 10L	DN 50		894,89
342047	Raminex watermeter flens (270) 1L	DN 50 flens-aansluiting		867,69
342048	Raminex watermeter flens (270) 10L	DN 50 flens-aansluiting		867,87

### Raminex impulsmodule voor watermeter

Conditiegroep : 03/03455

Impulsmodule voor watermeter type ETKD-N / ETWD-N / RTKD / MTKD / MTWD.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
342073	Raminex impulsmodule voor watermeter		94,39

**Woltman watermeter WI-K-ZF**

Conditiegroep : 03/03455

Woltman irrigatiemeter voor koud water, met demontabele meeteenheid. Robuuste uitvoering voor extreme toepassingen. Voor weinig variërende doorstroming. Toepassing: irrigatie/bewateringssystemen, ideaal als laagtoerige meter voor bronleidingen. Koud water tot 30°C (veiligheid tot 50°C). Voor horizontale en verticale inbouw, drooglopend telwerk. Klasse: horizontaal, verticaal:A.

Zeer gering drukverlies, lage aanloopsnelheid.

Max. bedrijfsdruk: 16 bar (PN16).

Flensboring conform PN10 (alternatief PN16)

Hoogwaardige epoxycoating.

Optioneel:

- Impulsgever (reed, infrarood of namur)

- Digitaal pulstelwerk WR3

Impulswaarden:

- Reed sensor DN 40-125: 0,1 m<sup>3</sup> / 1 m<sup>3</sup>

- Reed sensor DN 150-300: 1 m<sup>3</sup> / 10 m<sup>3</sup>

- Reed sensor DN 400-500: 10 m<sup>3</sup> / 100 m<sup>3</sup>

- Opto/Namur sensor DN 40-125: 0,001 m<sup>3</sup>

- Opto/Namur sensor DN 150-300: 0,01 m<sup>3</sup>

- Opto/Namur sensor DN 400-500: 0,1 m<sup>3</sup>

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342052	Woltman watermeter WI-K-ZF Q50 flens (200)	DN 65	1	755,55

**Woltman watermeter WPD-N**

Conditiegroep : 03/03455

De WPD is een robuuste meter voor grootverbruik. De WPD volgt de oude WPH op en voldoet aan de laatste normen OIML en MID. De demontabele meeteenheid is voorzien van een geïntegreerde modulatorschijf en is daardoor geschikt voor moderne uitleessystemen. De meter kan dus met behulp van een module rechtstreeks op bijvoorbeeld een Mbus-systeem aangesloten worden. Het huis van de WPD is flow-geoptimaliseerd en de meetinzet onder MID-normering uitwisselbaar. Nieuwe meters mogen alleen nog geproduceerd worden met MID-toelating. Voor horizontale en verticale inbouw. water tot 30°C (kortstondig 50°C) / voorbereid voor impulsgever. RI00H

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342063	Woltman watermeter WPD-N/Q3 40m <sup>3</sup>	DN65/L=200	1	1028,99
342065	Woltman watermeter WPD-N/Q3 100m <sup>3</sup> flens 8g.	DN100/L=250	1	1318,25

**Raminex watermeterkoppeling, 2-delig met afdichtingsring**

Conditiegroep : 03455

Wartel binnendraad x tule buitendraad, messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
302810	watermeterkoppeling 2-delig 3/4" wartel x 1/2" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 15	1	6,00
302811	watermeterkoppeling 2-delig 1" wartel x 3/4" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 20	1	13,44
302812	watermeterkoppeling 2-delig 1.1/4" wartel x 1" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 20	1	22,19
302813	watermeterkoppeling 2-delig 1.1/2" wartel x 1.1/4" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 30	1	34,43
302814	watermeterkoppeling 2-delig 2" wartel x 1.1/2" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 40	1	50,49
302815	watermeterkoppeling 2-delig 2.1/2" wartel x 2" bu.dr. met ring, verzegelbaar	DN 50	1	95,53

**Raminex watermeterkoppeling, 2-delig**

Conditiegroep : 03

Wartel x knel, messing.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
302816	watermeterkoppeling 2-delig 3/4" wartel x 15mm knel	DN 15	1	14,10
302817	watermeterkoppeling 2-delig 1" wartel x 22mm knel	DN 20	1	20,39

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Watermeterbeugel, laag model 80mm**

Conditiegroep : 03/03455

Instroomzijde bu.dr., vast instelbaar uitstroomzijde bu.dr., met schuifkoppelingen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
341992	Watermeterbeugel, laag L= 110mm	1,5 m <sup>3</sup> /h, incl. kopp. 3/4" x 3/4"		132,99
342025	Watermeterbeugel, laag L= 165mm	3 m <sup>3</sup> /h, incl. kopp. 1/2" x 3/4"		145,47
342026	Watermeterbeugel, laag L= 190mm	5 m <sup>3</sup> /h, incl. kopp. 3/4" x 1"		172,17

**Watermeterbeugel set, laag model 80mm**

Conditiegroep : 03/03455

GWA set Qn 1,5 m<sup>3</sup>/h. RVS watermeterbeugel met geïntegreerde kogelkranen en koppelingen, aftapper, bevestigingsmateriaal. Laag model 80mm. Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
342021	Watermeterbeugel set, 3/4" bi.dr. x 15/22mm, L=110mm		279,23
342023	Watermeterbeugel set, 3/4" bi.dr. x 22/15mm, L=165mm		280,21
342024	Watermeterbeugel set, 22 knel x 22/15mm, L=165mm		283,82
341993	Raminex watermeterbeugel set, 3/4" bi.dr. x 22 knel, L=190mm		312,33
341994	Raminex watermeterbeugel set, 1" x 1" bi.dr., L=260mm		428,90
341995	Raminex watermeterbeugel set, 28mm x 28mm knel, L=260mm		449,37
341996	Raminex watermeterbeugel set, 1.1/4" x 1.1/4" bi.dr., L=260mm		591,44
341997	Raminex watermeterbeugel set, 1.1/4" x 1.1/4" bi.dr., L=260mm		863,30
341998	Raminex watermeterbeugel set, 1.1/2" x 1.1/2" bi.dr., L=260mm		926,95
341999	Raminex watermeterbeugel set, 2" x 2" bi.dr., L=300mm		1241,98

**Watermeterbeugel, hoog model verstelbaar 90 - 132mm**

Conditiegroep : 03/03455

Instroomzijde bu.dr., vast instelbaar, uitstroomzijde bu.dr., vast instelbaar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
342027	Watermeterbeugel, hoog L= 165mm	3 m <sup>3</sup> /h, incl. kopp. 3/4" x 3/4"		179,85
342028	Watermeterbeugel, hoog L= 190mm	5 m <sup>3</sup> /h, incl. kopp. 3/4" x 1"		188,81

## 6.63

### Kemper sanitaire appendages

Sanitaire appendages van brons en roestvaststaal zijn corrosiebestendig, onderhoudsvrij en makkelijk te monteren en hebben het Kiwa keur. De afsluiters en verdelerappendages zijn er in veel variaties, geheel in brons. Met beproefde dichtingen aan kegel en spindel. Ook veiligheidsappendages ter bescherming van drinkwater volgens DIN EN 1717. Betrouwbare, zekere en technisch doorontwikkelde oplossingen. Met stabiele veiligheidsfunctie voor duurzame veiligheid. De circulatie regelventielen bieden een uitstekende mogelijkheid voor drinkwaterverdelingen circulatie. Betrouwbaar, regeltechnisch stabiel robuuste uitvoering. Deze circulatie-regelventielen stellen afhankelijk van de temperatuur in de aftakleiding, automatisch een hydraulische balans in tussen de aftakleidingen onderling, op basis van dynamische temperatuurafhankelijkheid.





## Kemper, afsluiters/stopkranen



### Stopkraan brons, met buitendraad, brons bovendeel en aftapgelegenheid. Type 1732G

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389848	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN15 3/4"	Kiwa	bu.dr.		98,47
389849	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN20 1"	Kiwa	bu.dr.		120,75
389850	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN25 1.1/4"	Kiwa	bu.dr.		155,94
389851	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN32 1.1/2"	Kiwa	bu.dr.		227,66
389852	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN40 1.3/4"	Kiwa	bu.dr.		228,15
389853	Kemper stopkraan brons bovendeel en aftap gel. DN50 2.3/8"	Kiwa	bu.dr.		323,67



### Stopkraan brons, met buitendraad, messing bovendeel en aftapgelegenheid. Type 1742G

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389856	Kemper stopkraan messing bovendeel en aftap gel. DN15 3/4"	Kiwa	bu.dr.		81,17
389857	Kemper stopkraan messing bovendeel en aftap gel. DN20 1"	Kiwa	bu.dr.		101,83
389858	Kemper stopkraan messing bovendeel en aftap gel. DN25 1.1/4"	Kiwa	bu.dr.		122,80
389859	Kemper stopkraan messing bovendeel en aftap gel. DN32 1.1/2"	Kiwa	bu.dr.		172,71
389860	Kemper stopkraan messing bovendeel en aftap gel. DN40 1.3/4"	Kiwa	bu.dr.		229,72



### Stopkraan brons, met binnendraad en aftapgelegenheid. Type 190

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389864	Kemper stopkr. brons type 190, DN15 1/2"	Kiwa	bi.dr.		92,36
389865	Kemper stopkr. brons type 190, DN20 3/4"	Kiwa	bi.dr.		110,48
389866	Kemper stopkr. brons type 190, DN25 1"	Kiwa	bi.dr.		141,86
389867	Kemper stopkr. brons type 190, DN32 1.1/4"	Kiwa	bi.dr.		213,22
389869	Kemper stopkr. brons type 190, DN50 2"	Kiwa	bi.dr.		261,43



### Stopkraan brons, met M-contour aansl. type 1902, met aftapgelegenheid

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389130	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 15mm	Kiwa	M-contour		123,59
389131	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 22mm	Kiwa	M-contour		141,57
389132	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 28mm	Kiwa	M-contour		186,19
389133	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 35mm	Kiwa	M-contour		268,02
389134	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 42mm	Kiwa	M-contour		327,61
389135	Kemper stopkr. brons type 1902+aftap, 54mm	Kiwa	M-contour		461,84



### Stopkraan brons, met V-contour aansl. type 1903, met aftapgelegenheid

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389160	Kemper stopkr. brons type 1903+aftap, 15mm	Kiwa	V-contour		123,59
389161	Kemper stopkr. brons type 1903+aftap, 22mm	Kiwa	V-contour		141,57
389163	Kemper stopkr. brons type 1903+aftap, 35mm	Kiwa	V-contour		268,02
389164	Kemper stopkr. brons type 1903+aftap, 42mm	Kiwa	V-contour		327,61
389165	Kemper stopkr. brons type 1903+aftap, 54mm	Kiwa	V-contour		461,84

**Stopkraan brons, met Mepla aansl. Type 1904 met aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389180	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 16mm	Kiwa	Mepla		124,30
389181	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 20mm	Kiwa	Mepla		124,30
389182	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 26mm	Kiwa	Mepla		142,79
389183	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 32mm	Kiwa	Mepla		187,46
389184	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 40mm	Kiwa	Mepla		270,23
389185	Kemper stopkr. brons type 1904+aftap, 50mm	Kiwa	Mepla		331,19

**Stopkraan RVS met buitendraad Type 073**

Conditiegroep : 03939

Beide zijden met buitendraad. Aansluitkoppelingen t.b.v. Mapress en Viega apart bestellen.

Viega : artikelnr 388485 t/m 388497

Mapress : artikelnr 386610 t/m 388626

artikelnr	omschrijving	keur	info	verp.	prijs/st
389425	Kemper stopkr. RVS type 073, 3/4"	Kiwa	2x bu.dr.		188,94
389432	Kemper stopkr. RVS type 073+aftap, 1"	Kiwa	2x bu.dr.		295,29
389433	Kemper stopkr. RVS type 073+aftap, 1.1/4"	Kiwa	2x bu.dr.		369,71
389434	Kemper stopkr. RVS type 073+aftap, 1.1/2"	Kiwa	2x bu.dr.		471,44

**Kemper, regelventielen****Thermost. circulatie regelklep brons, 50 - 65gr. Type 141 / 143**

Conditiegroep : 03939

Wordt geleverd zonder aftapper en thermometer, deze dienen apart besteld te worden.

Regelkleppen met draadaansluiting worden geleverd zonder koppelingen.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389030	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	3/4" - bu.dr.		163,85
389031	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	1" - bu.dr.		180,85
389032	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	1.1/4" - bu.dr.		227,46
389033	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	15 mm Mapr.		182,91
389038	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	1/2" - bi.dr.		167,18
389039	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	3/4" - bi.dr.		184,55
389040	Kemper thermost. regelklep brons, type 141/143, 50 - 65gr	Kiwa	1" - bi.dr.		234,48

**Afsluiter met buitendraad en aftapgelegenheid**

Conditiegroep : 03939

Het Multi-fix-plus handmatige regelventiel, inclusief stop en thermometer. Uitgerust met een onderhoudsvrije spindelafdichting met een zelf smerende EPDM-lippendichting. Kan afgesloten worden zonder de voorinstellingen te veranderen en is vrij van dode ruimtes. Met een ingang voor temperatuur sensoren Pt 1000. PN 16 met een max bedrijfstemperatuur van 100 graden. NEN/NBN EN 1213 gecertificeerd.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389592	Kemper afsluiter DN15, 3/4" bu.dr. met aftapgelegenheid	Kiwa		175,21
389593	Kemper afsluiter DN20, 1" bu.dr. met aftapgelegenheid	Kiwa		187,84
389594	Kemper afsluiter DN25, 1.1/4" bu.dr. met aftapgelegenheid	Kiwa		222,96
389595	Kemper afsluiter DN32, 1.1/2" bu.dr. met aftapgelegenheid	Kiwa		291,49
389596	Kemper afsluiter DN40, 1.3/4" bu.dr. met aftapgelegenheid	Kiwa		550,09

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Kemper, veiligheidsappendages



### Afsluiter keerklep combinatie, brons Type EA Type 145 2G

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen. Met aftapgelegenheid.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389840	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN15 3/4"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		152,43
389841	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN20 1"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		169,77
389842	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN25 1.1/4"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		214,43
389843	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN32 1.1/2"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		312,69
389844	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN40 1.3/4"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		360,98
389845	Kemper EA afsl.keerklep brons, DN50 2.3/8"	Kiwa	bu.dr.+ aftap.		498,84

### Terugstroombeveiliging, controleerbaar, brons Type EA, Type 158 / 159

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.



artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389598	Kemper EA keerklep control. brons, DN15 3/4"	Kiwa	2x bu.dr.		98,24
389081	Kemper EA keerklep control. brons., DN20 1"	Kiwa	2x bu.dr.		113,25
389082	Kemper EA keerklep control. brons., DN25 1.1/4"	Kiwa	2x bu.dr.		148,20
389083	Kemper EA keerklep control. brons., DN32 1.1/2"	Kiwa	2x bu.dr.		229,81
389846	Kemper EA keerklep control. brons., DN40 1.3/4"	Kiwa	2x bu.dr.		276,47
389847	Kemper EA keerklep control. brons., DN50 2.3/8"	Kiwa	2x bu.dr.		328,03

### Losse Kemper keerklep

Conditiegroep : 03939

Geschikt voor de EA beveiligingen met figuur nummer 145, 146, 158 en 159.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389342	Kemper losse keerk., DN20		30,86
389343	Kemper losse keerk., DN25		39,64



### Terugstroombeveiliging, brons type BA Type 360

Conditiegroep : 03939

Koppelingen en stopkranen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389200	Kemper BA terugstroombeveiliging brons, 3/4"	Kiwa	2 x bu.dr.		705,59
389201	Kemper BA terugstroombeveiliging brons, 1"	Kiwa	2 x bu.dr.		799,98
389202	Kemper BA terugstroombeveiliging brons, 1.1/4"	Kiwa	2 x bu.dr.		875,19
389203	Kemper BA terugstroombeveiliging brons, 1.1/2"	Kiwa	2 x bu.dr.		1258,61
389212	Kemper BA terugstroombeveiliging brons, 1.3/4"	Kiwa	2 x bu.dr.		1469,48

### Tapkraan met geïntegreerde BA beveiliging t/m waterklasse 4 (DN10)

Conditiegroep : 03939



artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389226	Kemper tapkr.+ BA bev. t/m klasse 4, DN10	Kiwa	1/2 x 3/4" bu.dr.		316,56

**Tapkraan met geïntegreerde BA beveiliging t/m waterklasse 4**

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389214	Kemper tapkraan + BA beveiliging t/m klasse 4, DN15	Kiwa	1/2 x 3/4" bu.dr.	1	362,38
389215	Kemper tapkraan+ BA beveiliging t/m klasse 4, DN20	Kiwa	3/4 x 1" bu.dr.	1	377,73
389218	Kemper tapkraan + BA beveiliging t/m klasse 4, DN25	Kiwa	1 x 1.1/4" bu.dr.	1	384,49

**Terugstroombeveiliging, brons type CA Type 362**

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389204	Kemper CA terugstroombeveiliging brons, 3/4"	Kiwa	2 x bu.dr.	1	198,25
389205	Kemper CA terugstroombeveiliging brons, 1"	Kiwa	2 x bu.dr.	1	216,29

**CV vulcombinatie met CA beveiliging Type 364**

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	aansl.	verp.	prijs/st
389211	Kemper CV vulcombinatie Full-Matic	dvgw	2 x bu.dr.	1	499,84

**FK-5 beveiligingstoestel**

Conditiegroep : 03939

Drinkwater moet tegen niet-drinkwater beschermd worden. Afhankelijk van de mate van het gevaar worden vloeistoffen ingedeeld in klasse 1 tot en met 5. Vloeistofklasse 5 vormt daarbij een zeer groot gevaar voor de volksgezondheid. Ze kunnen (pathogene) bacteriën of virussen bevatten en mogen daarom in geen geval - ook niet in geringe hoeveelheden - met drinkwater in contact komen. De Waterwerkbladen 4.1 en 4.2 in combinatie met de NEN/ NBN EN 1717 stellen de hoogste eisen aan de te installeren beveiliging: een onderbreking tussen deze vloeistoffen en de drinkwaterleiding.

De besturing van de FK-5 is eenvoudige bediening middels het touchscreen, grote hydraulische capaciteit. Variabele bedrijfstijden instelbaar, aanstuurmogelijkheid van externe doseer- en pompompen, spoelen van de aanvoerleidingen en reiniging van de tank en uitlezen van verbruiks- en bedrijfsgegevens via USB-poort, uitgerust met beveiliging tegen bevriezing. Voldoet aan de Kiwa-beoordelingsrichtlijn BRL-KI 4030 "Terugstroombeveiligingen, Familie A, Type A, B, C, D, F en G conform NEN-EN 1717". Voorzien van KIVA-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389206	Kemper FK-5 beveiligingstoestel DN20	1	5982,72
389207	Kemper FK-5 beveiligingstoestel DN25	1	6428,26

**Monstername ventiel RVS Type 087**

Conditiegroep : 03939

Voor alle appendages van DN 15 t/m DN150. Een monstername ventiel voor bepaling van chemische en microbiologische parameters in drink-bad en zwembadwater. Kan met vlam gesteriliseerd worden. Ventiel en uitloop 360° graden draaibaar.

artikelnr	omschrijving	toepassing	verp.	prijs/st
389494	Kemper monstername ventiel RVS, DN6	DN15-50	1	253,77

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Control-plus flowmeter met temperatuurmetering Type I38

Conditiegroep : 03939

Beide zijden voorzien van buitendraad. Nauwkeurige meting van volumestroming en meetnauwkeurigheid.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389351	Kemper control-plus flowmeter+ temp.meting, DN15	1	623,10

## Kemper, beveiliging / regelafsluiters



### Drukreduceerventiel met geïntegreerd filter Type 709 / 710

Conditiegroep : 03939

Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389300	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN15 3/4"	dvgw	1	162,14
389301	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN20 1"	dvgw	1	175,66
389302	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN25 1.1/4"	dvgw	1	199,22
389303	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN32 1.1/2"	dvgw	1	297,15
389874	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN40 1.3/4"	dvgw	1	524,53
389875	Kemper reduc.vent., koudw./lucht, DN50 2.3/8"	dvgw	1	600,08



### Veiligheidsgroep compleet Type 714 / 715 / 716

Conditiegroep : 03939

Voor boilers tot 1000 liter. Aansluitkoppelingen apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389315	Kemper veiligheidsgroep compl. 6 bar, 1"	dvgw	1	441,96
389317	Kemper veiligheidsgroep compl. 6 bar, 1.1/2"	dvgw	1	551,19
389320	Kemper veiligheidsgroep compl. 8 bar, 1.1/2"	dvgw	1	551,19

## Kemper, aansluitkoppelingen



### Aansluitkoppelingen binnendraad Type 476

Conditiegroep : diverse

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389250	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 3/4" x 15	Kiwa	1	11,66
389251	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 1" x 22	Kiwa	1	15,56
389252	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 1.1/4" x 28	Kiwa	1	28,49
389253	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 1.1/2" x 35	Kiwa	1	42,96
389254	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 1.3/4" x 42	Kiwa	1	59,53
389255	Kemper aansl.kopp.uni. bi.dr/spie, 2.3/8" x 54	Kiwa	1	80,95
394292	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 3/4" x 15	Kiwa	1	12,02
394293	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 1" x 22	Kiwa	1	15,23
394297	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 1.1/4" x 28	Kiwa	1	26,66
394299	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 1.1/2" x 35	Kiwa	1	24,18
394301	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 1.3/4" x 42	Kiwa	1	47,69
394304	aansl.kopp. voor Mapr: koper, 2.3/8" x 54	Kiwa	1	67,95
395315	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 3/4" x 15	Kiwa	1	8,65
395321	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 1" x 22	Kiwa	1	8,78
395324	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 1.1/4" x 28	Kiwa	1	14,71
395326	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 1.1/2" x 35	Kiwa	1	17,24
395328	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 1.3/4" x 42	Kiwa	1	32,27
395331	aansl.kopp. voor Profipr: koper, 2.3/8" x 54	Kiwa	1	45,78
388485	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1/2" x 15	Kiwa	1	32,93
388486	aansl.kopp. voor Viega RVS, 3/4" x 15	Kiwa	1	27,44
388489	aansl.kopp. voor Viega RVS, 3/4" x 22	Kiwa	1	47,54
388490	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1" x 22	Kiwa	1	39,58
388491	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1" x 28	Kiwa	1	61,58

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
388492	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1.1/4" x 28	Kiwa		51,41
388493	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1.1/2" x 35	Kiwa		58,25
388494	aansl.kopp. voor Viega RVS, 1.3/4" x 42	Kiwa		78,67
388495	aansl.kopp. voor Viega RVS, 2" x 42	Kiwa		94,41
388496	aansl.kopp. voor Viega RVS, 2.3/8" x 54	Kiwa		106,15
388497	aansl.kopp. voor Viega RVS, 2.1/2" x 54	Kiwa		127,34
386610	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 3/4" x 15	Kiwa		31,84
386611	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 3/4" x 18	Kiwa		40,87
386612	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 1" x 22	Kiwa		45,97
386613	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 1.1/4" x 28	Kiwa		59,87
386614	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 1.1/2" x 35	Kiwa		67,77
386615	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 1.3/4" x 42	Kiwa		92,00
386616	aansl.kopp. voor Mapress RVS, 2.3/8" x 54	Kiwa		123,90
389288	aansl.kopp. 2 x bi.dr., 3/4" x 1/2"	Kiwa		28,49
389289	aansl.kopp. 2 x bi.dr., 1" x 3/4"	Kiwa		40,11
389870	Kemper aansl. kopp. 2 x bi.dr., DN25 1" x 1.1/4"	Kiwa		60,26
389871	Kemper aansl. kopp. 2 x bi.dr., DN32 1.1/4" x 1.1/2"	Kiwa		80,32
389872	Kemper aansl. kopp. 2 x bi.dr., DN40 1.1/2" x 1.3/4"	Kiwa		103,58
389873	Kemper aansl. kopp. 2 x bi.dr., DN50 2" x 2.3/8"	Kiwa		160,86
389885	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN15, 3/4"			41,83
389886	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN20, 1"			49,04
389887	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN25, 1.1/4"			54,42
389888	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN32, 1.1/2"			59,71
389889	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN40, 1.3/4"			155,27
389890	Kemper dubb. kopp. met 2x wartelmoer DN50, 2.3/8"			226,07

### Kemper aftapper brons/kunststof

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389330	Kemper aftapper, 1/4"	Kiwa		22,80
389331	Kemper aftapper, 3/8"	Kiwa		29,89



### Kemper aftapper RVS

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389496	Kemper aftapper RVS, 1/4"	Kiwa		56,83



### Kemper aftapper brons

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389328	Kemper aftapper, 1/2"	Kiwa		162,22
389329	Kemper aftapper, 3/4"	Kiwa		179,49



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Kemper manometer**

Conditiegroep : 03939

Schaal: 0-10 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389332	Kemper manometer axiaal, 1/4"		30,00
389333	Kemper manometer radiaal, 1/4"		30,00

**Kemper monsternamekraan**

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389110	Kemper monsternamekraan, DN15 - DN50		171,44

**Kemper temperatuurmeter**

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
389485	Kemper temperatuur meter		19,84

## Kemper, isolatieschalen

**Isolatieschaal voor afsluiters Type 471**

Conditiegroep : 03939

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389220	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN15	iso3822		25,00
389221	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN20	iso3822		27,38
389222	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN25	iso3822		30,03
389223	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN32	iso3822		40,43
389224	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN40	iso3822		57,94
389225	Kemper univ. vrijstr. en spindelafsl., DN50	iso3822		63,06
389230	Kemper voor multitherm regelventiel, DN15	iso3822		25,00
389231	Kemper voor multitherm regelventiel, DN20	iso3822		27,38
389232	Kemper voor multitherm regelventiel, DN25	iso3822		31,78

**Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus**

Conditiegroep : 03939

Materiaal: geschuimd polyethyleen. Geluidsisolerend.

artikelnr	omschrijving	keur	verp.	prijs/st
389271	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN15			27,77
389272	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN20			30,43
389273	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN25			35,28
389274	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN32			48,91
389275	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN40			66,70
389276	Kemper isolatieschaal Multi-Fix-Plus, DN50			79,73

# 6.64

## Oventrop sanitaire appendages







### Oventrop Aquastrom F stopkraan

Conditiegroep : 03932

Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Zonder aftap. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333265	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN15, 1/2" bi.dr.		88,83
333266	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN20, 3/4" bi.dr.		100,04
333269	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN25, 1" bi.dr.		129,09
333294	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN32, 1.1/4" bi.dr.		192,59
333296	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN40, 1.1/2" bi.dr.		224,91
333303	Oventrop Aquastrom F stopkraan, DN50, 2" bi.dr.		290,37



### Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap

Conditiegroep : 03932

Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Met aftapkogelkraan 1/4". Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333268	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1/2" bi.dr.		119,76
333271	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 3/4" bi.dr.		131,10
333277	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1" bi.dr.		160,40
333298	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1.1/4" bi.dr.		228,12
333301	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1.1/2" bi.dr.		267,62
333307	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 2" bi.dr.		326,21



### Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, pers

Conditiegroep : 03932

Materiaal: brons. Perscontour: M/V/SA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333274	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø15mm		138,92
333278	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø22mm		165,88
333282	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø28mm		207,65
333306	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø35mm		315,38
333309	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø42mm		404,78
333311	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, Ø54mm		493,54



### Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, bu.dr.

Conditiegroep : 03932

Aan beide zijden voorzien van buitendraad volgens DIN ISO 228. Met aftapkogelkraan 1/4". Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333275	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1/2" bu.dr.		141,56
333276	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 3/4" bu.dr.		158,32
333281	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1" bu.dr.		192,59
333300	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1.1/4" bu.dr.		264,41
333305	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 1.1/2" bu.dr.		308,20
333310	Oventrop Aquastrom F stopkraan + aftap, 2" bu.dr.		430,42



### Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep

Conditiegroep : 03932

Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Met ontluuchtingskogelkraan 1/4". Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333270	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN15, 1/2" bi.dr.		129,09
333273	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN20, 3/4" bi.dr.		138,41
333279	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN25, 1" bi.dr.		171,30
333299	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN32, 1.1/4" bi.dr.		243,37
333302	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN40, 1.1/2" bi.dr.		270,27
333308	Oventrop Aquastrom KFR stopkraan + keerklep, DN50, 2" bi.dr.		352,36

**Oventrop Aquastrom R keerklep**

Conditiegroep : 03932

Geschikt voor universele aansluiting van leidingen en appendages. Aan beide zijden voorzien van buitendraad volgens DIN ISO 228. Met controleopeningen 1/4". Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333350	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN15, 2 x 3/4" bu.dr.		68,80
333351	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN20, 2 x 1" bu.dr.		78,31
333352	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN25, 2 x 1 1/4" bu.dr.		96,08
333353	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN32, 2 x 1.1/2" bu.dr.		144,77
333354	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN40, 2 x 1.3/4" bu.dr.		175,83
333355	Oventrop Aquastrom R keerklep, DN50, 2 x 2.3/8" bu.dr.		205,13

**Oventrop Optibal TW kogelkraan, bi.dr.**

Conditiegroep : 03932

Uitgevoerd met verlengde kunststof hendel. Met volledige doorlaat. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333260	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN15, 1/2" bi.dr.		42,02
333261	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN20, 3/4" bi.dr.		49,96
333262	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN25, 1" bi.dr.		65,14
333264	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN32, 1.1/4" bi.dr.		87,63
333293	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN40, 1.1/2" bi.dr.		128,08
333295	Oventrop Optibal TW kogelkraan, DN50, 2" bi.dr.		199,40

**Oventrop Optibal TW kogelkraan, pers**

Conditiegroep : 03932

Materiaal: brons. Perscontour: M/V/SA.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333263	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø15mm		81,40
333267	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø22mm		111,32
333272	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø28mm		134,76
333280	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø35mm		174,51
333297	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø42mm		226,80
333304	Oventrop Optibal TW kogelkraan, Ø54mm		294,53

**Oventrop thermostatische regelafsluiter**

Conditiegroep : 03932

Afsluitbaar, voorinstelbaar; slangaftap ingebouwd voor de thermische regeleenheid inclusief isolatie en thermometer. Druktap klasse: PN16. Temperatuur instelbereik: 40-65°C. Materiaal behuizing: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333203	Oventrop thermostatische regelafsluiter; DN15, 1/2" bi.dr.		225,98
333369	Oventrop thermostatische regelafsluiter; DN20, 3/4" bi.dr.		232,16
333372	Oventrop thermostatische regelafsluiter; DN25, 1" bi.dr.		278,08

**Oventrop Aquastrom thermostatische afsluiter**

Conditiegroep : 03932

Afsluiterbaar en voorinstelbaar. Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Zonder slangaftapping, thermometer en isolatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333360	Oventrop Aquastrom thermostatische afsluiter; 1/2" bi.dr.		150,07
333361	Oventrop Aquastrom thermostatische afsluiter; 3/4" bi.dr.		155,99
333366	Oventrop Aquastrom thermostatische afsluiter; 1" bi.dr.		201,98

**Oventrop Aquastrom T plus thermostatische afsluiter** Conditiegroep : 03932

Aan beide zijden voorzien van persaansluitingen. Materiaal: brons. Inclusief isolatieschalen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333373	Oventrop Aquastrom T plus thermostatische afsluiter; Ø15mm		289,36
333374	Oventrop Aquastrom T plus thermostatische afsluiter; Ø22mm		313,24
333375	Oventrop Aquastrom T plus thermostatische afsluiter; Ø28mm		389,28

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie**

Conditiegroep : 03932



Maximale bedrijfsdruk: 16bar. Uitgevoerd met beveiligde, controleerbare, traploze voorinstelling. Aan beide zijden draadaansluiting volgens DIN ISO 228. Materiaal behuizing en kopstuk: brons. Materiaal spindel en afsluitkegel: messing (ontzinkingsvrij). Kegel met afdichting van PTFE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333362	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie, 1/2" bu.dr.		164,87
333204	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie, 1" bu.dr.		174,57
333212	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie, 1.1/4" bu.dr.		194,86
333367	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie, 1.1/2" bu.dr.		217,67

**Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter + isolatie**

Conditiegroep : 03932



Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Materiaal: brons. Inclusief isolatieschalen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333363	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter; 1/2" bi.dr.		169,09
333364	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter; 3/4" bi.dr.		178,48
333365	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter; 1" bi.dr.		199,71
333368	Oventrop Aquastrom C stranginregelafsluiter; 1.1/4" bi.dr.		223,02

**Oventrop Aquastrom P monsterafname afsluiter**

Conditiegroep : 03932



Materiaal: brons/RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333284	Oventrop Aquastrom P monsterafname afsluiter; 1/4" bu.dr.		107,16
333285	Oventrop Aquastrom P monsterafname afsluiter; 3/8" bu.dr.		115,73

**Oventrop Aquastrom C isolatieschaal**

Conditiegroep : 03932



Met uitsparing voor Aquastrom P monsterafname afsluiter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333357	Oventrop Aquastrom C isolatieschaal, DN15/20		48,51
333358	Oventrop Aquastrom C isolatieschaal, DN25		53,61
333359	Oventrop Aquastrom C isolatieschaal, DN32		58,21

**Oventrop Aquastrom K thermische koudwaterinregelafsluiter**

Conditiegroep : 03932



Aan beide zijden voorzien van binnendraad volgens EN 10226-1. Watertemperatuur: max. 25°C. Met isolatie voorbereiding. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333370	Oventrop Aquastrom K thermische koudwaterinregelafsluiter 6-18gr; 2 x 1/2" bi.dr.		233,35
333371	Oventrop Aquastrom K thermische koudwaterinregelafsluiter 12-24gr; 2 x 1/2" bi.dr.		233,35

**Oventrop Brawa-Mix thermostatisch mengventiel, bu.dr.**

Conditiegroep : 03531



Zonder beveiliging. Exclusief wartels. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333242	Oventrop Brawa-Mix thermostatisch mengventiel, 1" bu.dr.		170,39

**Oventrop Brawa-Mix thermostatisch mengventiel, bi.dr.**

Conditiegroep : 03531



Zonder beveiliging. Voorzien van verzegelbare beschermkap. Vooringesteld op 57°C. Inclusief 3 wartels en afdichtingen. Materiaal: brons.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333243	Oventrop Brawa-Mix thermostatisch mengventiel, DN25		181,23

**Oventrop Brawa-Mix mengventiel**

Conditiegroep : 03531

Instelbereik: 35-65°C. Met beveiliging tegen verbranding. Aan beide zijden voorzien van buitendraad volgens DIN ISO 228.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333330	Oventrop Brawa-Mix mengventiel, 3 x 1" bu.dr.		154,99
333334	Oventrop Brawa-Mix mengventiel, 3 x 1.1/4" bu.dr.		491,37
333335	Oventrop Brawa-Mix mengventiel, 3 x 1.1/2" bu.dr.		517,83

**Oventrop Brawa-Mix mengventiel bu.dr.**

Conditiegroep : 03531

Instelbereik: 35-50°C. Met beveiliging tegen verbranding. Aan beide zijden voorzien van buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333332	Oventrop Brawa-Mix mengventiel, 3 x 1" bu.dr. + 3 wartels		221,43
333331	Oventrop Brawa-Mix mengventiel, 3 x 1" bu.dr.		205,10

**Oventrop Brawa-Mix isolatieschaal**

Conditiegroep : 03932

Voor tapwatermengkraan van EPP volgens EnEV. Bouwmateriaalklasse B2 volgens DIN 4102.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333348	Oventrop Brawa-Mix isolatieschaal, DN20		19,53
333349	Oventrop Brawa-Mix isolatieschaal, DN25-32		20,35

**Oventrop NG 50 thermometer**

Conditiegroep : 03932

Bimetaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333356	Oventrop NG 50 thermometer		20,60

**Oventrop LW TQ voelerelement PT1000**

Conditiegroep : 03932

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333662	Oventrop LW TQ voelerelement PT1000		80,70

**Oventrop aansluitnippel vul-/aftapkraan**

Conditiegroep : 03932

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333283	Oventrop aansluitnippel vul-/aftapkraan, 1/4" bu.dr.		30,81

**Oventrop ombouwset thermometer**

Conditiegroep : 03932

Voor drinkwaterkogelkraan.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
333848	Oventrop ombouwset thermometer drinkwaterkogelkraan, DN32-50		26,71

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.65

## Persluchtlangen en toebehoren



**Persluchtslang transparant**

Conditiegroep : 01850

Temperatuurbereik: -20/+60 gr. Werkdruk 20 PN, barstdruk 60 PN.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
187001	Persluchtslang transparant, 6 x 12mm	50	1,54
187002	Persluchtslang transparant, 8 x 14mm	50	1,90
187003	Persluchtslang transparant, 10 x 16mm	50	2,30

**Messing verzinkte ventielsteekkoppeling met buitendraad**

Conditiegroep : 01850

Temperatuurbereik: -40/+80 gr. Maximale werkdruk 16 PN. Ruime doorlaat, universele passing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
187010	Messing verzinkte ventielsteekkoppeling, 1/2" bu.dr.	1	13,31

**Messing draadstekker met binnendraad**

Conditiegroep : 01850

Temperatuurbereik: -40/+80 gr. Maximale werkdruk 16 PN. Ruime doorlaat, universele passing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
187015	Messing draadstekker, 1/4" bi.dr.	1	3,81
187016	Messing draadstekker, 3/8" bi.dr.	1	4,95
187017	Messing draadstekker, 1/2" bi.dr.	1	8,49

**Messing draadstekker met buitendraad**

Conditiegroep : 01850

Temperatuurbereik: -40/+80 gr. Maximale werkdruk 16 PN. Ruime doorlaat, universele passing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
187018	Messing draadstekker, 1/4" bu.dr.	1	3,81
187019	Messing draadstekker, 3/8" bu.dr.	1	4,95
187020	Messing draadstekker, 1/2" bu.dr.	1	8,16

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 6.66

## Victaulic fittingen en koppelingen, oranje



**Victaulic starre koppelingen Style 107 EHP-ring, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LPCB keur. Seal: EHP (rood/groen). Maximale werkdruk: - I>750 psi - 52 bar. Max. temperatuur 120°C. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine (De koppelingen worden aanbevolen voor starre verbindingen in utiliteitsinstallaties).



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348703	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 60.3 mm, oranje	2"	I	37,03
348704	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 76.1 mm, oranje	2.1/2"	I	42,70
348705	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 88.9 mm, oranje	3"	I	49,95
348706	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 114.3mm, oranje	4"	I	70,98
348707	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 139.7mm, oranje	5"	I	92,11
348708	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 168.3mm, oranje	6"	I	123,24
348709	Victaulic starre koppeling Style 107N met EHP-ring 219.1mm, oranje	8"	I	180,15

**Victaulic flexibele koppelingen Style 177, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-LPCB keur. Seal: type EHP (rood/groen). Maximale werkdruk: - I>750 psi - 52 bar. Max. temperatuur 120°C. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine (De koppelingen worden aanbevolen voor flexibele verbindingen in utiliteitsinstallaties).



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348548	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 60.3 mm, oranje	2"	I	39,25
348549	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 76.1 mm, oranje	2.1/2"	I	47,14
348550	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 88.9 mm, oranje	3"	I	52,18
348551	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 114.3mm, oranje	4"	I	76,14
348552	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 139.7mm, oranje	5"	I	116,81
348553	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 168.3mm, oranje	6"	I	137,33
348554	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177 - 219.1mm, oranje	8"	I	212,53

**Victaulic starre koppelingen Style 07, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 750 psi - 52 bar. Max. temperatuur 110°C. Het boutsteunvlakontwerp maakt montage éénvoudig, door één bout/moer weg te nemen en de koppelingsschelp over de dichting te plaatsen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348176	Victaulic starre koppeling Style 07 - 33.7 mm, EPDM oranje	1"	I	34,10
348177	Victaulic starre koppeling Style 07 - 42.4 mm, EPDM oranje	1.1/4"	I	35,08
348178	Victaulic starre koppeling Style 07 - 48.3 mm, EPDM oranje	1.1/2"	I	35,43
348179	Victaulic starre koppeling Style 07 - 60.3 mm, EPDM oranje	2"	I	43,42
348180	Victaulic starre koppeling Style 07 - 76.1 mm, EPDM oranje	2.1/2"	I	50,16
348181	Victaulic starre koppeling Style 07 - 88.9 mm, EPDM oranje	3"	I	58,57
348182	Victaulic starre koppeling Style 07 - 114.3mm, EPDM oranje	4"	I	83,28
348183	Victaulic starre koppeling Style 07 - 139.7mm, EPDM oranje	5"	I	108,14
348184	Victaulic starre koppeling Style 07 - 168.3mm, EPDM oranje	6"	I	144,72
348185	Victaulic starre koppeling Style 07 - 219.1mm, EPDM oranje	8"	I	211,49
348186	Victaulic starre koppeling Style 07 - 273 mm, EPDM oranje	10"	I	303,87
348187	Victaulic starre koppeling Style 07 - 323.9mm, EPDM oranje	12"	I	380,06

**Victaulic flexibele koppelingen Style 75 EPDM-ring, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi - 34 bar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348493	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 42.4 mm, oranje	1.1/4"	I	15,13
348494	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 48.3 mm, oranje	1.1/2"	I	15,13
348492	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 60.3 mm, oranje	I	I	27,15
348495	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 76.1 mm, oranje	2.1/2"	I	32,56
348498	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 88.9 mm, oranje	I	I	35,98
348496	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 114.3mm, oranje	4"	I	52,65
348497	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 168.3mm, oranje	6"	I	95,30
348499	Victaulic flexibele koppeling Style 75 met EPDM-ring 219.1mm, oranje	I	I	147,45

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Vitaallic flexibele koppelingen Style 77 EPDM-ring, oranje**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: type E (groen). Maximale werkdruk: 1000 psi - 69 bar. Max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348501	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 26.9 mm, oranje	3/4"		38,65
348502	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 33.7 mm, oranje	1"		38,65
348503	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 42.4 mm, oranje	1.1/4"		51,52
348504	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 48.3 mm, oranje	1.1/2"		56,48
348505	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 60.3 mm, oranje	2"		59,69
348506	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 76.1 mm, oranje	2.1/2"		71,59
348507	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 88.9 mm, oranje	3"		79,28
348508	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 114.3mm, oranje	4"		115,69
348509	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 139.7mm, oranje	5"		177,62
348510	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 168.3mm, oranje	6"		209,69
348511	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 219.1mm, oranje	8"		342,40
348512	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 273 mm, oranje	10"		472,97
348513	Vitaallic flexibele koppeling Style 77 met EPDM-ring 323.9mm, oranje	12"		538,45

**Vitaallic verloopstukken concentrisch Style 50, oranje**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348681	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 48.3 x 33.7 mm, oranje	1.1/2 x 1"		36,11
348682	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 60.3 mm, oranje	6" x 2"		102,52
348683	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 219.1 x 88.9 mm, oranje	8" x 3"		225,69
348684	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 273.0 x 114.3mm, oranje	10" x 4"		375,24
348685	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 273.0 x 219.1mm, oranje	10" x 6"		347,34
348686	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 273.0 x 219.1mm, oranje	10" x 8"		347,34
348687	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 323.9 x 168.3mm, oranje	12" x 6"		485,97
348688	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 323.9 x 219.1mm, oranje	12" x 8"		449,93
348689	Vitaallic verloopstuk concentrisch Style 50 - 323.9 x 273.0mm, oranje	12" x 10"		449,93

**Vitaallic verloopstukken excentrisch Style 51, oranje**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348305	Vitaallic verloopstuk excentrisch Style 51 - 88.9 x 60.3 mm, oranje	3" x 2"		213,01
348306	Vitaallic verloopstuk excentrisch Style 51 - 114.3 x 60.3 mm, oranje	4" x 2"		244,57
348307	Vitaallic verloopstuk excentrisch Style 51 - 114.3 x 88.9 mm, oranje	4" x 3"		226,52
348308	Vitaallic verloopstuk excentrisch Style 51 - 168.3 x 114.3mm, oranje	6" x 4"		325,09
348309	Vitaallic verloopstuk excentrisch Style 51 - 219.1 x 168.3mm, oranje	8" x 6"		633,13

**Vitaallic bochten 22.5gr Style 12, oranje**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. FM-LPCB keur. Maten 60,3 - 76,1 - 88,9 en 168,3 worden als zwanenhals geleverd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348286	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 33.7 mm, oranje		141,20
348287	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 42.4 mm, oranje		68,02
348288	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 48.3 mm, oranje		70,09
348289	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 60.3 mm, oranje		72,31
348290	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 76.1 mm, oranje		100,95
348291	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 88.9 mm, oranje		147,65
348292	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 114.3mm, oranje		190,33
348293	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 139.7mm, oranje		241,45
348294	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 168.3mm, oranje		561,73
348295	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 219.1mm, oranje		1176,88
348296	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 273 mm, oranje		1615,19
348297	Vitaallic bocht 22.5gr Style 12 - 323.9mm, oranje		2184,17

**Victaulic bochten 45gr Style II, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. vds-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348277	Victaulic bocht 45gr Style II - 60.3 mm, oranje		31,09
348278	Victaulic bocht 45gr Style II - 76.1 mm, oranje		44,58
348279	Victaulic bocht 45gr Style II - 88.9 mm, oranje		59,63
348280	Victaulic bocht 45gr Style II - 114.3mm, oranje		73,44
348281	Victaulic bocht 45gr Style II - 139.7mm, oranje		170,41
348282	Victaulic bocht 45gr Style II - 168.3mm, oranje		208,06
348283	Victaulic bocht 45gr Style II - 219.1mm, oranje		419,83
348284	Victaulic bocht 45gr Style II - 273 mm, oranje		831,59
348285	Victaulic bocht 45gr Style II - 323.9mm, oranje		1005,78

**Victaulic bochten 90gr Style IO, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. vds-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348265	Victaulic bocht 90gr Style IO - 60.3 mm, oranje		26,15
348266	Victaulic bocht 90gr Style IO - 76.1 mm, oranje		37,58
348267	Victaulic bocht 90gr Style IO - 88.9 mm, oranje		50,26
348268	Victaulic bocht 90gr Style IO - 114.3mm, oranje		70,28
348269	Victaulic bocht 90gr Style IO - 139.7mm, oranje		163,05
348270	Victaulic bocht 90gr Style IO - 168.3mm, oranje		199,15
348271	Victaulic bocht 90gr Style IO - 219.1mm, oranje		353,51
348272	Victaulic bocht 90gr Style IO - 273 mm, oranje		999,51
348273	Victaulic bocht 90gr Style IO - 323.9mm, oranje		1454,80

**Victaulic T-stukken Style 20, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. vds-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348219	Victaulic T-stuk Style 20 - 60.3 mm, oranje		52,91
348220	Victaulic T-stuk Style 20 - 76.1 mm, oranje		76,92
348221	Victaulic T-stuk Style 20 - 88.9 mm, oranje		101,13
348222	Victaulic T-stuk Style 20 - 114.3mm, oranje		120,72
348223	Victaulic T-stuk Style 20 - 139.7mm, oranje		267,20
348224	Victaulic T-stuk Style 20 - 168.3mm, oranje		288,58
348225	Victaulic T-stuk Style 20 - 219.1mm, oranje		721,77
348226	Victaulic T-stuk Style 20 - 273 mm, oranje		1709,71
348227	Victaulic T-stuk Style 20 - 323.9mm, oranje		2383,69

**Victaulic verloop T-stukken Style 25, oranje**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. vds-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348691	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 76.1 x 60.3 mm, oranje		222,28
348692	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 88.9 x 60.3 mm, oranje		204,46
348693	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 88.9 x 76.1 mm, oranje		204,46
348597	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 114.3 x 48.3 mm, oranje		354,75
348694	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 114.3 x 60.3 mm, oranje		322,72
348695	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 114.3 x 76.1 mm, oranje		278,19
348696	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 114.3 x 88.9 mm, oranje		278,19
348697	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 139.7 x 88.9 mm, oranje		514,52
348698	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 139.7 x 114.3mm, oranje		514,52
348699	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 168.3 x 88.9 mm, oranje		707,25
348700	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 168.3 x 114.3mm, oranje		654,87
348701	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 219.1 x 168.3mm, oranje		1859,29

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Victaulic flensadapters met stalen ring PN 10/16 Style 741, zwart geverfd**

Conditiegroep : 14312



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348601	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 60.3 mm, zwart E		175,30
348602	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 76.1 mm, zwart E		193,22
348603	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 88.9 mm, zwart E		153,87
348604	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 114.3mm, zwart E		157,22
348605	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 139.7mm, zwart E		199,64
348606	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 168.3mm, zwart E		199,64
348607	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 219.1mm, zwart E		300,50
348608	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 219.1mm, zwart E		317,10
348609	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 273 mm, zwart E		449,51
348610	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 273 mm, zwart E		490,68

**Victaulic verloopnippel Style 40 met BSPT-draad, zwart**

Conditiegroep : 14311



Groef x buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348300	Victaulic verloopnippel Style 40 - 33.7mm, zwart BSP		39,09
348301	Victaulic verloopnippel Style 40 - 42.4mm, zwart BSP		39,09
348302	Victaulic verloopnippel Style 40 - 48.3mm, zwart BSP		54,67
348303	Victaulic verloopnippel Style 40 - 60.3mm, zwart BSP		54,67
348304	Victaulic verloopnippel Style 40 - 76.1mm, zwart BSP		85,97
348299	Victaulic verloopnippel Style 40 - 88.9mm, zwart BSP		109,82

**Victaulic flens adapter nippel Style 45RE, oranje**

Conditiegroep : 14311



Victaulic fitting met 2 aansluitingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348840	Victaulic flens adapter nippel oranje, 60,3mm		223,00
348596	Victaulic flens adapter nippel oranje, 76,1mm		320,66
348814	Victaulic flens adapter nippel oranje, 88,9mm		244,47
348815	Victaulic flens adapter nippel oranje, 114,3mm		308,97
348841	Victaulic flens adapter nippel oranje, 139,7mm		352,30
348842	Victaulic flens adapter nippel oranje, 168,3mm		398,88

**Victaulic Strainer Style 732, oranje**

Conditiegroep : 14312



Strainer Style 732 oranje vic-strainer Y-vorm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348677	Victaulic Strainer Style 732 - 114.3mm, oranje		1075,37
348678	Victaulic Strainer Style 732 - 139.7mm, oranje		2357,40
348679	Victaulic Strainer Style 732 - 168.3mm, oranje		3003,62

**Victaulic vlinderkleppen Style 124, oranje**

Conditiegroep : 14311



Beschikbaar in twee bedieningen, hendel en wormwielkast. Direct te plaatsen tussen gegroefde leidingen of hulpstukken. Tot 16 bar.

artikelnr	omschrijving	bediening	verp.	prijs/st
348822	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 60,3mm	hendel		710,77
348823	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 60,3mm	wormwielkast		1536,45
348824	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 76,1mm	hendel		767,83
348825	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 76,1mm	wormwielkast		1619,51
348826	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 88,9mm	hendel		833,78
348827	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 88,9mm	wormwielkast		1641,75
348828	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 114,3mm	hendel		969,03
348829	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 114,3mm	wormwielkast		1794,02
348830	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 139,7mm	hendel		1343,16
348831	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 139,7mm	wormwielkast		1898,22
348832	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 168,3mm	hendel		1499,57
348833	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 168,3mm	wormwielkast		2030,11
348834	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 219,1mm	hendel		2271,79
348835	Victaulic 124 vlinderklep EPDM oranje, 219,1mm	wormwielkast		2890,23

# 6.67

## Victaulic fittingen en koppelingen, verzinkt



**Victaulic starre koppelingen Style 107N EHP-ring, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: EHP (groen). Maximale werkdruk: 750 psi-52 bar. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine. (koppelingen worden aanbevolen voor starre verbindingen in utiliteitsinstallaties).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348584	Victaulic starre koppeling Style 107N - 60.3 mm, EHP verzinkt	2"		52,83
348585	Victaulic starre koppeling Style 107N - 76.1 mm, EHP verzinkt	2.1/2"		61,98
348586	Victaulic starre koppeling Style 107N - 88.9 mm, EHP verzinkt	3"		72,83
348587	Victaulic starre koppeling Style 107N - 114.3mm, EHP verzinkt	4"		103,54
348588	Victaulic starre koppeling Style 107N - 139.7mm, EHP verzinkt	5"		169,08
348589	Victaulic starre koppeling Style 107N - 168.3mm, EHP verzinkt	6"		178,82
348590	Victaulic starre koppeling Style 107N - 219.1mm, EHP verzinkt	8"		255,65

**Victaulic flexibele koppelingen Style 177N, verzinkt** Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. UL-ULC-FM- keur. Seal: EHP (groen). Maximale werkdruk: >1>750 psi - 52 bar. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine. (De koppelingen worden aanbevolen voor flexibele verbindingen in utiliteitsinstallaties).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348556	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		52,94
348557	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		65,44
348558	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		72,54
348559	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		107,23
348560	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		167,57
348561	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		190,20
348562	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		294,59

**Victaulic starre koppelingen Style 07, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: type E (groen). Maximale werkdruk: 750 psi-52 bar. Het bouwsteunvlakontwerp maakt montage eenvoudig, door één bout/moer weg te nemen en de koppelingsschelp over de dichting te plaatsen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348329	Victaulic starre koppeling Style 07 - 33.7 mm, EPDM verzinkt	1"		41,67
348330	Victaulic starre koppeling Style 07 - 42.4 mm, EPDM verzinkt	1.1/4"		42,00
348331	Victaulic starre koppeling Style 07 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		42,39
348332	Victaulic starre koppeling Style 07 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		56,04
348333	Victaulic starre koppeling Style 07 - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		65,92
348334	Victaulic starre koppeling Style 07 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		77,43
348335	Victaulic starre koppeling Style 07 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		110,10
348336	Victaulic starre koppeling Style 07 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		143,06
348337	Victaulic starre koppeling Style 07 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		189,99
348338	Victaulic starre koppeling Style 07 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		271,67
348339	Victaulic starre koppeling Style 07 - 273 mm, EPDM verzinkt	10"		411,89
348340	Victaulic starre koppeling Style 07 - 323.9mm, EPDM verzinkt	12"		491,14

**Victaulic flexibele koppelingen Style 75 EPDM-ring, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi-34 bar, 4"-8" 450 psi - 31 bar. Voor ontbrekende maten zie Style 77.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348525	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		18,07
348526	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		36,59
348527	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 76.1mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		45,22
348528	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		50,16
348529	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		74,12
348530	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		115,77
348531	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		136,81
348532	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		211,93

**Victaulic flexibele koppelingen Style 77 EPDM-ring, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-6" 1000 psi-69 bar, 8"-12" 800 psi - 55 bar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348534	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 33.7 mm, EPDM verzinkt	1"		51,83
348535	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 42.4 mm, EPDM verzinkt	1.1/4"		69,19
348536	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		75,41
348537	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		80,48
348538	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		99,45
348539	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		110,45
348540	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		214,99
348541	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		254,79
348542	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		301,03
348543	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		466,20
348545	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 323.9mm, EPDM verzinkt	12"		767,48

**Victaulic reduceerkoppelingen Style 750, verzinkt** Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LPCB keur. ( UL-goedgekeurd conform ANSI/NSF 61). Seal: E type A groen. Maximale werkdruk: 24 bar. Max. temperatuur 110°C. Zonder insert. Te gebruiken in horizontale leidingen. Bij verticale leidingen moet men een insert gebruiken.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348574	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 60.3 x 48.3 mm, EPDM verzinkt	2"		39,03
348575	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 76.1 x 60.3 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		110,63
348576	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 88.9 x 60.3 mm, EPDM verzinkt	3"		106,50
348577	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 88.9 x 76.1 mm, EPDM verzinkt	3"		111,64
348578	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 114.3 x 76.1 mm, EPDM verzinkt	4"		185,29
348579	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 114.3 x 88.9 mm, EPDM verzinkt	4"		144,09
348580	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 168.3 x 114.3mm, EPDM verzinkt	6"		277,28
348581	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 219.1 x 168.3mm, EPDM verzinkt	8"		412,61

**Victaulic SnapJoint koppelingen Style 78, verzinkt** Conditiegroep : 14311

Voor snelle demontage. Uitgevoerd met scharnierende vergrendelingshendel t.b.v. montage.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348645	Victaulic Snapjoint koppeling Style 78 - 48.3 mm , verzinkt	1.1/2"		192,09
348646	Victaulic Snapjoint koppeling Style 78 - 60.3 mm , verzinkt	2"		206,44
348647	Victaulic Snapjoint koppeling Style 78 - 88.9 mm , verzinkt	3"		261,52
348648	Victaulic Snapjoint koppeling Style 78 - 114.3mm , verzinkt	4"		301,80
348649	Victaulic Snapjoint koppeling Style 78 - 168.3mm , verzinkt	6"		638,94

**Victaulic verloopstukken concentrisch Style 50, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

UL-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348465	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 42.4 x 33.7 1.1/4" x 1" mm, verzinkt	1.1/4" x 1"		41,10
348466	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 48.3 x 42.4 1.1/2" x 1.1/4" mm, verzinkt	1.1/2" x 1.1/4"		41,10
348467	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 60.3 x 42.4 2" x 1.1/4" mm, verzinkt	2" x 1.1/4"		44,96
348468	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 60.3 x 48.3 2" x 1.1/2" mm, verzinkt	2" x 1.1/2"		44,96
348469	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 76.1 x 48.3 2.1/2" x 1.1/2" mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/2"		47,33
348470	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 76.1 x 60.3 2.1/2" x 2" mm, verzinkt	2.1/2" x 2"		47,33
348471	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 88.9 x 60.3 3" x 2" mm, verzinkt	3" x 2"		52,51
348472	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 88.9 x 76.1 3" x 2.1/2" mm, verzinkt	3" x 2.1/2"		52,51
348473	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 60.3 4" x 2" mm, verzinkt	4" x 2"		56,17

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348474	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 76.1 mm, verzinkt	4" x 2.1/2"		49,56
348475	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 88.9 mm, verzinkt	4" x 3"		49,56
348476	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 139.7 x 114.3mm, verzinkt	5" x 4"		111,18
348477	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 114.3mm, verzinkt	6" x 3"		112,91
348478	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 139.7 mm, verzinkt	6" x 4"		105,13
348479	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 219.1 mm, verzinkt	6" x 5"		105,13
348480	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 219.1 x 168.3mm, verzinkt	8" x 6"		241,61
348481	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 273 x 219.1 mm, verzinkt	10" x 8"		420,29

### Victaulic verloopstukken excentrisch Style 51, verzinkt

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. UL-ULC-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348460	Victaulic verloopstuk excentrisch Style 51 - 88.9 x 60.3 mm, verzinkt	3" x 2"		233,07
348461	Victaulic verloopstuk excentrisch Style 51 - 114.3 x 60.3 mm, verzinkt	4" x 2"		268,10
348462	Victaulic verloopstuk excentrisch Style 51 - 114.3 x 88.9 mm, verzinkt	4" x 3"		248,30
348463	Victaulic verloopstuk excentrisch Style 51 - 168.3 x 114.3mm, verzinkt	6" x 4"		355,47



### Victaulic verloopsok Style 80 met conische binnenschroefdraad, verzinkt

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. Verloopsok met conische binnenschroefdraad.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348491	Victaulic verloopsok Style 80 - 88.9mm (groef x bi.dr.), verzinkt	3"		422,36



### Victaulic bochten 11.25gr. Style 13, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348818	Victaulic bocht 11.25gr. Style 13 - 60.3 mm, verzinkt		109,08
348819	Victaulic bocht 11.25gr. Style 13 - 76.1 mm, verzinkt		132,23
348820	Victaulic bocht 11.25gr. Style 13 - 88.9 mm, verzinkt		179,97
348821	Victaulic bocht 11.25gr. Style 13 - 114.3mm, verzinkt		238,54



### Victaulic bochten 22.5gr. Style 12, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348810	Victaulic bocht 22.5gr. Style 12 - 60.3 mm, verzinkt		96,36
348811	Victaulic bocht 22.5gr. Style 12 - 76.1 mm, verzinkt		132,23
348812	Victaulic bocht 22.5gr. Style 12 - 88.9 mm, verzinkt		186,17
348813	Victaulic bocht 22.5gr. Style 12 - 114.3mm, verzinkt		250,52



**Victaulic bochten 45gr. Style 11, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348401	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		13,05
348402	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		14,81
348403	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 60.3 mm, verzinkt	2"		38,09
348404	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		55,53
348405	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 88.9 mm, verzinkt	3"		70,54
348406	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 114.3mm, verzinkt	4"		109,33
348407	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 168.3mm, verzinkt	6"		306,62
348408	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 219.1mm, verzinkt	8"		575,07
348409	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 273 mm, verzinkt	10"		1137,87

**Victaulic bochten 90gr. Style 10, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348389	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 33.7 mm, verzinkt	1"		45,70
348390	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		13,02
348391	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		14,81
348392	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 60.3 mm, verzinkt	2"		34,10
348393	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		49,78
348394	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 88.9 mm, verzinkt	3"		63,29
348395	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 114.3mm, verzinkt	4"		98,07
348396	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 139.7mm, verzinkt	5"		274,92
348397	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 168.3mm, verzinkt	6"		274,93
348398	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 219.1mm, verzinkt	8"		515,60
348399	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 273 mm, verzinkt	10"		1475,48
348400	Victaulic bocht 90gr. Style 10 - 323.9mm, verzinkt	12"		1996,23

**Victaulic T-stukken Style 20, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348363	Victaulic T-stuk Style 20 - 33.7 mm, verzinkt	1"		78,63
348364	Victaulic T-stuk Style 20 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		19,71
348365	Victaulic T-stuk Style 20 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		20,69
348366	Victaulic T-stuk Style 20 - 60.3 mm, verzinkt	2"		67,04
348367	Victaulic T-stuk Style 20 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		94,14
348368	Victaulic T-stuk Style 20 - 88.9 mm, verzinkt	3"		123,86
348369	Victaulic T-stuk Style 20 - 114.3mm, verzinkt	4"		169,03
348370	Victaulic T-stuk Style 20 - 139.7mm, verzinkt	5"		374,48
348371	Victaulic T-stuk Style 20 - 168.3mm, verzinkt	6"		425,58
348372	Victaulic T-stuk Style 20 - 219.1mm, verzinkt	8"		1232,80
348373	Victaulic T-stuk Style 20 - 273 mm, verzinkt	10"		2299,15

**Victaulic verloop T-stukken Style 25, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348483	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 60.3 mm x 48.3 mm, verzinkt	2" x 1.1/2"		208,37
348484	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 114.3mm x 60.3 mm, verzinkt	4" x 2"		406,52
348485	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 168.3mm x 60.3 mm, verzinkt	6" x 2"		943,88
348486	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 168.3mm x 88.9 mm, verzinkt	6" x 3"		943,88
348487	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 168.3mm x 114.3mm, verzinkt	6" x 4"		813,71
348488	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 219.1mm x 114.3mm, verzinkt	8" x 4"		2811,28
348489	Victaulic verloop T-stuk Style 25 - 219.1mm x 168.3mm, verzinkt	8" x 4"		2433,97

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Victaulic bodem Style 60, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348410	Victaulic bodem Style 60 - 33.7 mm, verzinkt	1"		10,79
348411	Victaulic bodem Style 60 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		9,37
348412	Victaulic bodem Style 60 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		9,37
348413	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm, verzinkt	2"		9,37
348414	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		17,10
348415	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm, verzinkt	3"		17,10
348416	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm, verzinkt	4"		20,01
348417	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm, verzinkt	5"		41,91
348418	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm, verzinkt	6"		47,62
348419	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm, verzinkt	8"		94,01
348420	Victaulic bodem Style 60 - 273 mm, verzinkt	10"		201,93

### Victaulic bodem Style 60 excentrisch met BSP-draad, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348422	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348423	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348424	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348425	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" excentrisch BSP, verzinkt		36,28
348426	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		36,28
348427	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		64,03
348428	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		110,28

### Victaulic bodem Style 60 concentrisch met BSP-draad, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348445	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm x 1" concentrisch BSP, verzinkt		33,11
348446	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348447	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348449	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348450	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		41,02
348451	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348452	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		62,73
348453	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348454	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348455	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348456	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		78,41
348457	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		135,11

### Victaulic flensadapters met stalen ring PN 10/16 Style 741, verzinkt

Conditiegroep : 14312

Nodulair Gietijzer. Victaulic groef-flensadapter PN 10/16, Style 741, in verzinkte uitvoering. Afmetingen in mm. Wordt zonder moerbouten geleverd. Adapter wordt met standaard washerplate (stalen ring) geleverd i.v.m. rubber op rubberafdichting. ANSI op aanvraag. Afdichtingsvlak moet schoon en braamvrij zijn. Rubber insmeren met smeermiddel.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348612	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 60.3 mm, verzinkt E	2"		204,50
348613	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 76.1 mm, verzinkt E	2.1/2"		230,59
348614	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 88.9 mm, verzinkt E	3"		200,25
348615	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 114.3mm, verzinkt E	4"		207,29
348616	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 139.7mm, verzinkt E	5"		259,17
348617	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 168.3mm, verzinkt E	6"		259,17
348619	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 219.1mm, verzinkt E	8"		400,58
348620	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 219.1mm, verzinkt E	8"		417,16
348621	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 273 mm, verzinkt E	10"		570,72
348622	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 273 mm, verzinkt E	10"		629,49

**Victaulic flens adapter nippel Style 45RE, verzinkt** Conditiegroep : 14312

Victaulic fitting met 2 aansluitingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348836	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 60,3mm		221,09
348837	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 76,1mm		255,47
348816	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 88,9mm		263,20
348817	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 114,3mm		338,83
348838	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 139,7mm		392,68
348839	Victaulic flens adapter nippel verzinkt, 168,3mm		450,84

**Victaulic starre koppelingen Style 005 met Flush Seal, verzinkt** Conditiegroep : 14312

FlushSeal afdichtingen zijn geschikt voor systemen die bij temperaturen onder nul moeten kunnen werken en een hydrostatisch druktest moeten kunnen doorstaan. Het middendeel in de dichtingsholte verkleint de kans op ijsvorming door water dat bij een hydrostatische druktest achter kan blijven. Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: Flush seal.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348344	Victaulic starre koppeling Style 005 met Flush Seal 88.9 mm, verzinkt	3"		35,15

**Victaulic mechanical tee Style 920 met groef aansluiting, verzinkt** Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur | 10°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348157	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 76.1 x 42.4 mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/4"		42,26
348158	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 76.1 x 48.3 mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/2"		42,26
348159	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 42.4 mm, verzinkt	3" x 1.1/4"		42,26
348160	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 60.3 mm, verzinkt	3" x 2"		42,26
348161	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 48.3 mm, verzinkt	3" x 1.1/2"		42,26
348162	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 42.4 mm, verzinkt	4" x 1.1/4"		49,39
348163	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 48.3 mm, verzinkt	4" x 1.1/2"		49,39
348164	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 60.3 mm, verzinkt	4" x 2"		50,98
348165	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 76.1 mm, verzinkt	4" x 2.1/2"		50,98
348166	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 88.9 mm, verzinkt	4" x 3"		50,98
348167	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 42.4 mm, verzinkt	6" x 1.1/4"		64,63
348168	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 48.3 mm, verzinkt	6" x 1.1/2"		64,63
348169	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 60.3 mm, verzinkt	6" x 2"		64,63
348170	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 76.1 mm, verzinkt	6" x 2.1/2"		64,63
348171	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 88.9 mm, verzinkt	6" x 3"		64,63
348172	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 114.3mm, verzinkt	6" x 4"		94,08
348173	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 219.1 x 76.1 mm, verzinkt	8" x 2.1/2"		134,42
348174	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 219.1 x 88.9 mm, verzinkt	8" x 3"		208,72

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-LC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348137	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 33.7mm, verzinkt	2" x 1"	1	29,80
348138	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 42.4mm, verzinkt	2" x 1.1/4"	1	34,52
348139	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 48.3mm, verzinkt	2" x 1.1/2"	1	34,52
348140	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 33.7mm, verzinkt	2.1/2" x 1"	1	42,26
348141	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 42.4mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/4"	1	42,26
348142	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 48.3mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/2"	1	42,26
348143	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 33.7mm, verzinkt	3" x 1"	1	42,26
348144	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 42.4mm, verzinkt	3" x 1.1/4"	1	42,26
348145	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 48.3mm, verzinkt	3" x 1.1/2"	1	42,26
348146	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 60.3mm, verzinkt	3" x 2"	1	42,39
348147	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 33.7mm, verzinkt	4" x 1"	1	49,39
348148	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 42.4mm, verzinkt	4" x 1.1/4"	1	49,39
348149	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 48.3mm, verzinkt	4" x 1.1/2"	1	49,39
348150	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 60.3mm, verzinkt	4" x 2"	1	50,98
348152	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 42.4mm, verzinkt	6" x 1.1/4"	1	64,63
348153	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 48.3mm, verzinkt	6" x 1.1/2"	1	64,63
348154	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 60.3mm, verzinkt	6" x 2"	1	64,63
348155	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 219.1 x 60.3mm, verzinkt	8" x 2"	1	134,42
348156	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 219.1 x 76.1mm, verzinkt	8" x 2.1/2"	1	134,42

# 6.68

## Victaulic fittingen en koppelingen, rood



**Victaulic flexibele koppelingen Style 75 EPDM-ring, rood**

Conditiegroep : 14311



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Max. temperatuur 110°C. Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi - 34 bar; 4"-8" 450 psi - 31 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348515	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 48.3 mm, EPDM/a rood		12,02
348516	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 60.3 mm, EPDM/a rood		21,69
348517	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 76.1 mm, EPDM/a rood		26,06
348518	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 88.9 mm, EPDM/a rood		28,83
348519	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 114.3mm, EPDM/a rood		42,08
348520	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 139.7mm, EPDM/a rood		64,55
348521	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 168.3mm, EPDM/a rood		76,27
348522	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 219.1mm, EPDM/a rood		118,05

**Victaulic reduceerkoppelingen Style 750, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Reduceer groefkoppeling, Style 750, in geveerde uitvoering, zonder insert. Te gebruiken in horizontale leidingen. Bij verticale leidingen moet men een insert gebruiken, dit i.v.m inschuiven van de buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348565	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 60.3 x 48.3 mm, rood		50,57
348566	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 76.1 x 60.3 mm, rood		87,10
348567	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 88.9 x 60.3 mm, rood		83,79
348568	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 88.9 x 76.1 mm, rood		88,11
348569	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 60.3 mm, rood		117,61
348570	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 76.1 mm, rood		146,14
348571	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 88.9 mm, rood		111,44

**Victaulic bochten 45gr. Style 11, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348275	Victaulic bocht 45gr Style 11 - 42.4mm, rood		26,54
348276	Victaulic bocht 45gr Style 11 - 48.3mm, rood		29,63

**Victaulic bochten 90gr. Style 10, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348261	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 33.7mm, rood		29,68
348262	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 42.4mm, rood		11,10
348263	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 48.3mm, rood		12,37

**Victaulic T-stukken Style 20, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348216	Victaulic T-stuk Style 20 - 33.7mm, rood		31,80
348217	Victaulic T-stuk Style 20 - 42.4mm, rood		18,07
348218	Victaulic T-stuk Style 20 - 48.3mm, rood		19,21

**Victaulic bodem Style 60, rood**

Conditiegroep : 14311

Eindplaat voor droge en natte sprinklersystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348310	Victaulic bodem Style 60 - 33.7 mm, rood		8,72
348311	Victaulic bodem Style 60 - 42.4 mm, rood		7,51
348312	Victaulic bodem Style 60 - 48.3 mm, rood		7,51
348313	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm, rood		7,51
348314	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm, rood		12,03
348315	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm, rood		12,03
348316	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm, rood		16,10
348317	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm, rood		33,84
348318	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm, rood		38,39
348319	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm, rood		75,67
348320	Victaulic bodem Style 60 - 273 mm, rood		163,53

**Victaulic bodem Style 60 excentrisch met BSP-draad, rood**

Conditiegroep : 14311

Eindplaat voor droge en natte sprinklersystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348321	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, rood		41,06
348322	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		41,06
348323	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" excentrisch BSP, rood		44,28
348324	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		44,28
348325	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" excentrisch BSP, rood		31,21
348326	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		69,48
348327	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" excentrisch BSP, rood		75,81
348328	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 2" excentrisch BSP, rood		128,96

**Victaulic bodem Style 60 concentrisch met BSP-draad, rood**

Conditiegroep : 14312

Eindplaat voor droge en natte sprinklersystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348431	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm x 1" concentrisch BSP, rood		30,40
348432	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		28,94
348433	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		41,06
348434	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		41,06
348435	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		41,06
348599	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2" concentrisch BSP, rood		48,95
348436	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		44,28
348437	Victaulic bodem Style 60 - 114.3 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		44,28
348438	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" concentrisch BSP, rood		44,28
348439	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		69,48
348440	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		75,81
348441	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" concentrisch BSP, rood		75,81
348442	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		128,89
348443	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		128,89

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

6.69

Victaulic fittingen en koppelingen, diversen



**Victaulic terugslagkleppen met groefaansluiting Style 716**

Conditiegroep : 14311

Check valve, veerbelast, EPDM-zitting, horizontaal en verticaal te gebruiken. Werkdruk 18 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348669	Victaulic terugslagklep Style 716 - 76.1 mm, EPDM zwart		706,52
348670	Victaulic terugslagklep Style 716 - 88.9 mm, EPDM zwart		766,38
348671	Victaulic terugslagklep Style 716 - 114.3mm, EPDM zwart		1095,26
348672	Victaulic terugslagklep Style 716 - 139.7mm, EPDM zwart		1550,29
348673	Victaulic terugslagklep Style 716 - 168.3mm, EPDM zwart		1647,32
348674	Victaulic terugslagklep Style 716 - 219.1mm, EPDM zwart		3163,58
348675	Victaulic terugslagklep Style 716 - 273.0mm, EPDM zwart		4881,11

**Victaulic terugslagkleppen met groefaansluiting Style 717**

Conditiegroep : 14311

Veerbelast met EPDM-zitting. Horizontaal en verticaal te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348625	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 76.1 mm		382,21
348626	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 88.9 mm		397,01
348627	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 114.3mm		619,69
348628	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 168.3mm		993,86
348629	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 219.1mm		1728,43
348630	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 273 mm		3295,01
348631	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 323.9mm		4299,86

**Victaulic groefdieptemeter**

Conditiegroep : 14311

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348633	Victaulic groefdieptemeter		173,80

**Victaulic vlinderkleppen 761-300 Masterseal LL en GO**

Conditiegroep : 14311

761-300 Masterseal vlinderkleppen (groef). Style 300 zwart, met handgreep (LL) of handwiel (GO).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348668	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 60.3 mm, E zwart LL		755,92
348660	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 76.1 mm, E zwart LL		816,55
348661	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 88.9 mm, E zwart LL		886,67
348662	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 114.3mm, E zwart LL		1030,50
348663	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 139.7mm, E zwart LL		1428,46
348664	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 168.3mm, E zwart LL		1594,84
348665	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 219.1mm, E zwart LL		2416,10
348666	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 273.0mm, E zwart LL		4557,90
348667	Victaulic vlinderklep 761-300 Masterseal 323.9mm, E zwart LL		5136,29

**Victaulic open vlinderkleppen Style 705 gegroefd, voorzien van stand signalering**

Conditiegroep : 14311

Materiaal: ductile iron, PPS coating, dubbel seal, disc EPDM-gecoat. Victaulic vlinderkleppen met groefaansluiting en signalering. Type 705. Wrijvingsweerstand: 2, 1/2"- 1,6 m/buis, 3"- 1,6 m/buis, 4"- 3,7 m/buis, 5"- 3,7 m/buis, 6"- 2,5 m/buis, 8"- 3,4 m/buis, 10"- 3,7 m/buis. T.b.v. gebruik in brandbeveiliging. Aansluiting: waterproof. Werkdruk: 21 bar. max. medium temp 110gr.C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348750	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 76.1 mm, gegroefd signal		563,05
348751	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 88.9 mm, gegroefd signal		594,73
348752	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 114.3mm, gegroefd signal		690,24
348753	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 168.3mm, gegroefd signal		961,23
348754	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 219.1mm, gegroefd signal		1445,00
348755	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 273.0mm, gegroefd signal		2829,10
348756	Victaulic open vlinderklep Style 705 - 323.9mm, gegroefd signal		3366,65

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Victaulic accessoires voor diverse typen kleppen**

Conditiegroep : 14311



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348766	Victaulic Air Maintenance Trim Assembly		887,11
348767	Victaulic Pressure Switch EPS10-I		393,25

**Victaulic waterflow indicator**

Conditiegroep : 14311

Victaulic waterflow indicator (stromingsschakelaar). Standaard zetting 2 = 30 sec. vertraging. FM-keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348769	Victaulic waterflow indicator 60.3 mm		484,76
348770	Victaulic waterflow indicator 88.9 mm		484,76
348771	Victaulic waterflow indicator 114.3mm		484,76
348772	Victaulic waterflow indicator 168.3mm		476,42

**Victaulic revisieset voor type 751/756/758/768/769**

Conditiegroep : 14311

Bestemd voor type 751/756/758/768/769.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348758	Victaulic revisieset 76.1/88.9mm comp		228,67
348759	Victaulic revisieset 114.3mm comp4		335,91
348760	Victaulic revisieset 168.3mm comp6		532,34
348761	Victaulic revisieset 219.1mm comp8		611,57

**Victaulic revisieset voor type 716/717**

Conditiegroep : 14311

Bestemd voor type 716/717.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348762	Victaulic revisieset 716/717 E 114,3mm		631,80
348763	Victaulic revisieset 716/717 E 168,3mm		620,97
348764	Victaulic revisieset 716/717 E 219,1mm		844,84

**Victaulic EPDM-ringen t.b.v. Style 07/75/77/78**

Conditiegroep : 14311

Goedgekeurd conform ANSI/NSF 61. Een flexibele dichtingsring, rubbers insmeren met smeermiddel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348651	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 42.4 mm		32,56
348652	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 48.3 mm		35,34
348653	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 60.3 mm		35,34
348654	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 76.1 mm		42,80
348655	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 88.9 mm		47,10
348656	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 114.3mm		60,08
348657	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 139.7mm		77,97
348658	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 168.3mm		85,49
348659	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 219.1mm		117,46

**Victaulic smeermiddel**

Conditiegroep : 14311



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348636	Victaulic smeermiddel tube 125g		237,67
348637	Victaulic smeermiddel bus 907g		101,09

# Warmtepompen die passen bij het bouwen van nu.

Voor iedere vraag  
een duurzame  
oplossing.



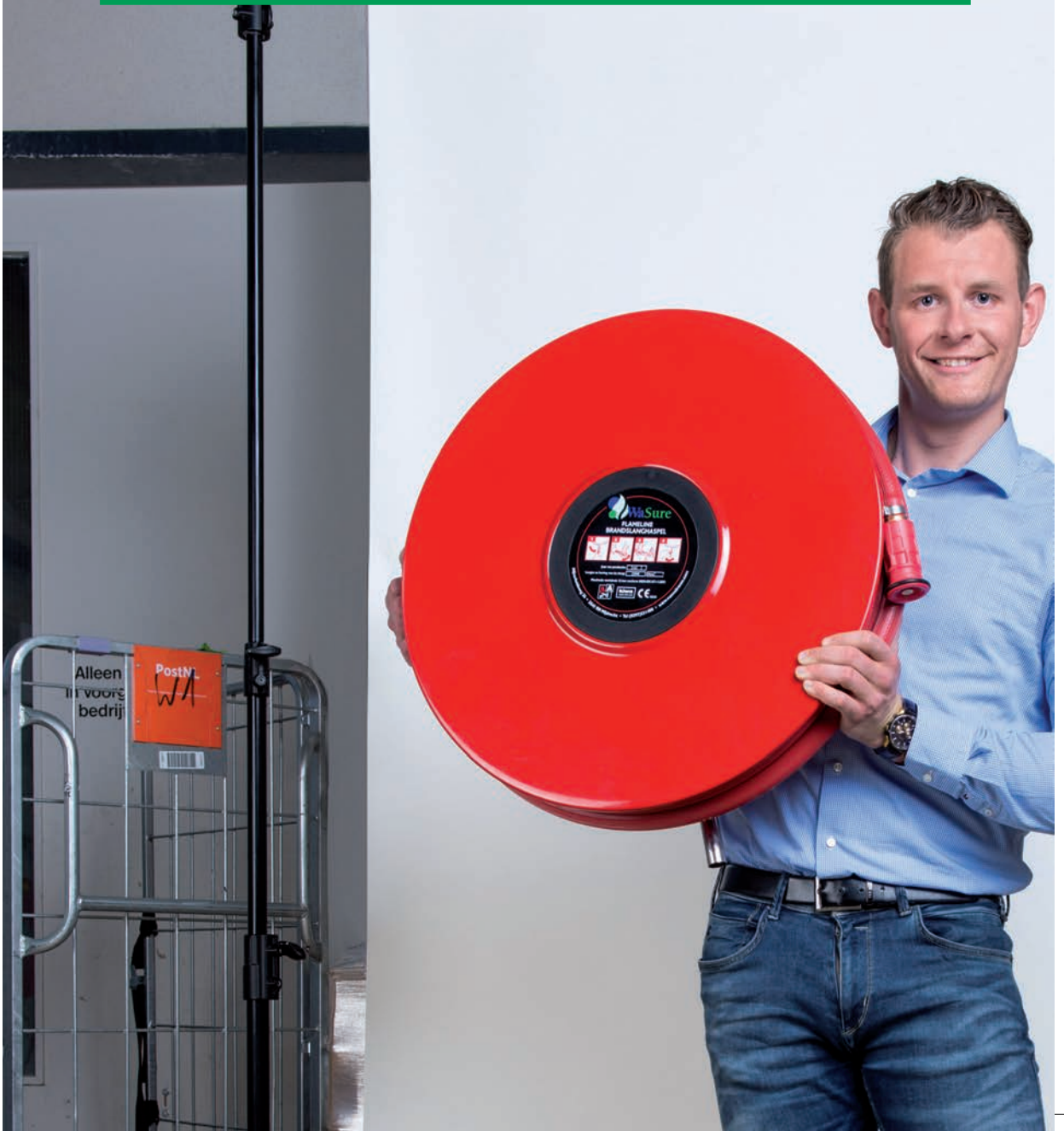
Bekijk onze brede lijn warmtepompen op  
[remeha.nl/duurzaam-ontwikkelen](https://remeha.nl/duurzaam-ontwikkelen)

 **remeha**



7

## Brandbestrijding



# 7.1

## Gegroefde producten

Van Walraven levert een compleet assortiment leidingen, koppelingen en hulpstukken voor droge blusinstallaties, sprinkler, CV en GKW systemen. De groefkoppelingen zijn bijna allemaal voorzien van UL, FM en VdS-keur. Exacte toelatingen kunt u raadplegen bij de afzonderlijke artikelen. De koppelingen zijn bedoeld om stalen leidingen voorzien van een groef met elkaar te verbinden. De koppelingen zijn hiertoe standaard voorzien van een rubber (EPDM-E) afdichtingsmanchet . Het manchet is geschikt voor temperaturen tussen - 40°C en + 110°C.

Toepassingen:

- Water
- Olivrijje lucht
- Chemische

Niet geschikt voor olietoepassingen. Op aanvraag zijn afdichtingen met afwijkende specificaties leverbaar.

Bevestigingsmaterialen om droge blus, CV, GKW en sprinklerleidingen te monteren vindt u in het hoofdstuk bevestigingsmaterialen. Gereedschap om groeven op leidingen aan te brengen kunt u ook bij ons huren. Zie hiervoor het hoofdstuk verhuur gereedschappen.



**Victaulic starre koppelingen Style 009N, verzinkt** Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. ( UL-goedgekeurd conform ANSI/NSF 61). Seal: E type A-seal, violet. Maximale werkdruk: 2517 kPa - 21 bar. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine (De koppelingen worden uitsluitend aanbevolen voor gebruik in brandbeveiliging systemen). De EPDM-ring met centrale lip verzekert de positionering van de buis in het midden van de dichting. Door het unieke ontwerp van deze koppeling zijn er geen losse onderdelen, wat een aanzienlijke productiviteitswinst oplevert.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348348	Victaulic starre koppeling Style 009N - 42.4 mm, EPDM/a verzinkt	1.1/4"		16,91
348349	Victaulic starre koppeling Style 009N - 48.3 mm, EPDM/a verzinkt	1.1/2"		16,93
348350	Victaulic starre koppeling Style 009N - 60.3 mm, EPDM/a verzinkt	2"		18,26
348351	Victaulic starre koppeling Style 009N - 76.1 mm, EPDM/a verzinkt	2.1/2"		19,30
348352	Victaulic starre koppeling Style 009N - 88.9 mm, EPDM/a verzinkt	3"		21,72
348353	Victaulic starre koppeling Style 009N - 114.3mm, EPDM/a verzinkt	4"		29,92
348354	Victaulic starre koppeling Style 009N - 168.3mm, EPDM/a verzinkt	6"		55,57

**Victaulic starre koppelingen Style 005, verzinkt** Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Maximale werkdruk: 1.1/2"-4" 350 psi - 24 bar. 5"-8" 300 psi - 21 bar.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348805	Victaulic starre koppeling Style 005 - 60.3 mm, EPDM/a verzinkt	2"		16,00
348806	Victaulic starre koppeling Style 005 - 76.1 mm, EPDM/a verzinkt	2.1/2"		16,95
348807	Victaulic starre koppeling Style 005 - 88.9 mm, EPDM/a verzinkt	3"		19,09
348808	Victaulic starre koppeling Style 005 - 114.3mm, EPDM/a verzinkt	4"		26,32
348809	Victaulic starre koppeling Style 005 - 168.3mm, EPDM/a verzinkt			46,59

**Victaulic starre koppelingen Style 07, verzinkt** Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: type E (groen). Maximale werkdruk: 750 psi-52 bar. Het bouwsteunvlakontwerp maakt montage éénvoudig, door één bout/moer weg te nemen en de koppelingsschelp over de dichting te plaatsen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348329	Victaulic starre koppeling Style 07 - 33.7 mm, EPDM verzinkt	1"		41,67
348330	Victaulic starre koppeling Style 07 - 42.4 mm, EPDM verzinkt	1.1/4"		42,00
348331	Victaulic starre koppeling Style 07 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		42,39
348332	Victaulic starre koppeling Style 07 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		56,04
348333	Victaulic starre koppeling Style 07 - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		65,92
348334	Victaulic starre koppeling Style 07 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		77,43
348335	Victaulic starre koppeling Style 07 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		110,10
348336	Victaulic starre koppeling Style 07 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		143,06
348337	Victaulic starre koppeling Style 07 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		189,99
348338	Victaulic starre koppeling Style 07 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		271,67
348339	Victaulic starre koppeling Style 07 - 273 mm, EPDM verzinkt	10"		411,89
348340	Victaulic starre koppeling Style 07 - 323.9mm, EPDM verzinkt	12"		491,14

**Victaulic starre koppelingen Style 107N EHP-ring, verzinkt** Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: EHP (groen). Maximale werkdruk: 750 psi-52 bar. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine. (koppelingen worden aanbevolen voor starre verbindingen in utiliteitsinstallaties).



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348584	Victaulic starre koppeling Style 107N - 60.3 mm, EHP verzinkt	2"		52,83
348585	Victaulic starre koppeling Style 107N - 76.1 mm, EHP verzinkt	2.1/2"		61,98
348586	Victaulic starre koppeling Style 107N - 88.9 mm, EHP verzinkt	3"		72,83
348587	Victaulic starre koppeling Style 107N - 114.3mm, EHP verzinkt	4"		103,54
348588	Victaulic starre koppeling Style 107N - 139.7mm, EHP verzinkt	5"		169,08
348589	Victaulic starre koppeling Style 107N - 168.3mm, EHP verzinkt	6"		178,82
348590	Victaulic starre koppeling Style 107N - 219.1mm, EHP verzinkt	8"		255,65

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Victaulic flexibele koppelingen Style 75 EPDM-ring, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi-34 bar, 4"-8" 450 psi - 31 bar. Voor ontbrekende maten zie Style 77.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348525	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		18,07
348526	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		36,59
348527	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		45,22
348528	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		50,16
348529	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		74,12
348530	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		115,77
348531	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		136,81
348532	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		211,93

**Victaulic SnapJoint koppelingen Style 78, verzinkt**

Conditiegroep : 14311



Voor snelle demontage. Uitgevoerd met scharnierende vergrendelingshendel t.b.v. montage.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348645	Victaulic SnapJoint koppeling Style 78 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		192,09
348646	Victaulic SnapJoint koppeling Style 78 - 60.3 mm, verzinkt	2"		206,44
348647	Victaulic SnapJoint koppeling Style 78 - 88.9 mm, verzinkt	3"		261,52
348648	Victaulic SnapJoint koppeling Style 78 - 114.3mm, verzinkt	4"		301,80
348649	Victaulic SnapJoint koppeling Style 78 - 168.3mm, verzinkt	6"		638,94

**Victaulic flexibele koppelingen Style 77 EPDM-ring, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-6" 1000 psi-69 bar, 8"-12" 800 psi - 55 bar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348534	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 33.7 mm, EPDM verzinkt	1"		51,83
348535	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 42.4 mm, EPDM verzinkt	1.1/4"		69,19
348536	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 48.3 mm, EPDM verzinkt	1.1/2"		75,41
348537	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		80,48
348538	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		99,45
348539	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		110,45
348540	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		214,99
348541	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		254,79
348542	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		301,03
348543	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		466,20
348545	Victaulic flexibele koppeling Style 77 - 323.9mm, EPDM verzinkt	12"		767,48

**Victaulic flexibele koppelingen Style 177N, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen. UL-ULC-FM- keur. Seal: EHP (groen). Maximale werkdruk: -1>750 psi - 52 bar. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine (De koppelingen worden aanbevolen voor flexibele verbindingen in utiliteitsinstallaties).

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348556	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 60.3 mm, EPDM verzinkt	2"		52,94
348557	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 76.1 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		65,44
348558	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 88.9 mm, EPDM verzinkt	3"		72,54
348559	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 114.3mm, EPDM verzinkt	4"		107,23
348560	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 139.7mm, EPDM verzinkt	5"		167,57
348561	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 168.3mm, EPDM verzinkt	6"		190,20
348562	Victaulic flexibele koppeling QV Style 177N - 219.1mm, EPDM verzinkt	8"		294,59

**Victaulic reduceerkoppelingen Style 750, verzinkt** Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. ( UL-goedgekeurd conform ANSI/NSF 61). Seal: E type A groen. Maximale werkdruk: 24 bar. Max. temperatuur 110°C. Zonder insert. Te gebruiken in horizontale leidingen. Bij verticale leidingen moet men een insert gebruiken.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348574	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 60.3 x 48.3 mm, EPDM verzinkt	2"		39,03
348575	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 76.1 x 60.3 mm, EPDM verzinkt	2.1/2"		110,63
348576	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 88.9 x 60.3 mm, EPDM verzinkt	3"		106,50
348577	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 88.9 x 76.1 mm, EPDM verzinkt	3"		111,64
348578	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 114.3 x 76.1 mm, EPDM verzinkt	4"		185,29
348579	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 114.3 x 88.9 mm, EPDM verzinkt	4"		144,09
348580	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 168.3 x 114.3mm, EPDM verzinkt	6"		277,28
348581	Victaulic reduceerkoppeling Style 750 - 219.1 x 168.3mm, EPDM verzinkt	8"		412,61

**Victaulic bochten 45gr. Style 003, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348382	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 60.3 mm, verzinkt	2"		15,59
348383	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		22,72
348384	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 88.9 mm, verzinkt	3"		25,73
348385	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 114.3mm, verzinkt	4"		39,81
348386	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 139.7mm, verzinkt	5"		90,75
348387	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 168.3mm, verzinkt	6"		115,69
348388	Victaulic bocht 45gr. Style 003 - 219.1mm, verzinkt	8"		216,95

**Victaulic bochten 45gr. Style 11, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348401	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		13,05
348402	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		14,81
348403	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 60.3 mm, verzinkt	2"		38,09
348404	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		55,53
348405	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 88.9 mm, verzinkt	3"		70,54
348406	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 114.3mm, verzinkt	4"		109,33
348407	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 168.3mm, verzinkt	6"		306,62
348408	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 219.1mm, verzinkt	8"		575,07
348409	Victaulic bocht 45gr. Style 11 - 273 mm, verzinkt	10"		1137,87

**Victaulic bochten 90gr. Style 001, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348375	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 60.3 mm, verzinkt	2"		15,59
348376	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		22,72
348377	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 88.9 mm, verzinkt	3"		24,61
348378	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 114.3mm, verzinkt	4"		39,81
348379	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 139.7mm, verzinkt	5"		90,75
348380	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 168.3mm, verzinkt	6"		115,69
348381	Victaulic bocht 90gr. Style 001 - 219.1mm, verzinkt	8"		216,95

**Victaulic Instal Ready fitting bochten 90gr. Style 101, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

Een innovatieve stap in brand beveiliging, tot 4X sneller als standaard groefkoppelingen en fittingen. Geen losse onderdelen, klaar voor gebruik, beschikbaar van 1 1/4 - 2 1/2 DN32-DN65. Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal : E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348779	Victaulic IR fitting bocht 90gr. Style 101 - 42.4mm, verzinkt	1.1/4"		48,69
348780	Victaulic IR fitting bocht 90gr. Style 101 - 48.3mm, verzinkt	1.1/2"		50,11
348781	Victaulic IR fitting bocht 90gr. Style 101 - 60.3mm, verzinkt	2"		53,55
348782	Victaulic IR fitting bocht 90gr. Style 101 - 76.1mm, verzinkt	2.1/2"		50,38

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Victaulic Instal Ready fitting T-stukken Style 102, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



Een innovatieve stap in brand beveiliging, tot 4X sneller als standaard groefkoppelingen en fittingen. Geen losse onderdelen, klaar voor gebruik, beschikbaar van 1 1/4 - 2 1/2 DN32-DN65. Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal : E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348789	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 42.4mm, verzinkt	1.1/4"		71,46
348790	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 48.3mm, verzinkt	1.1/2"		72,06
348791	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 60.3mm, verzinkt	2"		82,27
348792	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 76.1mm, verzinkt	2.1/2"		94,95

**Victaulic Instal Ready fitting bochten 45gr. Style 103, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



Een innovatieve stap in brand beveiliging, tot 4X sneller als standaard groefkoppelingen en fittingen. Geen losse onderdelen, klaar voor gebruik, beschikbaar van 1 1/4 - 2 1/2 DN32-DN65. Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal : E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348794	Victaulic IR fitting bocht 45gr. Style 103 - 42.4mm, verzinkt	1.1/4"		51,40
348795	Victaulic IR fitting bocht 45gr. Style 103 - 48.3mm, verzinkt	1.1/2"		50,89
348796	Victaulic IR fitting bocht 45gr. Style 103 - 60.3mm, verzinkt	2"		62,95
348797	Victaulic IR fitting bocht 45gr. Style 103 - 76.1mm, verzinkt	2.1/2"		54,03

**Victaulic T-stukken Style 002, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348356	Victaulic T-stuk Style 002 - 60.3 mm, verzinkt	2"		23,66
348357	Victaulic T-stuk Style 002 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		33,16
348358	Victaulic T-stuk Style 002 - 88.9 mm, verzinkt	3"		45,57
348359	Victaulic T-stuk Style 002 - 114.3mm, verzinkt	4"		67,89
348360	Victaulic T-stuk Style 002 - 139.7mm, verzinkt	5"		150,08
348361	Victaulic T-stuk Style 002 - 168.3mm, verzinkt	6"		150,08
348362	Victaulic T-stuk Style 002 - 219.1mm, verzinkt	8"		465,21

**Victaulic bodem Style 60, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348410	Victaulic bodem Style 60 - 33.7 mm, verzinkt	1"		10,79
348411	Victaulic bodem Style 60 - 42.4 mm, verzinkt	1.1/4"		9,37
348412	Victaulic bodem Style 60 - 48.3 mm, verzinkt	1.1/2"		9,37
348413	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm, verzinkt	2"		9,37
348414	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm, verzinkt	2.1/2"		17,10
348415	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm, verzinkt	3"		17,10
348416	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm, verzinkt	4"		20,01
348417	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm, verzinkt	5"		41,91
348418	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm, verzinkt	6"		47,62
348419	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm, verzinkt	8"		94,01
348420	Victaulic bodem Style 60 - 273 mm, verzinkt	10"		201,93

**Victaulic bodem Style 60 excentrisch met BSP-draad, verzinkt**

Conditiegroep : 14312



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348422	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348423	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348424	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" excentrisch BSP, verzinkt		33,46
348425	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" excentrisch BSP, verzinkt		36,28
348426	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		36,28
348427	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		64,03
348428	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 2" excentrisch BSP, verzinkt		110,28

**Victaulic bodem Style 60 concentrisch met BSP-draad, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348445	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm x 1" concentrisch BSP, verzinkt		33,11
348446	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348447	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348449	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348450	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		41,02
348451	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		41,01
348452	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		62,73
348453	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348454	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348455	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		44,37
348456	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" concentrisch BSP, verzinkt		78,41
348457	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/4" concentrisch BSP, verzinkt		135,11

**Victaulic flensadapters met stalen ring PN 10/16 Style 741, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

Nodulair Gietijzer. Victaulic groef-flensadapter PN 10/16, Style 741, in verzinkte uitvoering. Afmetingen in mm. Wordt zonder moerbouten geleverd. Adapter wordt met standaard washerplate (stalen ring) geleverd i.v.m. rubber op rubberafdichting. ANSI op aanvraag. Afdichtingsvlak moet schoon en braamvrij zijn. Rubber insmeren met smeermiddel.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348612	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 60.3 mm, verzinkt E	2"		204,50
348613	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 76.1 mm, verzinkt E	2.1/2"		230,59
348614	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 88.9 mm, verzinkt E	3"		200,25
348615	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 114.3mm, verzinkt E	4"		207,29
348616	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 139.7mm, verzinkt E	5"		259,17
348617	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 168.3mm, verzinkt E	6"		259,17
348619	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 219.1mm, verzinkt E	8"		400,58
348620	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 219.1mm, verzinkt E	8"		417,16
348621	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 273 mm, verzinkt E	10"		570,72
348622	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 273 mm, verzinkt E	10"		629,49

**Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad, verzinkt**

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur | 110°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348137	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 33.7mm, verzinkt	2" x 1"		29,80
348138	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 42.4mm, verzinkt	2" x 1.1/4"		34,52
348139	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 60.3 x 48.3mm, verzinkt	2" x 1.1/2"		34,52
348140	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 33.7mm, verzinkt	2.1/2" x 1"		42,26
348141	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 42.4mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/4"		42,26
348142	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 76.1 x 48.3mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/2"		42,26
348143	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 33.7mm, verzinkt	3" x 1"		42,26
348144	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 42.4mm, verzinkt	3" x 1.1/4"		42,26
348145	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 48.3mm, verzinkt	3" x 1.1/2"		42,26
348146	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 88.9 x 60.3mm, verzinkt	3" x 2"		42,39
348147	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 33.7mm, verzinkt	4" x 1"		49,39
348148	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 42.4mm, verzinkt	4" x 1.1/4"		49,39
348149	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 48.3mm, verzinkt	4" x 1.1/2"		49,39

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348150	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 114.3 x 60.3mm, verzinkt	4" x 2"		50,98
348152	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 42.4mm, verzinkt	6" x 1.1/4"		64,63
348153	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 48.3mm, verzinkt	6" x 1.1/2"		64,63
348154	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 168.3 x 60.3mm, verzinkt	6" x 2"		64,63
348155	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 219.1 x 60.3mm, verzinkt	8" x 2"		134,42
348156	Victaulic mechanical tee Style 920 met BSP-draad 219.1 x 76.1mm, verzinkt	8" x 2.1/2"		134,42

### Victaulic mechanical tee Style 920 met groefaansluiting, verzinkt

Conditiegroep : 14312

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348157	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 76.1 x 42.4 mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/4"		42,26
348158	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 76.1 x 48.3 mm, verzinkt	2.1/2" x 1.1/2"		42,26
348159	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 42.4 mm, verzinkt	3" x 1.1/4"		42,26
348160	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 60.3 mm, verzinkt	3" x 2"		42,26
348161	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 88.9 x 48.3 mm, verzinkt	3" x 1.1/2"		42,26
348162	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 42.4 mm, verzinkt	4" x 1.1/4"		49,39
348163	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 48.3 mm, verzinkt	4" x 1.1/2"		49,39
348164	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 60.3 mm, verzinkt	4" x 2"		50,98
348165	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 76.1 mm, verzinkt	4" x 2.1/2"		50,98
348166	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 114.3 x 88.9 mm, verzinkt	4" x 3"		50,98
348167	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 42.4 mm, verzinkt	6" x 1.1/4"		64,63
348168	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 48.3 mm, verzinkt	6" x 1.1/2"		64,63
348169	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 60.3 mm, verzinkt	6" x 2"		64,63
348170	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 76.1 mm, verzinkt	6" x 2.1/2"		64,63
348171	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 88.9 mm, verzinkt	6" x 3"		64,63
348172	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 168.3 x 114.3mm, verzinkt	6" x 4"		94,08
348173	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 219.1 x 76.1 mm, verzinkt	8" x 2.1/2"		134,42
348174	Victaulic mechanical tee Style 920 met groef 219.1 x 88.9 mm, verzinkt	8" x 3"		208,72

### Victaulic sprinkler tee Style 922, verzinkt

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Maximale werkdruk: 300 psi - 21 bar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348719	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/4" x 1/2", verzinkt		13,41
348720	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/4" x 3/4", verzinkt		13,41
348721	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/4" x 1", verzinkt		15,16
348722	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/2" x 1/2", verzinkt		13,87
348723	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/2" x 3/4", verzinkt		13,87
348724	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 1.1/2" x 1", verzinkt		15,73
348725	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2" x 1/2", verzinkt		15,08

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348726	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2" x 3/4", verzinkt		15,08
348727	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2" x 1", verzinkt		16,87
348728	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2.1/2" x 1/2", verzinkt		21,17
348729	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2.1/2" x 3/4", verzinkt		21,17
348730	Victaulic sprinkler tee Style 922 - 2.1/2" x 1", verzinkt		21,17

### Victaulic sprinkler tee Style 912, verzinkt

Conditiegroep : 14312

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Maximale werkdruk: 300 psi - 21 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348716	Victaulic sprinkler tee Style 912 - 1" x 1/2", verzinkt		14,04
348717	Victaulic sprinkler tee Style 912 - 1.1/4" x 1/2", verzinkt		14,26
348718	Victaulic sprinkler tee Style 912 - 1.1/2" x 1/2", verzinkt		14,29



### Victaulic flensadapters met stalen ring PN 10/16 Style 741, zwart geverfd

Conditiegroep : 14312

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348601	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 60.3 mm, zwart E		175,30
348602	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 76.1 mm, zwart E		193,22
348603	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 88.9 mm, zwart E		153,87
348604	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 114.3mm, zwart E		157,22
348605	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 139.7mm, zwart E		199,64
348606	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 168.3mm, zwart E		199,64
348607	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 219.1mm, zwart E		300,50
348608	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 219.1mm, zwart E		317,10
348609	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 273 mm, zwart E		449,51
348610	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 273 mm, zwart E		490,68



### Victaulic starre koppelingen Style 005 met Flush Seal, verzinkt

Conditiegroep : 14312

FlushSeal afdichtingen zijn geschikt voor systemen die bij temperaturen onder nul moeten kunnen werken en een hydrostatisch druktest moeten kunnen doorstaan. Het middendeel in de dichtingsholte verkleint de kans op ijsvorming door water dat bij een hydrostatische druktest achter kan blijven. Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: Flush seal.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348344	Victaulic starre koppeling Style 005 met Flush Seal 88.9 mm, verzinkt	3"		35,15



### Victaulic starre koppelingen Style 009, rood

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. De koppelingen worden montage gereed geleverd. Alleen 2 moeren aandraaien met de accuschroefmachine (De koppelingen worden uitsluitend aanbevolen voor gebruik in brandbeveiligingssystemen). De EPDM-ring met centrale lip verzekert de positionering van de buis in het midden van de dichting. Door het unieke ontwerp van deze koppeling zijn er geen losse onderdelen, wat een aanzienlijke productiviteitswinst oplevert. Ook toepasbaar in droge en vacuümleidingen en daar waar vorst een rol speelt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348201	Victaulic starre koppeling Style 009N - 42.4 mm, EPDM/a rood		15,25
348202	Victaulic starre koppeling Style 009N - 48.3 mm, EPDM/a rood		15,45
348203	Victaulic starre koppeling Style 009N - 60.3 mm, EPDM/a rood		16,65
348204	Victaulic starre koppeling Style 009N - 76.1 mm, EPDM/a rood		18,20
348205	Victaulic starre koppeling Style 009N - 88.9 mm, EPDM/a rood		19,89
348206	Victaulic starre koppeling Style 009N - 114.3mm, EPDM/a rood		27,15
348207	Victaulic starre koppeling Style 009N - 168.3mm, EPDM/a rood		49,88



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Victaulic starre koppelingen Style 005, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348190	Victaulic starre koppeling Style 005 - 42.4 mm, EPDM/a rood	1.1/4"		13,06
348191	Victaulic starre koppeling Style 005 - 48.3 mm, EPDM/a rood	1.1/2"		13,11
348192	Victaulic starre koppeling Style 005 - 60.3 mm, EPDM/a rood	2"		14,18
348193	Victaulic starre koppeling Style 005 - 76.1 mm, EPDM/a rood	2.1/2"		15,55
348194	Victaulic starre koppeling Style 005 - 88.9 mm, EPDM/a rood	3"		16,89
348595	Victaulic starre koppeling Style 005 - 88.9 mm, EPDM/FS rood			24,52
348196	Victaulic starre koppeling Style 005 - 114.3mm, EPDM/a rood	4"		23,13
348197	Victaulic starre koppeling Style 005 - 139.7mm, EPDM/a rood	5"		30,93
348198	Victaulic starre koppeling Style 005 - 168.3mm, EPDM/a rood	6"		39,11
348199	Victaulic starre koppeling Style 005 - 219.1mm, EPDM/a rood	8"		69,85

**Victaulic flexibele koppelingen Style 75 EPDM-ring, rood**

Conditiegroep : 14311



HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Max. temperatuur 110°C. Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi - 34 bar, 4"-8" 450 psi - 31 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348515	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 48.3 mm, EPDM/a rood		12,02
348516	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 60.3 mm, EPDM/a rood		21,69
348517	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 76.1 mm, EPDM/a rood		26,06
348518	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 88.9 mm, EPDM/a rood		28,83
348519	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 114.3mm, EPDM/a rood		42,08
348520	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 139.7mm, EPDM/a rood		64,55
348521	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 168.3mm, EPDM/a rood		76,27
348522	Victaulic flexibele koppeling Style 75 - 219.1mm, EPDM/a rood		118,05

**Victaulic reduceerkoppelingen Style 750, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Reduceer groefkoppeling, Style 750, in gevefde uitvoering, zonder insert. Te gebruiken in horizontale leidingen. Bij verticale leidingen moet men een insert gebruiken, dit i.v.m inschuiven van de buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348565	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 60.3 x 48.3 mm, rood		50,57
348566	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 76.1 x 60.3 mm, rood		87,10
348567	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 88.9 x 60.3 mm, rood		83,79
348568	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 88.9 x 76.1 mm, rood		88,11
348569	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 60.3 mm, rood		117,61
348570	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 76.1 mm, rood		146,14
348571	Victaulic reduceer koppeling Style 750 - 114.3 x 88.9 mm, rood		111,44

**Victaulic verloopstukken concentrisch Style 50, rood**

Conditiegroep : 14311



Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348228	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 42.4 x 33.7 mm, rood		38,66
348229	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 48.3 x 42.4 mm, rood		36,11
348230	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 60.3 x 42.4 mm, rood		36,11
348231	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 60.3 x 48.3 mm, rood		36,11
348232	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 76.1 x 48.3 mm, rood		43,89
348233	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 76.1 x 60.3 mm, rood		43,89
348234	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 88.9 x 60.3 mm, rood		41,70
348235	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 88.9 x 76.1 mm, rood		41,70
348236	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 60.3 mm, rood		45,05
348237	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 76.1 mm, rood		41,78
348238	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 114.3 x 88.9 mm, rood		41,78
348239	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 139.7 x 88.9 mm, rood		107,83
348240	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 139.7 x 114.3mm, rood		107,83
348241	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 88.9 mm, rood		102,52
348242	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 114.3mm, rood		94,88
348243	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 168.3 x 139.7mm, rood		94,88
348244	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 219.1 x 139.7mm, rood		208,97
348245	Victaulic verloopstuk concentrisch Style 50 - 219.1 x 168.3mm, rood		208,92

**Victaulic bochten 45gr. Style 003, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348253	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 60.3 mm, rood	2"		13,70
348254	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 76.1 mm, rood	2.1/2"		19,23
348255	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 88.9 mm, rood	3"		22,41
348256	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 114.3mm, rood	4"		34,52
348257	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 168.3mm, rood	6"		119,99
348258	Victaulic bocht 45gr Style 003 - 219.1mm, rood	8"		216,53

**Victaulic bochten 45gr. Style 11, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348275	Victaulic bocht 45gr Style 11 - 42.4mm, rood		26,54
348276	Victaulic bocht 45gr Style 11 - 48.3mm, rood		29,63

**Victaulic bochten 90gr. Style 001, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348246	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 60.3 mm, rood	2"		12,82
348247	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 76.1 mm, rood	2.1/2"		17,98
348248	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 88.9 mm, rood	3"		22,07
348249	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 114.3mm, rood	4"		31,00
348250	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 139.7mm, rood	5"		97,26
348251	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 168.3mm, rood	6"		109,21
348252	Victaulic bocht 90gr Style 001 - 219.1mm, rood	8"		192,72

**Victaulic bochten 90gr. Style 10, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348261	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 33.7mm, rood		29,68
348262	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 42.4mm, rood		11,10
348263	Victaulic bocht 90gr Style 10 - 48.3mm, rood		12,37

**Victaulic Instal Ready Fitting T-stukken Style 102, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348784	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 42.4mm, rood		59,69
348785	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 48.3mm, rood		60,72
348786	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 60.3mm, rood		66,61
348787	Victaulic IR fitting T-stuk Style 102 - 76.1mm, rood		78,89

**Victaulic Instal Ready Fitting bochten 45gr. Style 103, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. 365 psi - 25 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348799	Victaulic IR fitting bocht 45gr Style 103 - 42.4mm, rood		41,37
348800	Victaulic IR fitting bocht 45gr Style 103 - 48.3mm, rood		41,70
348801	Victaulic IR fitting bocht 45gr Style 103 - 60.3mm, rood		43,89
348802	Victaulic IR fitting bocht 45gr Style 103 - 76.1mm, rood		50,85

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Victaulic Instal Ready Fitting bochten 90gr. Style 101, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. 365 psi - 25 bar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348774	Victaulic IR fitting bocht 90gr Style 101 - 42.4mm, rood		39,72
348775	Victaulic IR fitting bocht 90gr Style 101 - 48.3mm, rood		40,71
348776	Victaulic IR fitting bocht 90gr Style 101 - 60.3mm, rood		43,51
348777	Victaulic IR fitting bocht 90gr Style 101 - 76.1mm, rood		50,40

**Victaulic T-stukken Style 002, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348209	Victaulic T-stuk Style 002 - 60.3 mm, rood	2"		19,30
348210	Victaulic T-stuk Style 002 - 76.1 mm, rood	2.1/2"		28,01
348211	Victaulic T-stuk Style 002 - 88.9 mm, rood	3"		32,58
348212	Victaulic T-stuk Style 002 - 114.3mm, rood	4"		50,04
348213	Victaulic T-stuk Style 002 - 139.7mm, rood	5"		154,05
348214	Victaulic T-stuk Style 002 - 168.3mm, rood	6"		150,35
348215	Victaulic T-stuk Style 002 - 219.1mm, rood	8"		405,06

**Victaulic T-stukken Style 20, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348216	Victaulic T-stuk Style 20 - 33.7mm, rood		31,80
348217	Victaulic T-stuk Style 20 - 42.4mm, rood		18,07
348218	Victaulic T-stuk Style 20 - 48.3mm, rood		19,21

**Victaulic bodem Style 60, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348310	Victaulic bodem Style 60 - 33.7 mm, rood		8,72
348311	Victaulic bodem Style 60 - 42.4 mm, rood		7,51
348312	Victaulic bodem Style 60 - 48.3 mm, rood		7,51
348313	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm, rood		7,51
348314	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm, rood		12,03
348315	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm, rood		12,03
348316	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm, rood		16,10
348317	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm, rood		33,84
348318	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm, rood		38,39
348319	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm, rood		75,67
348320	Victaulic bodem Style 60 - 273 mm, rood		163,53

**Victaulic bodem Style 60 excentrisch met BSP-draad, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348321	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" excentrisch BSP, rood		41,06
348322	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		41,06
348323	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" excentrisch BSP, rood		44,28
348324	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		44,28
348325	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" excentrisch BSP, rood		31,21
348326	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm x 1.1/2" excentrisch BSP, rood		69,48
348327	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" excentrisch BSP, rood		75,81
348328	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 2" excentrisch BSP, rood		128,96

**Victaulic bodem Style 60 concentrisch met BSP-draad, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348431	Victaulic bodem Style 60 - 60.3 mm x 1" concentrisch BSP, rood		30,40
348432	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		28,94
348433	Victaulic bodem Style 60 - 76.1 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		41,06
348434	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		41,06
348435	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		41,06
348599	Victaulic bodem Style 60 - 88.9 mm x 2" concentrisch BSP, rood		48,95
348436	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		44,28
348437	Victaulic bodem Style 60 - 114.3 mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		44,28
348438	Victaulic bodem Style 60 - 114.3mm x 2" concentrisch BSP, rood		44,28
348439	Victaulic bodem Style 60 - 139.7mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		69,48
348440	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		75,81
348441	Victaulic bodem Style 60 - 168.3mm x 2" concentrisch BSP, rood		75,81
348442	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/4" concentrisch BSP, rood		128,89
348443	Victaulic bodem Style 60 - 219.1mm x 1.1/2" concentrisch BSP, rood		128,89

**Victaulic verloopnippel Style 40 met BSPT-draad, zwart**

Conditiegroep : 14311

Groef x buitendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348300	Victaulic verloopnippel Style 40 - 33.7mm, zwart BSP		39,09
348301	Victaulic verloopnippel Style 40 - 42.4mm, zwart BSP		39,09
348302	Victaulic verloopnippel Style 40 - 48.3mm, zwart BSP		54,67
348303	Victaulic verloopnippel Style 40 - 60.3mm, zwart BSP		54,67
348304	Victaulic verloopnippel Style 40 - 76.1mm, zwart BSP		85,97
348299	Victaulic verloopnippel Style 40 - 88.9mm, zwart BSP		109,82

**Victaulic flensadapters met stalen ring PN 10/16 Style 741, zwart geverfd**

Conditiegroep : 14312

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348601	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 60.3 mm, zwart E		175,30
348602	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 76.1 mm, zwart E		193,22
348603	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 88.9 mm, zwart E		153,87
348604	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 114.3mm, zwart E		157,22
348605	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 139.7mm, zwart E		199,64
348606	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 168.3mm, zwart E		199,64
348607	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 219.1mm, zwart E		300,50
348608	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 219.1mm, zwart E		317,10
348609	Victaulic flensadapter PN 10 Style 741 - 273 mm, zwart E		449,51
348610	Victaulic flensadapter PN 16 Style 741 - 273 mm, zwart E		490,68

**Victaulic sprinklertee Style 912, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Max.werkdruk 300 psi - 21 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348733	Victaulic sprinklertee Style 912 - 1.1/4" x 1/2", rood		14,26
348734	Victaulic sprinklertee Style 912 - 1.1/2" x 1/2", rood		14,29

**Victaulic sprinklertee Style 922, rood**

Conditiegroep : 14311

Droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E type A, violet. Aansluiting: bi.dr. gas conisch (BSPT).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348735	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/4" x 1/2", rood		12,32
348736	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/4" x 3/4", rood		12,32
348737	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/2" x 1/2", rood		12,80
348738	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/4" x 1", rood		13,96
348739	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/2" x 3/4", rood		12,80
348740	Victaulic sprinklertee Style 922 - 1.1/2" x 1", rood		14,52

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348741	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2" x 1/2", rood		13,83
348742	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2" x 3/4", rood		13,83
348743	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2" x 1", rood		15,55
348744	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2.1/2" x 1/2", rood		19,43
348745	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2.1/2" x 3/4", rood		19,43
348746	Victaulic sprinklertee Style 922 - 2.1/2" x 1", rood		19,43



### Victaulic mechanical Tee Style 920 met BSP-draad, rood

Conditiegroep : 14311

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur 110°C.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348100	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 60.3	x 33.7mm, rood BSP 2" x 1"		22,97
348101	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 60.3	x 42.4mm, rood BSP 2" x 1.1/4"		26,59
348102	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 60.3	x 48.3mm, rood BSP 2" x 1.1/2"		26,59
348103	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 76.1	x 33.7mm, rood BSP 2.1/2" x 1"		32,56
348104	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 76.1	x 42.4mm, rood BSP 2.1/2" x 1.1/4"		32,56
348105	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 76.1	x 48.3mm, rood BSP 2.1/2" x 1.1/2"		32,56
348106	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 33.7mm, rood BSP 3" x 1"		32,56
348107	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 42.4mm, rood BSP 3" x 1.1/4"		32,56
348108	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 48.3mm, rood BSP 3" x 1.1/2"		32,56
348109	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 60.3mm, rood BSP 3" x 2"		32,56
348110	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 33.7mm, rood BSP 4" x 1"		38,18
348111	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 42.4mm, rood BSP 4" x 1.1/4"		38,18
348112	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 48.3mm, rood BSP 4" x 1.1/2"		38,18
348113	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 60.3mm, rood BSP 4" x 2"		39,38
348598	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 76.1mm, rood BSP		48,27
348114	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 42.4mm, rood BSP 6" x 1.1/4"		49,87
348115	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 48.3mm, rood BSP 6" x 1.1/2"		49,87
348116	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 60.3mm, rood BSP 6" x 2"		49,87
348117	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 219.1	x 76.1mm, rood BSP 8" x 2.1/2"		103,79

### Victaulic mechanical Tee Style 920 met groefaansluiting, rood

Conditiegroep : 14311

HVAC systemen, droge en natte sprinklersystemen. VdS-UL-ULC-FM-LPCB keur. Seal: E (groen). Maximale werkdruk: 1"-4" 500 psi - 34 bar. Max. temperatuur 110°C.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348118	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 60.3	x 42.4 mm, rood groef 2" x 1.1/4"		26,59
348119	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 76.1	x 42.4 mm, rood groef 2.1/2" x 1.1/4"		32,56
348120	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 76.1	x 48.3 mm, rood groef 2.1/2" x 1.1/2"		32,56
348121	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 42.4 mm, rood groef 3" x 1.1/4"		32,56
348122	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 48.3 mm, rood groef 3" x 1.1/2"		32,56
348123	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 88.9	x 60.3 mm, rood groef 3" x 2"		32,55
348124	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 42.4 mm, rood groef 4" x 1.1/4"		38,18
348125	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 48.3 mm, rood groef 4" x 1.1/2"		38,18
348126	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 60.3 mm, rood groef 4" x 2"		39,38
348127	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 76.1 mm, rood groef 4" x 2.1/2"		39,38
348128	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 114.3	x 88.9 mm, rood groef 4" x 3"		39,38
348129	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 42.4 mm, rood groef 6" x 1.1/4"		49,87
348130	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 48.3 mm, rood groef 6" x 1.1/2"		49,87
348131	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 60.3 mm, rood groef 6" x 2"		49,87
348132	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 76.1 mm, rood groef 6" x 2.1/2"		49,87
348133	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 88.9 mm, rood groef 6" x 3"		49,87
348134	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 168.3	x 114.3mm, rood groef 6" x 4"		72,71
348135	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 219.1	x 76.1 mm, rood groef 8" x 2.1/2"		103,79
348136	Victaulic mechanical Tee Style 920 - 219.1	x 88.9 mm, rood groef 8" x 3"		161,00

**Victaulic terugslagkleppen met groefaansluiting Style 716**

Conditiegroep : 14311

Check valve, veerbelast, EPDM-zitting, horizontaal en verticaal te gebruiken. Werkdruk 18 bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348669	Victaulic terugslagklep Style 716 - 76.1 mm, EPDM zwart		706,52
348670	Victaulic terugslagklep Style 716 - 88.9 mm, EPDM zwart		766,38
348671	Victaulic terugslagklep Style 716 - 114.3mm, EPDM zwart		1095,26
348672	Victaulic terugslagklep Style 716 - 139.7mm, EPDM zwart		1550,29
348673	Victaulic terugslagklep Style 716 - 168.3mm, EPDM zwart		1647,32
348674	Victaulic terugslagklep Style 716 - 219.1mm, EPDM zwart		3163,58
348675	Victaulic terugslagklep Style 716 - 273.0mm, EPDM zwart		4881,11

**Victaulic terugslagkleppen met groefaansluiting Style 717**

Conditiegroep : 14311

Veerbelast met EPDM-zitting. Horizontaal en verticaal te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348625	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 76.1 mm		382,21
348626	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 88.9 mm		397,01
348627	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 114.3mm		619,69
348628	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 168.3mm		993,86
348629	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 219.1mm		1728,43
348630	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 273 mm		3295,01
348631	Victaulic groefterugslagklep Style 717 - 323.9mm		4299,86

**Victaulic groefdieptemeter**

Conditiegroep : 14311

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348633	Victaulic groefdieptemeter		173,80

**Victaulic accessoires voor diverse typen kleppen**

Conditiegroep : 14311

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348766	Victaulic Air Maintenance Trim Assembly		887,11
348767	Victaulic Pressure Switch EPS10-1		393,25

**Victaulic waterflow indicator**

Conditiegroep : 14311

Victaulic waterflow indicator (stromingsschakelaar). Standaard zetting 2 = 30 sec. vertraging. FM-keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348769	Victaulic waterflow indicator 60.3 mm		484,76
348770	Victaulic waterflow indicator 88.9 mm		484,76
348771	Victaulic waterflow indicator 114.3mm		484,76
348772	Victaulic waterflow indicator 168.3mm		476,42

**Victaulic revisieset voor type 751/756/758/768/769**

Conditiegroep : 14311

Bestemd voor type 751/756/758/768/769.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348758	Victaulic revisieset 76.1/88.9mm comp		228,67
348759	Victaulic revisieset 114.3mm comp4		335,91
348760	Victaulic revisieset 168.3mm comp6		532,34
348761	Victaulic revisieset 219.1mm comp8		611,57

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Victaulic revisieset voor type 716/717**

Conditiegroep : 14311

Bestemd voor type 716/717.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348762	Victaulic revisieset 716/717 E 114,3mm		631,80
348763	Victaulic revisieset 716/717 E 168,3mm		620,97
348764	Victaulic revisieset 716/717 E 219,1mm		844,84

**Victaulic EPDM-ringen t.b.v. Style 07/75/77/78**

Conditiegroep : 14311

Goedgekeurd conform ANSI/NSF 61. Een flexibele dichtingsring, rubbers insmeren met smeermiddel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348651	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 42,4 mm		32,56
348652	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 48,3 mm		35,34
348653	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 60,3 mm		35,34
348654	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 76,1 mm		42,80
348655	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 88,9 mm		47,10
348656	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 114,3mm		60,08
348657	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 139,7mm		77,97
348658	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 168,3mm		85,49
348659	Victaulic EPDM-ring t.b.v. Style 07/75/77/78, 219,1mm		117,46

**Victaulic smeermiddel**

Conditiegroep : 14311



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348636	Victaulic smeermiddel tube 125g		237,67
348637	Victaulic smeermiddel bus 907g		101,09

**Gereedschappen****Rolgroef-apparaat REX type M**

Conditiegroep : 09

Portable rolgroef-apparaat, voor het aanbrengen van groeven in de buis compleet met rollenset 2"-6". Rollensets voor andere maten apart verkrijgbaar. Voor de aandrijving van de rolgroefmachine is een stationaire draadsnijmachine noodzakelijk.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348041	REX rolgroef-apparaat type M	2" - 6"		1789,29
348042	REX rollenset	1"		407,20
348043	REX rollenset	1.1/4" - 1.1/2"		407,20

**Adapterplaat**

Conditiegroep : 09

Adapterplaat voor verbinding tussen rolgroef-apparaat en draadsnij-machine.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348045	Adapter R1 N50A REX		196,13
348046	Adapter R2 N80A REX		196,13
348047	Adapter R3 NI00A REX		200,31
348048	Adapter E1 Ridgid 300		196,13
348049	Adapter E2 Ridgid 300C		196,13
348051	Adapter E3 Ridgid 1224		196,13
348052	Adapter E4 rems		196,13

**Rolgroef-apparaat**

Conditiegroep : 09

Portable rolgroef-apparaat, voor het aanbrengen van groeven in de buis compleet met rollenset 2"-6". Rollensets voor andere maten apart verkrijgbaar.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348054	Rolgroef apparaat compleet	2" - 6"	1	4375,48

**Draagbare rolgroever**

Conditiegroep : 09

Rolgroefmachine met manuele ratelbediening. Ook te huur, zie hoofdstuk Verhuur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348062	Draagbare rolgroever	2" - 6"	1	2153,68

**Rolbok, t.b.v. rolgroef-apparaat**

Conditiegroep : 09

In hoogte verstelbaar, t.b.v. buis 1/2" t/m 12" Ondersteuning van rolgroef-apparaat. Het rolgroefapparaat incl. draadsnijmachine is ook als huurartikel beschikbaar, zie hoofdstuk verhuur gereedschappen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
348056	Rolbok V300/2S		1	475,48



# 7.2

## Leidingen



**Gelaste gegalvaniseerde buis 2-zijdig gegroefd**

Conditiegroep : 03906

Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St.33.2)

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
390600	Gelaste gegalvaniseerde buis, 1" (33.7mm) 2-zijdig gegroefd	6m - verzinkt	6	38,96

**Vlambuis thermisch verzinkt 2-zijdig gegroefd**

Conditiegroep : 03906

Op lengtes van 3m of 6m, met een lengte tolerantie van -0 / +5mm. Normering: EN10217-1, kwaliteit: P235TR1 (St. 37.0).

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
390601	Vlambuis 2 x groef, 42.4 (1.1/4") x 2.6	6 m - verzinkt	1	44,93
390602	Vlambuis 2 x groef, 48.3 (1.1/2") x 2.6	6 m - verzinkt	1	51,57
390603	Vlambuis 2 x groef, 60.3 (2") x 2.6	6 m - verzinkt	1	68,37
390604	Vlambuis 2 x groef, 76.1 (2.1/2") x 2.6	6 m - verzinkt	1	87,05
390609	Vlambuis 2 x groef, 88.9 (3") x 2.9	3 m - verzinkt	1	123,85
390605	Vlambuis 2 x groef, 88.9 (3") x 2.9	6 m - verzinkt	1	113,71
390606	Vlambuis 2 x groef, 114.3 (4") x 3.2	6 m - verzinkt	1	173,91
390610	Vlambuis 2 x groef, 139.7 (5") x 4.0	6 m - verzinkt	1	287,13
390607	Vlambuis 2 x groef, 168.3 (6") x 4.0	6 m - verzinkt	1	299,59

**Vlambuis zwart (onbehandeld) 2-zijdig gegroefd**

Conditiegroep : 03906

Op lengtes van 6m, met een lengte tolerantie van -0 / +5mm. Normering: EN10217-1, kwaliteit: P235TR1 (St. 37.0).

artikelnr	omschrijving	lengte	norm	verp.	prijs/m
390621	Vlambuis 2 x groef, 42.4 (1.1/4") x 2.6	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	64,45
390622	Vlambuis 2 x groef, 48.3 (1.1/2") x 2.6	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	61,42
390623	Vlambuis 2 x groef, 60.3 (2") x 2.6	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	70,40
390624	Vlambuis 2 x groef, 76.1 (2.1/2") x 2.6	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	87,51
390625	Vlambuis 2 x groef, 88.9 (3") x 2.9	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	112,44
390626	Vlambuis 2 x groef, 114.3 (4") x 3.2	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	166,94
390631	Vlambuis 2 x groef, 139.7 (5") x 4.0	6 m - zwart	DIN2458	1	184,19
390627	Vlambuis 2 x groef, 168.3 (6") x 4.0	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	290,01
390632	Vlambuis 2 x groef, 219.1 (8") x 4.5	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	6	278,67
390628	Vlambuis 2 x groef, 219.1 (8") x 5.6	6 m - zwart	EN10217-1, DIN2458	1	369,52

**Vlambuis RAL 3000 rood (poedercoating) 2-zijdig gegroefd**

Conditiegroep : 03906

Op lengtes van 6m, met een lengte tolerantie van -0 / +5mm. Normering: EN10217-1, kwaliteit: P235TR1 (St. 37.0).

artikelnr	omschrijving	lengte	norm	verp.	prijs/m
390641	Vlambuis 2 x groef, 42.4 (1.1/4") x 2.6	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	54,15
390642	Vlambuis 2 x groef, 48.3 (1.1/2") x 2.6	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	49,81
390643	Vlambuis 2 x groef, 60.3 (2") x 2.6	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	63,76
390644	Vlambuis 2 x groef, 76.1 (2.1/2") x 2.6	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	76,18
390645	Vlambuis 2 x groef, 88.9 (3") x 2.9	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	100,06
390646	Vlambuis 2 x groef, 114.3 (4") x 3.2	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	141,38
390648	Vlambuis 2 x groef, 139.7 (5") x 3.6	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	216,30

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	lengte	norm	verp.	prijs/m
390647	Vlambuis 2 x groef, 168.3 (6") x 4.0	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	1	261,39
390633	Vlambuis 2 x groef, 219.1 (8) x 4.5	6 m - rood	EN10217-1, DIN2458	6	314,21

### Vlambuis gestraald en gemenied 2-zijdig gegroefd Conditiegroep : 03906

Op lengtes van 6m, met een lengte tolerantie van -0 / +5mm. Normering: EN10217-1, kwaliteit: P235TR1 (St. 37.0).



artikelnr	omschrijving	lengte	norm	verp.	prijs/m
390660	Vlambuis 2 x groef, 33.7 (1") x 2.6	6m - gemenied	EN10255, DIN2440	1	49,94
390661	Vlambuis 2 x groef, 42.4 (1.1/4") x 2.6	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	38,09
390662	Vlambuis 2 x groef, 48.3 (1.1/2") x 2.6	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	44,04
390663	Vlambuis 2 x groef, 60.3 (2") x 2.6	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	56,83
390664	Vlambuis 2 x groef, 76.1 (2.1/2") x 2.6	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	71,04
390668	Vlambuis 2 x groef, 76.1 (2.1/2") x 2.9	6m - gemenied	EN10217-1	6	106,03
390665	Vlambuis 2 x groef, 88.9 (3") x 2.9	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	90,98
390666	Vlambuis 2 x groef, 114.3 (4") x 3.2	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	134,99
390674	Vlambuis 2 x groef, 139.7 (5") x 4.0	6m - gemenied	DIN2458	1	243,88
390667	Vlambuis 2 x groef, 168.3 (6") x 4.0	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	295,44
390671	Vlambuis 2 x groef, 219.1 (8") x 4.5	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	536,02
390672	Vlambuis 2 x groef, 273.0 (10") x 5.6	6m - gemenied	EN10217-1, DIN2458	1	711,21
390673	Vlambuis 2 x groef, 323.9 (12") x 5.6	6m - gemenied	DIN2458	1	995,06

### Gelaste draadbuizen gestraald en gemenied Conditiegroep : 03/03009

Gelaste draadbuis, gestraald en gemenied, met 2x draad en 1x sok. Lengte= 6 meter. Gestraald SA2,5 voorzien van lasmenie, warmgevormd. Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T.



artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
390675	Gelaste draadbuis gestraald, 1/2"	2.35mm	17.2mm	L=6m	6	19,72
390676	Gelaste draadbuis gestraald, 3/4"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	24,65
390677	Gelaste draadbuis gestraald, 1"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	33,21
390678	Gelaste draadbuis gestraald, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	40,39
390679	Gelaste draadbuis gestraald, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	46,75
390680	Gelaste draadbuis gestraald, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	58,52

### Gelaste draadbuizen verzinkt Conditiegroep : 03/03009

Gelaste draadbuis verzinkt met draad. Lengte= 6 meter. Draad + sok, buis voorzien van BSP draad en een lassok, warmgevormd. Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).



artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330921	Gelaste draadbuis verzinkt, 3/8"	2.35mm	17.2mm	L=6m - verzinkt	6	34,49
330922	Gelaste draadbuis verzinkt, 1/2"	2.65mm	21.3mm	L=6m - verzinkt	6	32,97
330923	Gelaste draadbuis verzinkt, 3/4"	2.65mm	26.9mm	L=6m - verzinkt	6	43,36
330924	Gelaste draadbuis verzinkt, 1"	3.25mm	33.7mm	L=6m - verzinkt	6	60,43
330925	Gelaste draadbuis verzinkt, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m - verzinkt	6	75,78
330926	Gelaste draadbuis verzinkt, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m - verzinkt	6	86,84
330927	Gelaste draadbuis verzinkt, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m - verzinkt	6	122,50
330928	Gelaste draadbuis verzinkt, 2.1/2"	3.65mm	76.1mm	L=6m - verzinkt	6	160,35
330929	Gelaste draadbuis verzinkt, 3"	4.05mm	88.9mm	L=6m - verzinkt	6	212,67

**Stalen gasbuis gelast, gestraald en gemenied**

Conditiegroep : 03/03009

Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330903	Gelaste stalen gasbuis, 3/8" x 2.35mm	2.35mm	17.2mm	L=6m	6	26,26
330904	Gelaste stalen gasbuis, 1/2" x 2.65mm	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	28,16
330905	Gelaste stalen gasbuis, 3/4" x 2.65mm	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	37,30
330906	Gelaste stalen gasbuis, 1" x 3.25mm	3.25mm	33.7mm	L=6m	6	43,35
330907	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/4" x 3.25mm	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	55,67
330908	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/2" x 3.25mm	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	63,88
330909	Gelaste stalen gasbuis, 2" x 3.65mm	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	88,55
330910	Gelaste stalen gasbuis, 2.1/2" x 3.65mm	3.65mm	76.1mm	L=6m	6	118,27

**Stalen gasbuis gelast, verzinkt**

Conditiegroep : 03009

Normering: EN10255-M, kwaliteit: S195T (St. 33.2).

artikelnr	omschrijving	wanddikte	Ø uitwendig	lengte	verp.	prijs/m
330890	Gelaste stalen gasbuis, 1/2"	2.65mm	21.3mm	L=6m	6	31,26
330891	Gelaste stalen gasbuis, 3/4"	2.65mm	26.9mm	L=6m	6	38,53
330892	Gelaste stalen gasbuis, 1"	3.25mm	33.7mm	L=6m	6	53,28
330893	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/4"	3.25mm	42.4mm	L=6m	6	67,83
330894	Gelaste stalen gasbuis, 1.1/2"	3.25mm	48.3mm	L=6m	6	78,01
330895	Gelaste stalen gasbuis, 2"	3.65mm	60.3mm	L=6m	6	109,69
330896	Gelaste stalen gasbuis 2.1/2"	3.65mm	76.1mm	L=6m	6	156,78
330897	Gelaste stalen gasbuis 3"	4.05mm	88.9mm	L=6m	6	149,33

**Zaagkosten**

Conditiegroep : netto

De kosten gelden per zaagsnede. Reststukken worden in overleg berekend, en meegeleverd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
347911	Zaagkosten stalen buis, 1/2"		2,69
347912	Zaagkosten stalen buis, 3/4"		2,80
347913	Zaagkosten stalen buis, 1"		3,02
347914	Zaagkosten stalen buis, 1.1/4"		3,70
347915	Zaagkosten stalen buis, 1.1/2"		4,33
347916	Zaagkosten stalen buis, 2"		5,44
347917	Zaagkosten stalen buis, 2.1/2"		6,12
347918	Zaagkosten stalen buis, 3"		7,71
347919	Zaagkosten stalen buis, 4"		10,01
347920	Zaagkosten stalen buis, 5"		12,97
347921	Zaagkosten stalen buis, 6"		17,26
347922	Zaagkosten stalen buis, 8"		28,70
347923	Zaagkosten stalen buis, 10"		40,86
347924	Zaagkosten stalen buis, 12"		50,52

**Groefkosten**

Conditiegroep : netto

De kosten gelden per groef.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
347931	Groefkosten stalen buis, 1"		1,34
347932	Groefkosten stalen buis, 1.1/4"		1,63
347933	Groefkosten stalen buis, 1.1/2"		1,97
347934	Groefkosten stalen buis, 2"		2,68
347935	Groefkosten stalen buis, 2.1/2"		3,32
347936	Groefkosten stalen buis, 3"		4,00
347937	Groefkosten stalen buis, 4"		5,31
347938	Groefkosten stalen buis, 5"		6,66
347939	Groefkosten stalen buis, 6"		7,95
347940	Groefkosten stalen buis, 8"		12,37
347941	Groefkosten stalen buis, 10"		13,27
347942	Groefkosten stalen buis, 12"		15,68

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





## Draadsnijden

Conditiegroep : netto

De kosten gelden voor het aanbrengen per draad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
347951	Draadsnijkosten stalen buis, 3/8"		1,59
347952	Draadsnijkosten stalen buis, 1/2"		1,69
347953	Draadsnijkosten stalen buis, 3/4"		1,75
347954	Draadsnijkosten stalen buis, 1"		2,45
347955	Draadsnijkosten stalen buis, 1.1/4"		3,18
347956	Draadsnijkosten stalen buis, 1.1/2"		3,70
347957	Draadsnijkosten stalen buis, 2"		7,75
347958	Draadsnijkosten stalen buis, 2.1/2"		14,46
347959	Draadsnijkosten stalen buis, 3"		18,81

# 7.3

## Toebehoren, droge blusleiding



## Storz deksels



### Storz blinddeksel

Conditiegroep : 142

Aluminium blinddeksel voorzien van ketting.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348005	Storz blinddeksel met ketting, nok 81 incl. wit rubber afdichting	81mm		27,63



### Storz eindkap

Conditiegroep : 142

Eindkap met ketting en slot.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348009	Storz aluminium eindkap met ketting en slot	81mm		208,69



### AWG schroef blinddeksel

Conditiegroep : 142

AWG schroef blinddeksel 2" buitendraad incl. zwart rubber afdichting

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348015	AWG schroef blinddeksel 2" buitendraad incl. zwart rubber afdichting	81mm		48,73



### AWG blindkoppeling met slot

Conditiegroep : 14201

AWG blindkoppeling met slot

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348066	AWG blindkoppeling met slot	81mm		262,69



### AWG schroefdeksel met slot

Conditiegroep : 14201

AWG schroefdeksel 65 met slot

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348068	AWG schroefdeksel 65 met slot		253,80



### Storz sleutel

Conditiegroep : 14201

Storz koppelings sleutel. Toepasbaar voor Nok 66, 81 en 89.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348024	Storz sleutel		19,92

## Storz koppelingen

### Storz koppeling binnendraad

Conditiegroep : 142

Aluminium koppeling, binnendraad.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348006	Storz koppeling 2" binnendraad incl. wit rubber afdichting	81mm		27,63
348007	Storz koppeling 2.1/2" binnendraad incl. wit rubber afdichting	81mm		27,63
348004	Storz koppeling 3" binnendraad incl. wit rubber afdichting	81mm		34,17
348016	Storz koppeling 3" binnendraad zonder rubber afdichting			69,00



### Storz koppeling buitendraad

Conditiegroep : 142

Aluminium koppeling, buitendraad.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348008	Storz koppeling 3" buitendraad incl. wit rubber afdichting	81mm		36,52



### Storz aansluitstuk buitendraad

Conditiegroep : 14201

Aluminium koppeling, buitendraad. Exclusief rubber afdichting.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348013	Storz aansluitstuk 3" buitendraad	81mm		57,86



### Storz aansluitstuk groef

Conditiegroep : 14201

Aluminium koppeling, groef.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348014	Storz aansluitstuk 3" groef	81mm		140,30



### AWG aansluitstuk

Conditiegroep : 14201

T.b.v. blinddeksel met buitendraad 2". Excl. rubber afdichting.

artikelnr	omschrijving	nokafstand	verp.	prijs/st
348011	AWG aansluitstuk 2" binnendraad	81mm		50,56
348012	AWG aansluitstuk 2.1/2" binnendraad	81mm		50,86



### Storz dichtring schroefdeksel

Conditiegroep : 14201

T.b.v. Storz 65.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348017	Storz dichtring schroefdeksel		7,26

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Storz persring**

Conditiegroep : 14201

T.b.v. Storz 65.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348018	Storz persring, nok 81, wit		4,54

**Toebehoren****Messing brandkraan**

Conditiegroep : 142

Kraan conform DIN/EN96.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348025	Messing brandkraan 2" buitendraad		94,59
348027	Messing brandkraan 2.1/2" buitendraad		115,37
348026	Handwiel t.b.v. brandkraan, 8mm		17,19
348028	Handwiel t.b.v. brandkraan, 11mm		9,80
348021	Spindel t.b.v. brandkraan 2"		64,44
348022	Spindel t.b.v. brandkraan 2.1/2"		116,87

**Verloop groef x bi.dr. elektrolytisch verzinkt**

Conditiegroep : 14102



artikelnr	omschrijving	oppervlakte	verp.	prijs/st
345955	Verloop 3" groef (88.9) x 2.1/2" bi.dr.	verzinkt		45,20

**Gegalvaniseerde nippel**

Conditiegroep : 142

Nippel 3". Overgangsstuk van draad naar ril.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348001	Nippel 3" bu.dr. x ril		98,88
348002	Overgang 3" bi.dr. x 3" ril		112,25

**Gevelkast, rood RAL3000**

Conditiegroep : 142

Gevelkast voor aansluitpunt van een droge blusleiding. Voorzien van messing slot. Kleur Rood, RAL 3000.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348050	Gevelkast rood, RAL3000, 500x500x300mm		343,55

**Daglijst voor gevelkast, rood RAL3000**

Conditiegroep : 142

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348055	Daglijst rood, RAL3000, 502x502mm		116,61



## Slot voor gevelkast

Conditiegroep : 142

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348060	Los slot voor gevelkast, 8mm		62,62
348061	Sleutel voor slot gevelkast, 8mm		15,83



## Beluchtings/ontluchtingsventiel

Conditiegroep : 14201

PN16 - G2A.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348023	KW be-/ontluchter 2200L, 2" bu.dr. x 1.1/4" bi.dr.		273,06



## VSH XPress RVS brandweerkoppeling serie HB

Conditiegroep : 14082

Let op: voordat u begint aan dergelijke projecten moet u VSH te allen tijde in kennis stellen. Deze systemen worden met speciaal gereedschap verpresst. Een installateur wordt door VSH "getraind" en na deze training ontvangt u van VSH vervolgens een certificering.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305465	VSH XPress RVS brandweerkoppeling HB NPT3/4"	bi.dr.		651,54
305466	VSH XPress RVS brandweerkoppeling HB G3/4"	bi.dr.		518,19



## VSH XPress RVS beschermkap serie HB

Conditiegroep : 14082

Let op: voordat u begint aan dergelijke projecten moet u VSH te allen tijde in kennis stellen. Deze systemen worden met speciaal gereedschap verpresst. Een installateur wordt door VSH "getraind" en na deze training ontvangt u van VSH vervolgens een certificering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305467	VSH XPress RVS beschermkap HB		13,08



## VSH XPress RVS insteeknippel serie HB

Conditiegroep : 14082

Let op: voordat u begint aan dergelijke projecten moet u VSH te allen tijde in kennis stellen. Deze systemen worden met speciaal gereedschap verpresst. Een installateur wordt door VSH "getraind" en na deze training ontvangt u van VSH vervolgens een certificering.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
305469	VSH XPress RVS insteeknippel HB NPT3/4"	bi.dr.		196,09
305473	VSH XPress RVS insteeknippel HB M BSP 3/4"	bi.dr.		202,16



# 7.4

## Kleine blusmiddelen

Van Walraven levert verschillende typen brandblussers: (sproei-)schuimblussers, poederblussers en koolzuursneeuwblussers. De keuze van de te gebruiken brandblusser hangt af van de soort brand die geblust moet worden en de eigenschappen van de blusstof. Een onjuiste keuze en projectering van een bepaald type brandblusser heeft weinig effect bij blussing en kan zelfs zeer gevaarlijk zijn.



## WaSure blustoestellen

### WaSure poederblussers

Conditiegroep : 02866

Permanent onder druk vaste stof, vloeistof en gas. Bevestiging: wandbeugel (inclusief).

artikelnr	omschrijving	temp.bereik	rating	verp.	prijs/st
285550	WaSure poederblusser ABC 1kg	-20°C/ +60°C	5A 34B C	I	45,65
285551	WaSure poederblusser ABC 2kg	-20°C/ +60°C	8A 55B C	I	93,73
285552	WaSure poederblusser ABC 6kg	-30°C/ +60°C	43A 233B C	I	157,01
285553	WaSure poederblusser ABC 9kg	-30°C/ +60°C	43A 233B C	I	201,75
285554	WaSure poederblusser ABC 12kg	-30°C/ +60°C	55A 233B C	I	224,43



### WaSure sproeischuimblussers

Conditiegroep : 02866

Permanent onder druk vaste stof en vloeistoffen. Bevestiging: wandbeugel (inclusief).

artikelnr	omschrijving	temp.bereik	rating	verp.	prijs/st
285566	WaSure schuimblusser AB 6L FS6	0°C/ +60°C	13A 144B	I	163,94
285567	WaSure schuimblusser ECO AB 6L	0°C/ +60°C	43A 183B	I	225,33
285569	WaSure schuimblusser ECO AB 9L	0°C/ +60°C	55A 233B	I	245,37



### WaSure vorstvrije schuimblusser

Conditiegroep : 02866

Permanent onder druk vaste stof en vloeistoffen. Bevestiging: wandbeugel (inclusief).

artikelnr	omschrijving	temp.bereik	rating	verp.	prijs/st
285568	WaSure vorstvrije schuimblusser AB 6L	-30°C/ +60°C	13A 144B	I	247,22



### WaSure vetblusser

Conditiegroep : 02866

Permanent onder druk vaste stof en vloeistoffen. Bevestiging: wandbeugel (inclusief).

artikelnr	omschrijving	temp.bereik	rating	verp.	prijs/st
285565	WaSure schuim/vet blusser ABF 2L	0°C/ +60°C	8A 55B 40F	I	91,03
285571	WaSure vetblusser + beugel AF 2L - 30gr	-30°C/ +60°C	5A 40F	I	91,66



### WaSure CO2 blusser

Conditiegroep : 02866

Geschikt voor elektriciteitsbranden en klasse A in de vorm van onvervangbare stukken.

Bevestiging: wandbeugel (inclusief).

artikelnr	omschrijving	temp.bereik	rating	verp.	prijs/st
285575	WaSure CO2 blusser 2kg	-20°C/ +60°C	34B	I	178,30
285576	WaSure CO2 blusser 5kg	-20°C/ +60°C	89B	I	242,61



### WaSure bluswagen 50kg poeder type PG50

Conditiegroep : 02869

Permanent onder druk. Rating : A,B en C Inhoud: 50kg, 40% ABC Poeder. Werplengte: 11 meter. Spuitduur: 40 seconde. Temperatuurbereik: -30°C tot +60°C. Gewicht: 87 kg. Afmetingen: 1080 x 820. Slanglengte: 5m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285561	WaSure poederbluswagen ABC 50kg	I	1407,62



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**WaSure bluswagen 50L schuim SA50m**

Conditiegroep : 02869

Permanent onder druk. Rating: A, B. Inhoud: Premix 50 liter AFFF. Werplengte: 11 meter.  
 Spuitduur: 32 seconde. Temperatuurbereik: -0°C tot +60°C. Gewicht: 87 kg. Afmetingen:  
 1080 x 820. Slanglengte: 5m. Norm: EN 1866-1: 2008.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285562	WaSure schuimbluswagen 50L		1497,30

**WaSure bluswagen 50L vorstvrij schuim SV50m**

Conditiegroep : 02869

Permanent onder druk. Rating: A, B. Inhoud: Prefix 50 liter AFFF. Werplengte: 11 meter.  
 Spuitduur: 32 sec. Temperatuurbereik: -20°C tot +60°C. Gewicht: 87 kg. Afmetingen: 1080 x  
 820. Slanglengte: 5m. Norm: EN 1866-1: 2008.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285563	WaSure schuimbluswagen 50L vorstvrij		2243,86

**WaSure brandbestrijding diversen****WaSure universele transportbeugel**

Conditiegroep : 02869

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285535	WaSure universele transportbeugel geschikt voor 6, 9 of 12 kg / liter blussers		74,45

**WaSure blusserstandaard**

Conditiegroep : 02869

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285539	WaSure blusserstandaard		53,65

**WaSure bescherm/blusserkast**

Conditiegroep : 02869

Sluiting EPDM aan de zijkant, materiaal: ABS. Kleur: Rood. UV:++.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285592	WaSure beschermkast BT71 voor 6-9 kg blusser		156,87
285596	WaSure blusserkast BT865 voor 12kg & 5 kg CO2, zware scharnieren en dubbele blusser bevestiging		247,37

**WaSure riem t.b.v. blussers**

Conditiegroep : 02869

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285540	WaSure riem t.b.v. blusser type PB2/PA2/SA2 met geklonken spanner		11,76

## WaSure beschermhoes blustoestellen

Conditiegroep : 02869

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285542	WaSure beschermhoes 6 liter/kilogram blustoestel		53,99
285544	WaSure beschermhoes 12 kilogram blustoestel		53,99
285545	WaSure beschermhoes 50 kg/liter bluswagen		133,67



## WaSure blusdekens

Conditiegroep : 02869

Voorzien van coating en in koper. Norm: EN-1869.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285531	WaSure blusdekens BD1212 + koper, 120 x 180cm		40,14



## WaSure pictogrammen en stickers

Conditiegroep : 09091

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285527	Bord PP haspel/vlam, 200 x 200mm		1,86
285621	Bord PP brandmelder knop/vlam, 200 x 200mm		5,33
285622	Bord PP brandladder/vlam, 200 x 200mm		5,33
285623	Bord PP pijl/richting aanduiding 200 x 200mm		5,33
285624	Bord PVC blusser/vlam panoramisch, 300 x 150mm		15,97
285625	Bord PVC haspel/vlam panoramisch, 300 x 150mm		15,97
285626	Bord PP haspel/vlam, 150 x 150mm		4,02
285627	Bord PP blusser/vlam, 150 x 150mm		4,02
285628	Bord PVC blus/haspel/vlam panoramisch, 300 x 300mm		32,17
285629	Bord PVC blusser/haspel/melder/vlam panoramisch, 300 x 450mm		48,25
285630	Sticker legionellapreventie + geen drinkwater, 120 x 60mm		1,47
285631	Bord PVC haspel/vlam fotoluminescerend (glow in the dark), 150 x 150mm		8,14
285633	Bord PVC brandmelder/vlam fotoluminescerend (glow in the dark), 150 x 150mm		8,14
285634	Bord PVC brandladder/vlam fotoluminescerend (glow in the dark), 150 x 150mm		8,14
285635	Bord PVC pijl/richting fotoluminescerend (glow in the dark), 200 x 200mm		8,63
285526	Picto blusser luxe nalichtend met plakrand achterzijde 150x150 mm		8,14
285525	Blusser/vlam 100 x 100 mm sticker		1,20
285636	Bord aluminium verzamelplaats reflecterend, 600 x 600mm		160,48
285637	Beugel paalbevestiging t.b.v. artikel 285636, diam. 51 mm		7,13
285639	Bord PP adembescherming verplicht, 200mm		6,83
285640	Bord PP gehoorbescherming verplicht, 200mm		6,83
285641	Bord PP veiligheidsbril verplicht, 200mm		6,83
285642	Bord PP handschoenen verplicht, 200mm		6,83
285643	Bord PP veiligheidshelm verplicht, 200mm		6,83
285644	Bord PP veiligheidsschoenen verplicht, 200mm		6,83
285645	Bord PP bril/helm/gehoorbescherming verplicht, 200mm		6,83
285646	Bord PP ontvlambare stoffen, 200 x 200mm		6,85
285647	Bord PP explosieve stoffen, 200 x 200mm		6,85
285648	Bord PP gevaar, 200 x 200mm		6,85
285649	Bord PP giftige stoffen, 200 x 200mm		6,85
285650	Bord PP giftige stoffen, 200 x 200mm		6,85
285652	Bord PP schadelijke stoffen, 200 x 200mm		6,85
285655	Bord PP hoogspanning, 200 x 200mm		4,14
285656	Bord PP roken verboden, 200mm		6,28
285657	Bord PP open vuur verboden, 200mm		6,28
285658	Bord PP toegang verboden, 200mm		6,28
285660	Bord PP blussen met water verboden, 200 x 200mm		6,85



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Ajax brandblussers



### Ajax Ecofoam sproeischuimblusser ES AB blusser Conditiegroep : 0285 I

Geschikt voor toepassing in kantoor, ziekenhuis, werkplaats, openbaar gebouw, keuken, kantine enz. De blusser bevat een premix (water, ExtRA eco3%) en is permanent onder druk. Wordt geleverd met ophangeugel. Handbediend. Massa in kg, hoogte en breedte in mm.

artikelnr	omschrijving	HxB	massa	verp.	prijs/st
285106	Ajax schuimblusser 6 L	517 x 244	10,4	I	243,50
285109	Ajax schuimblusser 9 L	610 x 254	14,8	I	270,00



### Ajax sproeischuimblusser, vorstbestendig S AB blusser Conditiegroep : 0285 I

Geschikt voor toepassing in niet-vorstvrije ruimte, industrieterrein, tankstation, magazijn enz. De blusser bevat Imprex (vorstbestendig) en heeft een CO<sub>2</sub>-patroon. Wordt geleverd met ophangeugel. Handbediend. Massa in kg, hoogte en breedte in mm.

artikelnr	omschrijving	HxB	massa	verp.	prijs/st
285115	Ajax schuimblusser 6 L vorstbestendig.	605 x 232	11,2	I	298,00

### Ajax schuimblusser PFAS-vrij Conditiegroep : 02859

Milieuvriendelijke brandblusser. De blusstof in deze blussers bevat geen fluor (PFAS), is snel en volledig afbreekbaar en tast het milieu niet aan. Geschikt voor het blussen van vaste en vloeibare stoffen (brandklasse A en B) en gebruik op elektrische installaties tot 1000 volt op 1 meter afstand.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285113	Ajax schuimblusser PFAS-vrij, 6L	I	280,00
285114	Ajax schuimblusser PFAS-vrij, 9L	I	313,00

### Ajax sproeischuimblusser SHR Conditiegroep : 0285 I

Brandklasse: A+B. Handbediend. Worplengte: ca. 5 meter.

artikelnr	omschrijving	HxB	spuitduur	verp.	prijs/st
285104	Ajax schuimblusser SHR-6, 10,7kg	550x280mm	66 sec.	I	335,00
285105	Ajax schuimblusser SHR-9, 16,3kg	585x280mm	80 sec.	I	364,00



### Ajax poederblusser GP ABC blusser Conditiegroep : 0285 I

Geschikt voor toepassing in de chemische- en petrochemische industrie, on/offshore, wegvervoer, enz. De blusser bevat ABC-bluspoeder en heeft een CO<sub>2</sub>-patroon. Wordt geleverd met ophangeugel. Handbediend. Massa in kg, hoogte en breedte in mm.

artikelnr	omschrijving	HxB	massa	verp.	prijs/st
285125	Ajax poederblusser 6 kg	495 x 270	10,5	I	203,50
285127	Ajax poederblusser 9 kg	560 x 280	15,2	I	220,00
285129	Ajax poederblusser 12 kg	595 x 290	19,5	I	234,50



### Ajax koolzuursneeuwblusser KA ABC blusser Conditiegroep : 0285 I

Uitgevoerd met stalen fles, knijpventiel, rubberen hogedrukslang en speciale expansiekoker voor een hogere bluscapaciteit. Geschikt voor toepassing in hoogspanningsinstallaties, computerruimten, laboratoria, (grafische) industrie enz. De blusser bevat CO<sub>2</sub>. Wordt geleverd met ophangeugel. Handbediend. Massa in kg, hoogte en breedte in mm.

artikelnr	omschrijving	HxB	massa	verp.	prijs/st
285135	ajax koolzuursneeuwblusser 5 kg	690 x 340	14,9	I	350,00



## Ajax lithium blusser

Conditiegroep : 02851

Deze blussers zijn geschikt voor het blussen van een lithium accubrand tot 1250W/h. Hoge bluscapaciteit, PFOS en PFAS vrij.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285102	Ajax lithium blusser LA6-c	1	305,00
285103	Ajax lithium blusser LA9-c	1	364,00



## Uw leverancier voor veiligheidsproducten

Protecting your world

Chubb, uw leverancier voor kwalitatief hoogwaardige detectie en brandbestrijdingproducten. Onder andere rook- en koolmonoxide-melders, brandblussers en brandslanghaspels en -wagens.

### NIEUW!

#### PFAS-vrije blussers

- Fluorvrij schuim
- A en B branden
- 6 en 9 liter
- Rijkstypekeur



#### Duo haspelwagens

- haspel + toevoerhaspel
- tot 100 meter slang
- uitermate geschikt voor magazijnen

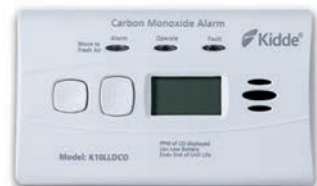


#### Haspelzuilen

- robuust
- geslepen roestvrij staal
- 3/4" invoerstuk en snelafsluiter

#### CO-melders K10LLDCO

- ingebouwde lithiumbatterij
- snelle installatie
- 10 jaar garantie



Neem voor ons hele gamma aan producten contact op met onze experts via [nl\\_sales@chubbf.com](mailto:nl_sales@chubbf.com) of 088 112 41 09.

## Brandblussers

### Schuimblusser FS2-P ABF

Conditiegroep : 02869

Lichtgewicht blusser in kunststof houder voor wandmontage. Brandklasse ABF:A = vaste voorwerpen, B= vloeistoffen of materialen die vloeibaar kunnen worden en F= keukenoliën en vetten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285100	Schuimblusser FS2-P ABF, 2 liter		46,90



## Blusdekens

### Ajax Kidde blusdeken

Conditiegroep : 02856

Vervaardigd van twee-zijdig gecoat glasvezeldoek en geplaatst in een kunststof wandhouder. Geschikt voor het afdekken van een kleine beginnende brand en voor eenmalig gebruik. Let op: Niet geschikt voor frituurbranden. Ongebruikte blusdekens dienen vervangen te worden na 7 jaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285148	Ajax Kidde blusdeken, 100 x 100 cm		28,00



## Ajax toebehoren brandblussers

### Ajax Universele ophangbeugel voor blusser

Conditiegroep : 02850

Standaard ophangbeugel voor poeder- en schuimblussers. Tevens geschikt voor de Ajax koolzuursneeuwblusser KA2 en KA5.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285143	Universele ophangbeugel voor Ajax blusser		17,00



### Ajax brandblusser aanduidingsbord

Conditiegroep : 02857

De locatie van een brandblusser en haspel moet worden aangeduid met een pictogram.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
285190	Ajax blusser/vlam sticker	200 x 200mm		1,15
285199	Ajax "geen drinkwater" sticker	rond 9cm		1,53
285191	Ajax blusser/vlam bord PP	200 x 200mm		1,86
285192	Ajax blusser panoramisch bord PVC	200 x 400mm		23,01
285193	Ajax blusser haaks bord PVC			22,34
285198	Ajax haspel/vlam sticker	200 x 200mm		1,15



### Bord PP aansluitpunt droge blusleiding

Conditiegroep : 02857

Pictogram, conform NEN 3011.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
348067	Bord PP aansluitpunt droge blusleiding, 150 x 200mm		4,94
348065	Bord PP aansluitpunt droge blusleiding, 300 x 400mm		14,95



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Ajax kast scharnieren**

Conditiegroep : 02853



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285134	Ajax kast scharnieren	1	22,25

**Ajax sticker geen drinkwater**

Conditiegroep : 02853

Rode sticker met daarop de tekst: Let op! Géén drinkwater.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285136	Ajax sticker geen drinkwater 147 x 55	1	5,20

**Ajax verzegelstrip geel**

Conditiegroep : 02853

Plastic verzegelstrip. Onbedrukt.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285137	Ajax verzegelstrip geel 30cm (per 100 stuks)	1	36,00

**Ajax sticker alleen bij brand**

Conditiegroep : 02853

Sticker met daarop de tekst: Alleen voor gebruik bij brand.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285138	Ajax sticker alleen bij brand 100 x 50	1	2,51

**Ajax universele slanggeleider**

Conditiegroep : 02856

Materiaal: kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285101	Ajax universele slanggeleider	1	33,30

# 7.5

## Brandslanghaspels & haspelkasten





## WaSure brandslanghaspels & haspelkasten



### WaSure brandslanghaspel HS 19 incl. vaste montage Conditiegroep : 02867

Diameter slang: 19mm, 3/4"  
 Worplengte volstraal: 10,1m  
 Geleverd incl. montageset.  
 Min. opbrengst l/min: 24 bij 0,2 Mpa  
 Min. opbrengst l/min: 34 bij 0,4 Mpa  
 Min. opbrengst l/min: 40 bij 0,6 Mpa  
 Kiwa keur, geproduceerd volgens EN 671-1 onder ISO 9001 kwaliteitssysteem.  
 PSB listed under PLS Class 1A. Bestekspecificaties in de Stabu, nummer: B512130000C01.  
 Bevestiging: vaste montageplaat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285581	WaSure brandslanghaspel incl. vaste montage set 3/4-HS19-20	1	433,25
285582	WaSure brandslanghaspel incl. vaste montage set incl. 3/4-HS19-25	1	450,85
285583	WaSure brandslanghaspel incl. vaste montage set 3/4-HS19-30	1	484,34



### WaSure brandslanghaspel HS 19 incl. flexibele montage Conditiegroep : 02867

Diameter slang: 19mm, 3/4"  
 Worplengte volstraal: 10,1m  
 Geleverd incl. montageset.  
 Min. opbrengst l/min: 24 bij 0,2 Mpa  
 Min. opbrengst l/min: 34 bij 0,4 Mpa  
 Min. opbrengst l/min: 40 bij 0,6 Mpa  
 Kiwa keur, geproduceerd volgens EN 671-1 onder ISO 9001 kwaliteitssysteem.  
 PSB listed under PLS Class 1A. Bestekspecificaties in de Stabu, nummer: B512130000C01.  
 Bevestiging: flexibele kastmontage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285585	WaSure brandslanghaspel incl. flexibele kast montage set 3/4-HS19-25	1	450,85
285586	WaSure brandslanghaspel incl. flexibele kast montage set 3/4-HS19-30	1	484,34



### WaSure haspelkasten Conditiegroep : 02868

Kleur: Wit, RAL 9010  
 Voorbereiding waterleiding: 3x Ø22mm boven  
 Voorbereiding waterleiding: 3x Ø22mm onder  
 Voorbereiding waterleiding: 4x Ø22mm achterwand  
 Materiaal: Zincor  
 Bestekspecificaties in de Stabu, nummer: B481150,016,f01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285516	WaSure HAK185 Haspelkast 790 x 790 x 185 mm t.b.v. 20m, 25m en 30m HS serie, haspels kl.wit RAL 9010	1	360,02
285517	WaSure HAKML185 Haspelkast met brandmeldergat linksdraaiend 790 x 790 x 185 mm (gat rechts boven)	1	433,24
285518	WaSure HAKMR185 Haspelkast met brandmeldergat rechtsdraaiend 790 x 790 x 185 mm (gat links boven)	1	433,24
285611	WaSure HAKCOML Combi haspelkast met brandmeldergat linksdraaiend 1090 x 790 x 185 mm (gat rechts boven)	1	659,93

**WaSure haspelkast toebehoren**

Conditiegroep : 02868

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285521	WaSure HAKD Daglijst voor haspelkast 790 x 790 mm, kl.wit RAL 9010		80,24
285523	WaSure HASR Haspelstandaard rood		358,60
285610	WaSure HAKDC Daglijst voor inbouw combi kast 1090 x 790 x 25 mm		146,40
285613	WaSure losse zwenkarm		205,92
285615	WaSure HAKISOV185 Thermo isolatiekast met verwarmingselement 790 x 790 x 185 mm		2918,03
285617	WaSure nozzle 3/4" (19 mm)		62,54
285618	WaSure nozzle 1" (25 mm)		63,45
285619	WaSure kogelstraalpijp 3/4" (19 mm oude uitvoering)		69,75
285608	WaSure haspel slide-in wandmontage plaat tbv HS serie (40011, 40012 en 40013)		11,70

**WaSure losse brandslang**

Conditiegroep : 02869

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285671	WaSure blusslang 20m t.b.v. haspel 3/4"		117,38
285672	WaSure blusslang 25m t.b.v. haspel 3/4"		137,94
285673	WaSure blusslang 30m t.b.v. haspel 3/4"		157,89
285674	WaSure blus oorklem t.b.v. haspel 3/4"		1,33

**Ajax brandslanghaspels & haspelkasten****Ajax brandslanghaspels**

Conditiegroep : 02852

De brandslanghaspels met handbediende afsluiter zijn leverbaar voor vaste en zwenkbare montage. Er is keuze uit verschillende inbouwdieptes en bladdiameters. De separaat geleverde montagesets zorgen voor snelle en eenvoudige montage. De haspels kunnen naar wens in een latere fase van het bouwproces worden afgemonteerd, waardoor onnodig beschadigen wordt voorkomen. Met Kiwa keur, haspelblad is poedergecoat in rood RAL3000. Voorzien van Eurojet straalpijp voorzien van rubber stootring.

artikelnr	omschrijving	slang	blad Ø	lnb. diepte	verp.	prijs/st
285150	Ajax brandslanghaspel 3/4"	20 m	600 mm	128 mm		324,00
285152	Ajax brandslanghaspel 3/4"	25 m	600 mm	136 mm		354,00
285154	Ajax brandslanghaspel 3/4"	25 m	650 mm	128 mm		382,00
285156	Ajax brandslanghaspel 3/4"	30 m	600 mm	166 mm		386,00
285158	Ajax brandslanghaspel 3/4"	30 m	700 mm	128 mm		407,00
285151	Ajax brandslanghaspel 1/2"	15 m	400 mm	128 mm		231,50
285153	Ajax brandslanghaspel 1/2"	20 m	525 mm	128 mm		239,00
285155	Ajax brandslanghaspel 1"	20 m	600 mm	180 mm		375,00
285157	Ajax brandslanghaspel 1"	25 m	600 mm	180 mm		425,00
285159	Ajax brandslanghaspel 1"	30 m	600 mm	208 mm		456,00

**Ajax Duo haspelwagen**

Conditiegroep : 02855

De Duo haspelwagen is voorzien van een brandslanghaspel en een toevoerhaspel welke eenvoudig aan de waterleiding kan worden gekoppeld. Conform EN 694.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285111	Ajax Duo haspelwagen 45m 1" slang + 15m 3/4" slang		2945,00
285110	Ajax Duo haspelwagen 70m 1" slang + 15m 3/4" slang		3200,00
285112	Ajax trekontlasting voor haspelwagen		72,00

**Ajax Straalpijphouder LegioSeal met verzegeling**

Conditiegroep : 02850

Door de legionellaproblematiek is het verplicht dat de bedieningsafsluiter en/ of de straalpijp vergrendeld zijn. De straalpijphouder met verzegeling voldoet aan deze eis, en verhoogt de drempel om de brandslanghaspel te misbruiken, terwijl het gebruik in geval van brand even eenvoudig blijkt.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
285167	Ajax straalpijphouder met verzegeling	+ beugel		30,50

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Ajax werkhaspels

Conditiegroep : 02854

Veel brandslanghaspels worden niet voor brandbestrijding maar voor andere doeleinden ingezet. Vaak worden de brandslanghaspels dan vele malen per dag op- en afgerold. In dergelijke situaties worden hoge eisen gesteld aan de duurzaamheid van de constructie. Voor dagelijks gebruik is daarom de speciale Ajax Heavy Duty werkhaspels ontwikkeld. Deze Heavy Duty haspels hebben een robuust binnenwerk en een versterkt haspelblad met een inklapbare handgreep waarmee de haspel eenvoudig kan worden opgerold. Bovendien zijn de haspels voorzien van een slijtvaste en uitwendig oliebestendige 'Black-Duty' haspelslang. De haspelbladen zijn standaard elektrolytisch verzinkt en voorzien van een UV-bestendige (hamerslag) poedercoating (groen RAL6010). Voor de montage van Ajax werkhaspels wordt gebruik gemaakt van separaat geleverde montagesets.

Toepassingen werkhaspels: de werkhaspels zijn geschikt voor dagelijks gebruik voor industrie, werkplaats en productiebedrijven.

Voordelen van werkhaspels: eenvoudig op te rollen door de inklapbare handgreep, robuust binnenwerk, slijtvaste oliebestendige "black duty" slang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285169	Ajax werkhassel 20m, 3/4", 600mm groen		537,50
285170	Ajax werkhassel 25m, 3/4", 600mm groen		562,50
285171	Ajax werkhassel 30m, 3/4", 600mm groen		587,50



### Ajax montage set voor werkhassel

Conditiegroep : 02854

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285173	Ajax werkhassel montage set, zwenkbaar, 3/4"		289,00

### Ajax Eurojet straalpijp

Conditiegroep : 02853

Voor D6-20 met 3/4" slangaansluiting. Messing binnenwerk.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285149	Ajax Eurojet straalpijp, 3/4"		61,25

### Ajax VariGrip haspelkast

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor brandslanghaspel met automatische en handbediende afsluiter. Maximale diameter haspelblad 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285172	AJAX Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, scharnier links		386,00
285174	AJAX Varigrip haspelkast wit 790x790x185mm, scharnier links		394,00
285177	AJAX Varigrip haspelkast wit 790x790x225mm, scharnier links		431,00

### Ajax Varigrip Combi haspelkast + brandblusserkast

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor brandslanghaspel met automatische en handbediende afsluiter. Maximale diameter haspelblad 600mm. Met extra nis voor plaatsing van een brandblusser (exclusief brandblusser).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285176	AJAX Varigrip combi haspelkast wit 790x1090x225mm en brandblusserkast rechts		600,00

**Ajax Varigrip haspelkast + zwenkarm**

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor brandslanghaspel met automatische en handbediende afsluiter. Maximale diameter haspelblad 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285179	AJAX Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, inclusief zwenkarm, scharnier links	1	560,00

**Ajax Varigrip haspelkast + meldervak**

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor standaard brandslanghaspel. Maximale diameter haspelblad 600mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285182	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, met meldervak, scharnier links	1	527,50
285183	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x185mm, met meldervak, scharnier links	1	535,00
285184	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x225mm, met meldervak, scharnier links	1	577,50
285185	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, met meldervak, scharnier rechts	1	527,50
285186	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x185mm, met meldervak, scharnier rechts	1	535,00
285187	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x225mm, met meldervak, scharnier rechts	1	577,50

**Ajax VariGrip haspelkast + zwenkarm en meldervak**

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor standaard brandslanghaspel. Maximale diameter haspelblad 700mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285188	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, met meldervak en zwenkarm, scharnier links	1	710,00
285196	Ajax Varigrip haspelkast wit 790x790x135mm, met meldervak en zwenkarm, scharnier rechts	1	710,00

**Ajax VariGrip Combi haspelkast + brandblusserkast en meldervak**

Conditiegroep : 02853

Geschikt voor standaard brandslanghaspel. Maximale diameter haspelblad 600mm. Met extra nis voor plaatsing van een brandblusser (exclusief brandblusser).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285189	Ajax Varigrip Combi haspelkast wit 790x1090x225mm, met meldervak en brandblusserkast rechts	1	755,00
285197	Ajax Varigrip Combi haspelkast wit 790x1090x225mm, met meldervak en brandblusserkast links	1	755,00

**Ajax VariGrip daglijst**

Conditiegroep : 02853

Daglijst ten behoeve van het strak inbouwen van een VariGrip haspelkast.

artikelnr	omschrijving	HxB (mm)	verp.	prijs/st
285180	Ajax VariGrip daglijst, Wit (RAL9010)	790x790mm	1	68,75
285181	Ajax VariGrip daglijst, Wit (RAL9010)	790x1090mm	1	73,25

**Ajax haspelkast montageset**

Conditiegroep : 02852

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285160	Ajax montageset vast 3/4"	1	159,50
285162	Ajax montageset zwenkb. 3/4"	1	261,00
285165	Ajax haspelkast montageset vast 3/4"	1	159,50
285166	Ajax haspelkast montageset zwenkb. 3/4"	1	230,50
285163	Ajax haspelkast montageset 1" varigrip 2 puntsmontage	1	230,50
285161	Ajax haspelkast montageset vast 1" flexibele toevoerslang	1	159,50

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 7.6

## Brandwerende doorvoeringen

De eisen op het gebied van brandveiligheid voor nieuw te bouwen projecten en bestaande gebouwen zijn de laatste jaren flink aangescherpt. De eisen gelden met name voor wanden en plafonds van brand- en rookcompartimenten en vluchtroutes. Omdat onderbrekingen, zoals doorvoeren en voegen, medebepalend zijn voor de brandwerendheid, dienen deze afgedicht te worden.

De brandwerendheid geldt ook voor de doorvoeren en voegen. Hiervoor zijn regels opgenomen in het Bouwbesluit waarin door middel van het vermelden van NEN normen, wordt aangegeven over welke kwaliteit de materialen en producten moet beschikken.



## Brandmanchetten, inbouw

### BIS Pacifyre® MK II brandmanchet, kunststof buis

Conditiegroep : 0283

Voor niet-geïsoleerde kunststof buis. Voorkomt branddoorslag via wanddoorvoer. Brandwerend tot max. 120 minuten bij 1100°C (afhankelijk van constructie en toepassing). Eenvoudig aan te brengen, ook op moeilijk toegankelijke plaatsen. Voor verticale, horizontale en diagonale montage. Ook toepasbaar voor parallel lopende buizen met geringe tussenafstand. Geschikt voor wanden van beton, steen of systeemwanden. Getest door TNO volgens NEN 6069. Meer informatie, normen en WBDBO-waarden vindt u op de site van Walraven: [www.walraven.com](http://www.walraven.com)



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283001	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 15 - 17mm		63,69
283002	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 18 - 20mm		63,69
283004	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 23 - 28mm		91,39
283006	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 29 - 36mm		91,39
283009	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 38 - 44mm		107,73
283012	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 46 - 52mm		127,27
283013	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 48 - 55mm		127,27
283014	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 52 - 58mm		127,27
283015	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 55 - 61mm		133,80
283017	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 61 - 67mm		133,80
283021	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 70 - 79mm		137,05
283022	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 74 - 82mm		140,35
283026	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 86 - 94mm		151,78
283032	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 104 - 113mm		176,25
283037	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 120 - 128mm		215,36
283041	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 131 - 139mm		234,96
283049	BIS Pacifyre® brandmanchet, kunststof buis, 155 - 164mm		280,65

Grotere afmetingen op aanvraag leverbaar.

### BIS Pacifyre® MK II brandmanchet, metalen buis

Conditiegroep : 0283

Voor metalen buis. Voorkomt branddoorslag via wanddoorvoer. Brandwerend tot max. 60 minuten bij 1100°C (afhankelijk van constructie en toepassing). Eenvoudig aan te brengen, ook op moeilijk toegankelijke plaatsen. Voor verticaal, horizontaal en diagonale montage. Ook toepasbaar voor parallel lopende buizen met geringe tussenafstand. Geschikt voor wanden van beton, steen of systeemwanden. Getest door TNO volgens NEN 6069.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283101	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 15 - 17mm		59,03
283103	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 21 - 23mm		61,47
283105	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 27 - 29mm		63,98
283107	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 33 - 35mm		66,44
283110	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 42 - 44mm		70,16
283112	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 48 - 50mm		72,65
283116	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 60 - 62mm		77,58
283121	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 75 - 77mm		85,50
283125	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 87 - 89mm		90,43
283134	BIS Pacifyre® brandmanchet, metalen buis, 114 - 116mm		103,19

### BIS Pacifyre® IWM III brandwerend band

Conditiegroep : 0283

Brandwerend band voor kunststof (brandbare) buizen respectievelijk leidingsystemen. Voor doorvoeringen in massieve wanden of lichte scheidingswanden en plafonds met brand beschermingsseisen volgens WBDBO. Het BIS Pacifyre® IWM III Brandwerend band is uitvoerig en internationaal getest en voldoet moeiteloos aan de meest actuele wet- en regelgeving (volgens NEN 6069, resp. EN 1366-3). De testresultaten zijn officieel erkend door Efectis Nederland.

Productkenmerken en -voordelen:

Geschikt voor 40mm schachtwanden. Geen gereedschap noch boren vereist. Hoge flexibiliteit door zelfklevend band. Geschikt voor inbouw in vochtige ruimtes. Afmeting rol: Lengte 12,5 m, Breedte 50mm, dikte 2,0mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
283250	BIS Pacifyre® IWM III Brandwerend band	per rol	1248,77

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Brandmanchetten, opbouw



### PROMASTOP-UCE brandmanchet

Conditiegroep : 02840

Voor het brandwerend uitvoeren van kunststof buisdoorvoeringen uit PVC,(H)PE en PP, alsmede kabels. Wordt als strip van 2250mm (= 150 schakels) per rollengte geleverd en verpakt per doos. Deze strip wordt op het werk op lengte gesneden passend om de buis. Montage door middel van bijgeleverde clips.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/rl
284007	Promastop-UCE brandmanchetten, strip 2,25 m	150 schakels	1	205,23
284006	Losse clips voor Promat-UCE (doos à 24 stuks)		1	94,53

### PROMASTOP FC3 en FC6 brandmanchet

Conditiegroep : 02842

PROMASTOP®-FC is een brandmanchet voor kunststof- en alubuizen gemaakt van poedergecoat roestvrij staal, ingelegd met bij brand opschuimend materiaal dat de buis dichtknijpt en de doorvoering de gevraagde brandwerendheid geeft.

FC3 = 3cm hoog

FC6 = 6cm hoog

Toepassingen:

Voor muren en vloeren in opbouw- en inbouwtoepassingen. Omkleiding van kunststofbuizen, zoals PVC, PP, PE, ABS en hogedruk buizen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284071	PROMASTOP FC3/32 brandmanchet	48	29,18
284072	PROMASTOP FC3/40 brandmanchet	48	29,81
284073	PROMASTOP FC3/50 brandmanchet	48	30,52
284074	PROMASTOP FC3/56 brandmanchet	48	32,00
284075	PROMASTOP FC3/63 brandmanchet	48	33,61
284076	PROMASTOP FC3/75 brandmanchet	48	35,28
284077	PROMASTOP FC3/90 brandmanchet	48	37,08
284078	PROMASTOP FC3/110 brandmanchet	48	38,93
284079	PROMASTOP FC3/125 brandmanchet	48	45,70
284080	PROMASTOP FC3/160 brandmanchet	48	63,76
284081	PROMASTOP FC6/50 brandmanchet	28	38,13
284082	PROMASTOP FC6/56 brandmanchet	28	40,03
284083	PROMASTOP FC6/63 brandmanchet	28	42,00
284084	PROMASTOP FC6/75 brandmanchet	28	44,10
284085	PROMASTOP FC6/90 brandmanchet	28	46,35
284086	PROMASTOP FC6/110 brandmanchet	28	48,66
284087	PROMASTOP FC6/125 brandmanchet	28	57,17
284088	PROMASTOP FC6/140 brandmanchet	28	66,03
284089	PROMASTOP FC6/160 brandmanchet	28	79,68
284090	PROMASTOP FC6/200 brandmanchet	2	186,97
284091	PROMASTOP FC6/250 brandmanchet	2	226,30
284092	PROMASTOP FC6/315 brandmanchet	2	287,52

### PROMASTOP FCI brandmanchet

Conditiegroep : 02842

PROMASTOP®-FCI is een brandmanchet voor kunststof- en alubuizen gemaakt van poedergecoat roestvrij staal, ingelegd met bij brand opschuimend materiaal dat de buis dichtknijpt en de doorvoering de gevraagde brandwerendheid geeft. Hoogte 30mm.

Toepassing: wanden, vloeren en lichte scheidingswanden. Omkleiding van kunststofbuizen, zoals PP, PE en PVC.



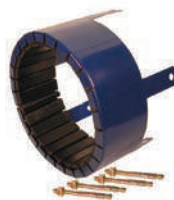
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284093	PROMASTOP FCI/50 brandmanchet	1	15,72
284094	PROMASTOP FCI/75 brandmanchet	1	18,10
284095	PROMASTOP FCI/90 brandmanchet	1	21,44
284096	PROMASTOP FCI/110 brandmanchet	1	21,67
284097	PROMASTOP FCI/125 brandmanchet	1	28,25

**Geberit brandmanchet**

Conditiegroep : 0189

Geberit Brandmanchetten voor PE80 en Silent 20db leidingen voor wand- en dakdoorvoeren. Brandweerstand 90 min. Voldoen aan Europese brandvoorschriften EN1366-3

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189150	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 40 - 50 - 56mm		54,70
189151	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 63 - 75mm		61,37
189152	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 90mm		65,32
189153	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 110mm		68,64
189154	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 125 - 135mm		90,82
189155	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 160mm		109,29
189156	Geberit brandmanchet RS90+EU keur; 200mm		127,34

**BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III**

Conditiegroep : 0283

Opbouwmanchet voor het maken van 60 minuten brandwerende buisdoorvoeringen van kunststof buizen (Ø <200mm) en multilayer buizen (Ø <110mm) met of zonder isolatie voor doorvoeringen in massieve steenachtige wanden (>80mm), flexibele wanden (>80mm), minerale wol schotten (>60mm) en steenachtige vloeren (>150mm) getest volgens NEN 6069 en NEN EN 1366-3 brandkeuringsrapport: 2009-Efectis-R0324 [Rev.1]

artikelnr	omschrijving	hoogte	verp.	prijs/st
283219	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 15 - 32 mm	26 mm		49,29
283220	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 20 - 40 mm	26 mm		52,90
283221	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 25 - 50 mm	26 mm		57,69
283222	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 32 - 63 mm	26 mm		72,12
283223	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 40 - 75 mm	26 mm		84,15
283224	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 50 - 90 mm	26 mm		92,55
283225	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 63 - 110mm	26 mm		104,57
283226	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 75 - 125mm	40 mm		133,43
283231	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 90 - 140mm	40 mm		169,35
283232	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 110 - 160mm	40 mm		190,11
283233	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 125 - 180mm	40 mm		293,92
283234	BIS Pacifyre® brandmanchet AWM III, 140 - 200mm	40 mm		296,03

**BIS Pacifyre® EFC**

Conditiegroep : 0283

Inhoud:

Intumescent band : rol 10m

Staal band : rol 3m

Bevestigingshaken : 18 stuks

Bevestigingsschroeven : 18 stuks

Manchet op rol voor het maken van 60 minuten brandwerende doorvoeringen van kunststof buizen (Ø <160mm) en multilayer buizen (Ø <110mm) met of zonder isolatie voor doorvoeringen in massieve steenachtige wanden (>80mm), flexibele wanden (>80mm), minerale wol schotten (>60mm) en steenachtige vloeren (>150mm) getest volgens NEN 6069 en NEN EN 1366-3 brandkeuringsrapport: 2011-Efectis-R0371.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283251	BIS Pacifyre® per rol		502,32

**BIS Pacifyre® EFC navulling**

Conditiegroep : 0283

Bestaat uit 18 bevestigingshaken + pluggen, schroeven en ringen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283252	Losse clips BIS Pacifyre® EFC navulling		53,48

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**BIS Pacifyre® BFC brandmanchet**

Conditiegroep : 02831



Opbouw brandmanchet voor kunststof (brandbare) buizen tot 160 mm. Tot 4 uur brandbescherming bij vloer en wandpenetraties, voor vaste en flexibele muren en plafonds. Geschikt voor vochtige ruimtes, extra groot en een lage inbouwhoogte van 42,5 mm.

Let op: Pacifyre® fixingset (283068) is benodigd voor gecertificeerde installatie van de Pacifyre® BFC.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283060	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 32 -50 mm per stuk	2	28,35
283061	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 51 -63 mm per stuk	2	33,89
283062	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 64 -75 mm per stuk	2	39,51
283063	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 76 -90 mm per stuk	2	45,14
283064	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 91 -110mm per stuk	2	49,23
283065	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 111-125mm per stuk	2	66,63
283066	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 126-140mm per stuk	2	78,80
283067	BIS Pacifyre® BFC brandmanchet 141-160mm per stuk	2	90,13

**BIS Pacifyre® BFC fixingset**

Conditiegroep : 02831

Bevestigingsset t.b.v. BIS Pacifyre® BFC.

Let op: Pacifyre® fixingset (283068) is benodigd voor gecertificeerde installatie van de Pacifyre® BFC.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283068	BIS Pacifyre® BFC fixingset 1 (24 stuks)	1	21,01

**Tangit/Pacifyre® brandwerende kit en schuim****Tangit brandwerend schuim FP550**

Conditiegroep : 02841



Voor het maken van brandwerende doorvoeren van buizen (diameter tot 140mm) en elektrakabels (< 32mm p.kabel) in muren / plafonds. Daarnaast geschikt voor lege doorvoeren tot max. 1200cm<sup>2</sup>, evenals voegen tussen bouwelementen. Kleur roze. Voldoet aan NEN EN 1366-3: 2007 - Efectis-R0031 / R0032. Gebruik voor een strakke afwerking Pattex Power Tape (art.nr. 284120).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284122	Tangit brandwerende schuim FP550, 300 ml	rose	6	173,65
284104	Tangit extra tuitmondten FP504	zakje 'a 10	4	68,84
284107	Tangit pistool PP6 t.b.v. M3000/FP550		1	170,44

**Tangit brandwerende coating FP800**

Conditiegroep : 02841



Coating met brandwerende eigenschappen, geschikt voor doorvoeren van elektrakabels in muren en plafonds. Voldoet aan NEN EN 1366-3: 2007 - Efectis-R0031 / R0032.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
284130	Tangit brandw. coating FP800	bus 1 kilo	1	202,50

**Tangit brandwerende pasta FP450**

Conditiegroep : 02841



Brandwerende en intumeserende afdichtingspasta voor elektrokabels, kabelbundels in kabelgoten en doorvoeren in muren en plafonds. 90 minuten brandwerend en rookdicht. Voor kabels met een diameter < 32mm. Expandeert onder invloed van hittebelasting. Voldoet aan NEN EN 1366-3 (2007-Efectis-R0032).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284138	Tangit brandw. pasta FP450, 310ml	rood-bruin	1	145,69

**Pacifyre® A brandwerende acryl kit**

Conditiegroep : 02841

Brandwerende en tot 4 uur rookdichte acrylaat kit. De kit is te gebruiken voor statische lineaire voegen in muren en vloeren met maximaal 12,5% beweging en voor het afdichten van ringvoegen rond leidingen of brandmanchetten. Temperatuurbestendigheid: -20°C tot +80°C. CE gemarkeerd en voldoet aan EN 1366-3, EN 1366-4 en EN ISO 717-1. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284139	Pacifyre® A brandwerende acryl kit, 300ml	wit	1	13,52

**Pacifyre® S brandwerende silicone kit**

Conditiegroep : 02841

Brandwerende en tot 4 uur rookdichte siliconen kit. De kit is te gebruiken voor statische lineaire voegen in muren en vloeren met maximaal 25% beweging en voor het afdichten van ringvoegen rond leidingen of brandmanchetten. Temperatuurbestendigheid: -10°C tot +140°C. Brandklasse: B1 (DIN 4102-2), CE gemarkeerd en voldoet aan EN 1366-4 en EN 1366-3. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284140	Pacifyre® S brandwerende silicone kit, 300ml	wit	1	24,88

**BIS Pacifyre® brandwerende mortel FPM**

Conditiegroep : 02841

Brandwerende en rookdichte mortel voor het afdichten en bevestigen van kabels, buizen en manchetten, alsmede het vullen van naden en gaten in wanden en plafonds. Brandwerende klasse: A1, M10 mortel groep. Voldoet aan EN 998-2. Krimpvrij, ook bij vuurbelasting. Snelle uitharding (binnen 1 uur harder dan beton). 15 kg.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284129	BIS Pacifyre® brandw. mortel FPM, 15kg	grijs	1	54,51

**Tangit brandwerende vulmassa FP440**

Conditiegroep : 02841

Brandwerende en rookdichte vulmassa. Is geschikt voor het afdichten van kleine doorvoeren met elektrokabels en PVC buizen tot 32mm, alsmede scheuren, gaten en voegen in wanden tot 50 mm en plafonds. 90 minuten brandwerend. Expandeert onder invloed van hittebelasting. Voldoet aan NEN EN 1366-3 (2007-Efectis-R0031/R0032).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284137	BIS Pacifyre® brandw. vulmassa FP440, 310ml	wit	1	121,78

**Promat brandwerende kit en schuim****PromaSeal-S siliconenkit**

Conditiegroep : 02840

Voor brandwerende constructies, moeilijk brandbaar, niet-opschuimend. Voor het rookgasdicht afsluiten van spalken of kleine openingen. Hecht op vrijwel alle bouwmaterialen zoals steen, beton, metaal, hout, glas, enz. Zeer geschikt voor afdichten van naden, kunststofleidingen kleiner dan 25mm. Niet overschilderbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284040	PromaSeal-S siliconenkit wit, 310 ml	12	14,91

**PromaSeal-A acrylaatkit**

Conditiegroep : 02840

Een niet opschuimende acrylaatkit voor brandwerend en rookdicht afsluiten van smalle en kleine openingen. Overschilderbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284041	PromaSeal-A acrylaatkit wit, 310 ml	12	14,91
284035	PromaSeal-A acrylaatkit grijs, 310 ml	1	14,91

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### PromaSeal-AG kit

Conditiegroep : 02840

Een bij hitte opschuimende en isolerende kit voor het brandwerend dichtend van naden, voegen, aansluitingen en openingen. Bij een temperatuur vanaf 180°C schuimt de kit op. Vlam en rookdicht, overschilderbaar. Extra info: voorheen MG-kit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284042	PromaSeal-AG kit grijs, 310 ml	24	19,43



### Promaseal-A spray

Conditiegroep : 02840

Voor het brandwerend afdichten van bewegende voegen. Een één-component afdichtingsmiddel op acryl basis, vormt na uitharding een flexibele, vochtwerende barrière.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284036	Promaseal-A spray, emmer à 12kg	1	353,47



### PromaStop CC

Conditiegroep : 02840

PROMASTOP®-CC is een 'hybride' brandwerende coating op waterbasis. Het combineert de positieve kwaliteiten van opschuimende en endotherme coatings. In combinatie met PROMASTOP®-CB (speciale steenwolplaten) ontstaat het PROMASTOP®-CC systeem, dat wordt toegepast voor het brandwerend afdichten van kabelgoten en bouwkundige voegen en openingen die te groot zijn voor brandwerende katten.

Toepassingen:

Brandwerend afdichten van kabelgoten. Brandwerend afdichten van voegen en openingen die te groot zijn voor brandwerende katten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284029	PromaStop CC coating, emmer à 5 kg	1	105,74
284031	PromaStop CC coating, emmer à 12,5 kg	1	249,75



### PromaStop I liquid

Conditiegroep : 02840

PROMASTOP®-I Liquid is een brandwerende coating op waterbasis. Bij brand heeft deze een opschuimend en dus isolerend effect. In combinatie met de geschikte rotswolmat wordt de brandwerende compartimentering door dergelijk afdichtingssysteem hersteld. Bij voorkeur te gebruiken in combinatie met de PROMASTOP®-CB fabrieksmatig voorbehandelde rotswolplaat en PROMASTOP®-I Paste opvulpasta. Getest in diverse constructies volgens nationale en Europese normen NBN, EN.

Toepassingen:

Deklaag voor kabel- en buisdoorvoeringen doorheen brandwerende wanden en vloeren. Te gebruiken in lokalen met een niet-extreme vochtigheidsgraad. Brandweerstand van het compartiment hersteld voor Rf 1/2h tot Rf 2h.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284032	PromaStop I verf, emmer à 5 kg	1	162,22



### PromaStop I pasta

Conditiegroep : 02840

PROMASTOP®-I is een brandwerende pasta die bij brand opschuimt en daardoor de hitte van de brand isoleert. In combinatie met PROMASTOP®-CB, speciale steenwolplaten, ontstaat het PROMASTOP®-I systeem, dat wordt toegepast voor het doorvoeren van technische installaties zoals: kabels, kabelbundels, kabelladders en kabelgoten en bouwkundige voegen en openingen die te groot zijn voor brandwerende katten.

Toepassingen:

Kabels, kabelbundels, kabelladders en kabelgoten. Brandkleppen in ventilatiesysteem (indien getest). Bouwkundige voegen en openingen die te groot zijn voor PROMASEAL® brandwerende katten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284033	PromaStop I pasta, emmer à 5 kg	1	162,22

**PromaStop W**

Conditiegroep : 02840

PROMASTOP®-W is een bij brand opschuimende brandwerende band. De meest ruimte-efficiënte oplossing voor kunststof buis doorvoeren. Iedere wikkeldiameter kan ter plekke gemaakt worden en biedt zo optimale flexibiliteit.

Toepassingen: doorvoeren kunststof buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284034	PromaStop W band, 18000 x 50 x 2,5mm (rol)	1	469,64

**PromaSeal LX opschuimende strip**

Conditiegroep : 02840

Brandwerend afwerken van deuren en glaskozijnen, brandwerend afdichten van naden, voegen, aansluitingen en openingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284026	PromaSeal LX opschuimende strip 7500 x 25 x 2mm	100	45,16

**PromaStop CC**

Conditiegroep : 02840

Een fabrieksmatig voorgecoate minerale vezelplaat, die aan beide zijden voorbehandeld is met brandwerende coating (verdund aangebracht).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284045	PromaStop CC minerale wol 50 x 600 x 1200mm	1	68,81

**PromaSeal-PL strip**

Conditiegroep : 02840

PROMASEAL® -PL is een bij hitte reagerend en opschuimend laminaat op basis van grafiet voor het brandwerend afdichten van naden, voegen, aansluitingen en openingen. Snelle en regelmatige opschuiming, vochtongevoelig, UV - bestendig, op veroudering getest, drukopbouwend, stabiel schuim, in opgeschuimde vorm rook- en vlamdicht. Als de breedte van de strips kleiner wordt dan 10mm, is het noodzakelijk om ze te bekleden met een PVC-folie. L x B x H = 2150 x 20 x 2,5mm. Getest volgens de nationale en Europese normen: NEN, NBN, NF, BS, DIN; Klasse B1 (DIN4102)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
280453	Promaseal-PL strip type B, zelfklevend, zwart, 2150 x 20 x 2,5mm	50	14,54

**PromaFoam-C**

Conditiegroep : 02840

Brandwerende PUR schuim voor het afdichten van voegen tussen steenachtige materialen. Opbrengst 25 L. Ondergrond vooraf bevochtigen.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
284048	PromaFoam-C, bus 750 ml	lichtgrijs	12	34,02
284049	PromaFoam-C bus 750 ml voor pistool	lichtgrijs	12	34,90

**Zwaluw brandwerend PUR schuim****Zwaluw PUR schuim B2**

Conditiegroep : 06001

Zwaluw DBS 9802-PUR en DBS 9802-NBS is een brandwerend en zelfdovend 100% (H) CFK-vrij ééncomponentig PU vul-en montage schuim op basis van vochtverhardende polyurethanen. Bezit een goede warmte- en geluidsisolatie en is speciaal geschikt voor toepassingen in brandwerende constructies. Voldoet aan het SBR specificatieblad S.065 van het nationaal pakket woningbouw "Duurzaam bouwen". Toepassing: Voor het brandwerend afdichten van voegconstructies tussen scheidingswanden, plafond en vloer, in stelruimten van raam- en deurkozijnen, rondom prefabelementen, doorvoeringen van pijpen, leidingen en buizen door wanden en vloeren en in aansluitnaden. Bussen altijd rechtop bewaren! Voldoet aan norm: NEN 6069 P v EN 1366 (TNO testrapport) Brandklasse B1 (DIN 4102).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610264	Zwaluw PUR schuim B2, bus 750 ml, brandwerend	12	23,28

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Toebehoren

### Pur pistool

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor het goed kunnen doseren van pur schuim.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610089	Pistool voor PU schuimen, met regelaar		5	71,05
610086	Bus PUR reiniger voor pistool	500 ml	12	16,23

### BIS Pacifyre® identificatiekaart

Conditiegroep : 0283



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
283301	BIS Pacifyre® identificatiekaart, Nederlands	1	11,30
283302	BIS Pacifyre® identificatiesticker	1	4,52

# 7.7

## Melders





### Cavius optische rookmelder

Conditiegroep : 02858

De Cavius rookmelder is 40 x 41mm en daarmee de kleinste stand-alone rookmelder ter wereld. De Cavius rookmelder heeft een handmatige en visuele controle: test- en pauzeknop en een LED indicatie. De rookmelder werkt op een 3V lithium batterij en heeft een levensduur en garantie van 10 jaar. Omdat de Cavius melder klein en gemakkelijk te monteren is, is dit een ideale optie voor bestaande woningen die van rookmelders moeten worden voorzien.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285201	Cavius optische rookmelder + 3V lithium batterij		41,20



### Kidde optische rookmelder

Conditiegroep : 02858

10 jaar garantie op melder en lithium cel. Ingebouwde lithium cel met een levensduur van 10 jaar. Schakelt na montage automatisch in. De melder is uitgevoerd in wit kunststof en voorzien van een centraal geplaatste test- en hush knop. Hiermee kan het alarm voor ongeveer 10 minuten onderdrukt worden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285194	Kidde rookmelder		31,60



### Retwist CO-switch koolmonoxidemelder

Conditiegroep : 61301

Deze koolmonoxidemelder schakelt bij detectie van koolmonoxide direct de cv-ketel uit. Alarmering via geluids- en lichtsignaal. Aan te sluiten op alle merken (gasgestookte) cv-ketels, inclusief pelletkachels. Voeding: netstroom (geen batterijen nodig). Geluidsniveau: 85dB. Levensduur: 10 jaar. Norm: EN 50291-1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682407	Retwist CO-switch koolmonoxidemelder		289,06



### Kidde koolmonoxidemelder 3V

Conditiegroep : 02858

Een CO-melder meldt tijdig koolmonoxide gevaar voor bijvoorbeeld onvolledige verbranding bij een defecte cv-ketel of openhaard. Met ingebouwde 10 jaar lithiumbatterij. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
285203	Kidde K10LLCO koolmonoxidemelder 3V		70,50
285204	Kidde K10LLDCO koolmonoxidemelder 3V + display en geheugenfunctie		75,50



### Honeywell Home XC70 koolmonoxidemelder

Conditiegroep : 06834

Gemakkelijk en snel te installeren. Onderhoudsvrij. Uitgevoerd met vooralarm, deze begint te waarschuwen zodra 25% van het alarmniveau (tijd en concentratie) is bereikt. Levensduur: 7 jaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611963	Honeywell Home XC70 koolmonoxidemelder		48,10



### Honeywell Home R200C-I koolmonoxidemelder

Conditiegroep : 06834

Beschermingsklasse: IP44. Levensduur: 10 jaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611948	Honeywell Home R200C-I koolmonoxidemelder		46,50

8

## Dakbedekking, dakgoten, koepels





# 8.1

## Dakbedekking

U kunt bij Van Walraven uitstekend terecht voor verschillende soorten dakbedekking, dakisolatie, bevestiging en randafwerking. Alles wat u nodig heeft om een plat dak vakkundig te voorzien van een nieuwe bedekking, inclusief het nodige advies.

Binnen de productgroep dakbedekking kunt u bij Van Walraven terecht voor de volgende soorten:

**Bitumineuze dakbedekking:**

De onderlaag is verkrijgbaar in een dunne of dikke 3mm variant ten behoeve van de brandrollen, die als bezande uitvoering te leveren zijn of afgewerkt met leislag granulaat. Leverbaar van de fabrikant IKO.

**EPDM membranen:**

Voor de dakdekker die niet kan, wil of mag branden, maar toch een mooi stuk werk wil afleveren. EPDM membranen zijn bij ons leverbaar op diverse standaard afmetingen, maar ook per strekkende meter vanaf de rol. Ook voor deze 'streckende meter service' geldt; vandaag besteld, morgen in huis. Uiteraard zijn alle hulpmaterialen voor EPDM uit voorraad leverbaar.

**Eenlaags bitumen dakbanen:**

Voor het brandveilig verwerken van bitumineuze dakbedekking bestaan eenlaags systemen, welke met de föhn verwerkt moeten worden. Leverbaar van de fabrikant IKO.

**Resitrix:**

Ook in ons assortiment zit de dakbedekking van het merk Resitrix. Deze zeer hoogwaardige dakbedekking is uniek in levensduur. De verwachte levensduur van Resitrix is minimaal 50 jaar. Ook deze dakbanen moeten thermisch gelast worden met een föhn, waardoor bij de montage geen open vuur op het dak nodig is.

**PVC dakbanen:**

PVC dakbanen zijn leverbaar op rollen en laten zich door middel van het vastföhnen op de overlap zeer goed verwerken door iedere dakdekker. Niet

## IKO dakbedekking

### IKO gum 470 APP

Conditiegroep : 09503

IKO gum is een (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met ofzonder leislag en de onderzijde is voorzien van wegbrandfolie. Toepasbaar als toplaag in één- of meerlaags mechanisch bevestigde of losliggende en geballaste dakbedekkingssystemen.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950162	IKO gum 470, zonder leislag	470K14	6 x 1 m	36 rol	26,84
950171	IKO Powergum 470 APP, lichtgrijs	470K24	5 x 1 m	5 rol	46,42
950166	IKO gum 470, grijze leislag	470K24	5 x 1 m	36 rol	25,37
950168	IKO gum 470, donkergrijze leislag	470K24	7,5 x 1 m	25 rol	25,38
950114	IKO gum 470, donkergrijze leislag	470K24	5 x 1 m	36 rol	25,41
950115	IKO gum 470, rode leislag	470K24	5 x 1 m	36 rol	30,78



### IKO base 460 APP, onderlaag

Conditiegroep : 09505

Onderlaag in een meerlaags systeem op basis van plastomeer (APP) bitumen en een polyesterinlage. De bovenzijde is afgewerkt met wegbrandfolie en de onderzijde is een naakt polystervlies.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950164	IKO base 460	460P60	12 x 1 m	24 rol	12,16



### IKO Profagum 470 APP

Conditiegroep : 09503

IKO Profagum is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zwart of grijs mineraal en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950159	IKO Profagum 470 zonder leislag	470K14	6 x 1 m	30 rol	28,07
950364	IKO Profagum 470 grijs met leislag, grijs	470K24	5 x 1 m	36 rol	29,58
950367	IKO Profagum 470 zwart met leislag, zwart	470K24	5 x 1 m	36 rol	28,37



### IKO Profacoat 460

Conditiegroep : 09505

Onderlaag in een meerlaags systeem op basis van plastomeer (APP) bitumen en een polyesterinlage. De bovenzijde is afgewerkt met wegbrandfolie en de onderzijde is een polystervlies. Mechanisch bevestigd aan de onderconstructie of losliggend met ballast.

artikelnr	omschrijving	info	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950157	IKO Profacoat	onderlaag	12 x 1 m	30 rol	13,61



### IKO base universeel P60

Conditiegroep : 09503

Onderlaag polymeer bitumen, basis van polymeer en met een polyesterinlage. Bovenzijde is afgewerkt met wegbrandfolie, onderzijde is een naakt polystervlies.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950120	IKO base universeel P60	P60	14 x 1 m	30 rol	10,65



### IKO base universeel

Conditiegroep : 09505

Bijzonder geschikt als universele onderlaag in een meerlaags systeem van polymeer bitumen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenkant is voorzien van zand en de onderkant van een wegbrandfolie.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950002	IKO base universeel, 3mm	7 x 1 m	30 rol	18,96
950006	IKO base universeel 240P11 (asfaltpapier)	14 x 1 m	24 rol	9,70



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### IKO base universeel P11

Conditiegroep : 09503

Onderlaag polymeer bitumen, basis van polymeer en met een glasvliesinlage. Boven en onderzijde afgewerkt met zand.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950119	IKO base universeel P11	P11	10 x 1m	36 rol	14,09



### IKO Powerflex MONO SBS

Conditiegroep : 09505

Soepele bitumen dakbaan geschikt voor brandveilige verwerking in een éénlaags mechanisch bevestigd systeem. De bovenzijde van de Powerflex MONO3MB is afgewerkt met zwarte leislag, de onderzijde met speciaal PP-vlies. Met KOMO attest met productcertificaat nummer CTG 499. 10 jaar gegarandeerd op waterdichtheid.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950007	IKO Powerflex MONO, föhn	3MB	6 x 1 m	30 rol	34,05
950286	IKO Powerflex MONO, zelfklevend	3ZK	6 x 1 m	30 rol	40,06



### IKO Powerflex 370 SBS

Conditiegroep : 09505

IKO POWERFLEX is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met leislag of talk/zand en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie of zand. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem.

Voordelen:

- Vliegveurbestendig
- Flexibel bij lage temperaturen

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950251	IKO Powerflex 370, zwart, rand en detail	370K24	5 x 1m	36 rol	29,97
950111	IKO Powerflex 370, zand	370K14	5 x 1m	36 rol	32,40
950112	IKO Powerflex 370, donkergrijs	370K24	5 x 1m	36 rol	28,83
950113	IKO Powerflex 370, grijs	370K24	5 x 1m	36 rol	28,43



### IKO base 360P SBS

Conditiegroep : 09503

Onderlaag (SBS) van polymeer bitumen en een polyesterinlage. Bovenzijde met wegbrandfolie, onderzijde is een naakt polyestervlies.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950125	IKO base 360P	360P60	12 x 1m	25 rol	19,96



### IKO Powerflex Quadra

Conditiegroep : 09505

De Powerflex Quadra is een gewapende dakbaan op basis van elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. Bovenafwerking: zwart granulaat. Onderafwerking: Quadra profiel met wegbrandfolie. Lengte: 6000mm. Breedte: 1000mm.

artikelnr	omschrijving	info	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950287	IKO Powerflex Quadra zwart	370K23	6 x 1m	25 rol	35,21
950251	IKO Powerflex 370, zwart, rand en detail	370K24	5 x 1m	28 rol	29,97



### IKO base Stick universeel zelfklevend

Conditiegroep : 09503

Zelfklevende onderlaag van elastomeer bitumen, basis van polymeer en met een polyester-glas combinatie inlage. Bovenzijde is afgewerkt met wegbrandfolie, onderzijde is een zelfklevend elastomeer bitumen met release folie.

artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950121	IKO base Stick universeel	10 x 1m	24 rol	23,66

**IKO base Stick T/SA**

Conditiegroep : 09503

Zelfklevende onderlaag met dampremmende laag op basis van polymeer bitumen en met een polyester-glas combinatie inlage. Bovenzijde is afgewerkt met zand en releasefolie op de langsoverlap, onderzijde is voorzien van zelfklevend bitumen met release folie. Mandragend en doortrapvast.

artikelnr	omschrijving	code	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950127	IKO base Stick T/SA	T/SA	15 x 1.08m	15 rol	31,28

**IKO Roofgarden 470K14**

Conditiegroep : 09503

IKO Roofgarden is een gewapende dakbaan op basis van plastomeer (APP) bitumen met wortelwerende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. Bovenzijde: zand. Onderzijde: wegbrandfolie. Kan worden toegepast in een meerlaags dakbedekkingstelsel voor groendaken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950152	IKO Roofgarden 470K14, L=5m	36 rol	42,93

**Shingles****Armourglas IKO shingles**

Conditiegroep : 0950

2 m<sup>2</sup> per pak, gewicht 11.4 kg per m<sup>2</sup>.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950520	Armourglas IKO shingles, nr. 01 zwart	66 rol	55,12
950521	Armourglas IKO shingles, nr. 04 groen	66 rol	53,12
950523	Armourglas IKO shingles, nr. 07 bruin	66 rol	55,12



# Laat de vonk overslaan...

maar niet  
naar je  
plat dak!



Een vuurkorf, BBQ of kampvuurtje in je tuin. Gezellig met vrienden of gewoon met z'n tweetjes. Dat kan vonken geven, zolang ze maar niet overslaan naar je plat dak. Maar geen nood, want dan komt onze **RubberCover EPDM-folie** in beeld.

## Snellere plaatsing met zelfklevende dakbedekking

RubberCover EPDM SA moet je **niet lijmen** en een primer hoeft ook niet. Er werd reeds in de fabriek een Secure Bond-lijm aangebracht over de volledige oppervlakte van het membraan. Dus plaats je deze EPDM **sneller** dan een andere folie.

## Vliegvuurbestendig

De EPDM voldoet ook aan alle eisen rond brandveiligheid, dus zeker aan de norm over **vliegvuurbestendigheid**. De EPDM heeft code FR of LSFR, kijk maar eens op de EPDM zelf. Deze code geeft aan dat de folie voldoet aan de geldende normen en eisen van het Bouwbesluit.

## Vraag advies

Laat je **goed adviseren** over de regelgeving m.b.t. brandveilige daken, over alle bijkomende materialen en hoe je vermijdt dat de vonk overslaat. Naar je dak dan toch...



T +31 113 55 77 77 | [info@mawipex.nl](mailto:info@mawipex.nl) | [www.mawipex.nl](http://www.mawipex.nl)

## EPDM dakbedekking en toebehoren

### EPDM Firestone RubberCover dakbedekkingen en toebehoren

Conditiegroep : 09520

Membraan volledig aan de ondergrond met RubberCover contactlijm verlijmen. Geschikte ondergronden zijn: hout, bitumen, beton, PUR isolatie, zink etc. Dikte 1,14mm, Gewicht is 1,27kg/m<sup>2</sup>.

Heeft u geen hele rol nodig? Dan snijden wij EPDM graag voor u op iedere gewenste maat (per m<sup>2</sup>), art.nrs. 951338, 951339, 951340 en 951333.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
951341	EPDM RubberCover 3.05 x 4.00 m (dakkapel)		375,75
951342	EPDM RubberCover 3.05 x 7.62 m		715,54
951343	EPDM RubberCover 4.57 x 7.62 m		1072,10
951344	EPDM RubberCover 6.10 x 7.62 m		1431,09
951345	EPDM Firestone 3.05 x 30.48 m		2270,12
951352	EPDM Firestone 3.66 x 30.48 m		2725,79
951346	EPDM Firestone 4.57 x 30.48 m		3403,20
951347	EPDM Firestone 6.10 x 30.48 m		4542,58
951351	EPDM Firestone 7.62 x 30.48 m		5674,61



### EPDM Firestone membraan (per m<sup>2</sup>)

Conditiegroep : 09520

Membraan volledig aan de ondergrond met RubberCover contactlijm verlijmen. Geschikte ondergronden zijn: hout, bitumen, beton, PIR isolatie, zink etc. Dikte 1,14mm, Gewicht is 1,27kg/m<sup>2</sup>. Afname per strekkende meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
951338	EPDM Firestone 3.05 x gewenste strekkende meter		27,23
951339	EPDM Firestone 4.57 x gewenste strekkende meter		27,23
951340	EPDM Firestone 6.10 x gewenste strekkende meter		27,23
951333	EPDM Firestone 7.62 x gewenste strekkende meter		27,23



### Firestone Isogard HD-dekplaten

Conditiegroep : 09520

Dit type dekplaten spreiden de belasting en beschermen de onderliggende isolatieplaten. Gemakkelijk te versnijden en te plaatsen. Uitstekend bestand tegen uitzonderlijke weersomstandigheden. Dikte plaat: 12,7mm.

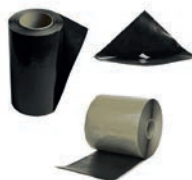
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
951364	Firestone Isogard HD-dekplaten, 0,61 x 1,125m		25,04
951365	Firestone Isogard HD-dekplaten, 1,22 x 2,25m		24,22



### EPDM zelfklevende strip

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951363	EPDM strip zelfklevend 15 x 762 cm		310,41
951362	EPDM strip zelfklevend 45 x 45 cm		48,66
951361	EPDM strip zelfklevend 45 x 1525 cm		1417,70



### EPDM buitenhoek Formflash

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951304	EPDM buitenhoek 22 cm Formflash		40,78



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### BossCover Roof montage anker M10 (zonder manchet) Conditiegroep : 09520

Dit montage anker is speciaal ontworpen voor het waterdicht bevestigen van buitenelementen op daken. Te gebruiken voor bijvoorbeeld zonnepanelen, ventilatie units, airco buitenunits en zonnecollectoren. Universele aansluiting op verschillende soorten dakbedekking. Voor mechanische bevestiging aan de ondergrond. Dit montage anker is beschikbaar voor zowel platte als hellende daken welke zijn afgedicht met Firestone EPDM, bitumen, PVC, POCB en TPO dakbedekking.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951370	BossCover Roof montage anker M10 (zonder manchet)	1	55,42



### BossCover Roof EPDM manchet voor montage anker Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951371	BossCover Roof EPDM manchet voor montage anker	1	20,45
951372	BossCover Roof bitumen manchet voor montage anker	1	9,44



### EPDM kiezelbak HWA

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	afmeting	verp.	prijs/st
951311	EPDM HWA kiezelbak 90gr met flap	6 x 8 mm	1	47,31
951312	EPDM HWA kiezelbak 45gr met flap	6 x 8 mm	1	56,16



### EPDM plakplaat HWA

Conditiegroep : 09520

Uitloop midden onder.

artikelnr	omschrijving	uitloop	verp.	prijs/st
951313	EPDM HWA rond alu zelfklevend, 300mm	75mm	1	112,69
951315	EPDM HWA rond, 300mm	75mm	20	31,00
951314	EPDM HWA rond alu zelfklevend, 600mm	75mm	1	120,40
951316	EPDM HWA rond, 600mm	75mm	30	46,95



### Waterproof plakplaat

Conditiegroep : 09520

Snel en 100% waterdicht dankzij de geïntegreerde dakfolie aan de plakplaat. Geschikt voor platte daken met EDPM Firestone dakbedekking. Niet zelfklevend.

artikelnr	omschrijving	diam. doorvoer	verp.	prijs/st
951317	EPDM waterdichte plakplaat 135mm	125 - 131mm	1	79,51
951318	EPDM waterdichte plakplaat 170mm	150 - 166mm	1	78,73



### Zelfklevende manchette

Conditiegroep : 9520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951181	EPDM zelfklevende manchette, 13 - 64 mm	1	150,03
951180	RC zelfklevende manchette, 25 - 175 mm	1	164,51

**EPDM contactlijm**

Conditiegroep : 09520

Het rubber membraan wordt altijd volledig verkleefd aan de ondergrond met contactlijm.  
Verbruik, ca 1 liter per 2-3 m<sup>2</sup>.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951319	EPDM contactlijm blik à 2,5 Liter FS BA 2012		135,33
951320	EPDM contactlijm blik à 5 Liter FS BA 2012		225,93
951327	EPDM contactlijm blik à 10 Liter FS BA 2012		428,33

**EPDM spraybond**

Conditiegroep : 09520

Spraybond+ is een hoogwaardige zeer krachtige contactlijm in een spuitbus. Spraybond+ is speciaal ontwikkeld voor en het snel en eenvoudig verlijmen van EPDM dakbedekking. Spraybond+ is ook geschikt voor diverse andere dakbedekkingsmaterialen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931533	RC spraybond+ spuitbus 750 ml (1,5m <sup>2</sup> )		44,59

**RC spraybond toebehoren**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931535	RC spraybond+ slang 5,5 m		131,25
931536	RC spraybond+ cleaner 500 ml		25,93
931537	RC spraybond+ pistool		148,77
931538	RC spraybond+ pistool met lans		183,75
931539	RC spraybond+ slang 3,5 m		114,45

**Firestone RubberCover BA-2016 spuitlijm**

Conditiegroep : 09520

Deze verspreibare contactlijm is speciaal ontwikkeld om Firestone RubberCover EPDM te kunnen verlijmen op hout, metaal, metselwerk en isolatieplaten. Korte droogtijd. Kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931534	Firestone RubberCover BA-2016 spuitlijm, 22L in drukvat		625,42

**EPDM Quickprime plus**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951306	EPDM Quickprime plus bus à 250ml		41,29
951330	EPDM Quickprime plus bus à 950ml		119,14

**EPDM rubber Seal kit**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951326	EPDM rubber Seal kit		37,12

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**EPDM krijt**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951321	EPDM krijt, wit, per doosje a 12 stuks		26,30

**EPDM schuurspons**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951322	EPDM schuurspons		3,31
951323	Schuursponshouder		19,68

**EPDM vachtrol**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951324	EPDM vachtrol zwart/wit 10cm		3,60
951325	EPDM vachtrolhouder 10cm		1,87

**EPDM banensnijder**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951331	EPDM banensnijder incl. 4 mesjes		52,86

**Perkeo dakdekkersschaar**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940365	Perkeo dakdekkersschaar 250mm R/L		38,59

**Aluminium daktrim solo/mono voor EPDM**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951303	Daktrim aluminium solo/mono 60x55 L= 2,5 m (per stuk)		98,59
951310	Kraaltrim aluminium solo/mono 45 x 45mm L= 2,5 m (per stuk)		185,60



**Daktrim solo/mono buitenhoek voor EPDM**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951301	Aluminium solo/mono daktrim buitenhoek 60 x 55mm	1	97,05
951305	Aluminium buitenhoek kraaltrim 45 x 45mm	1	45,89

**Daktrim solo/mono binnenhoek voor EPDM**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951302	Aluminium solo/mono daktrim binnenhoek 60x55mm	1	85,50

**EPDM Daktrim toebehoren**

Conditiegroep : 09520

Set bestaat uit afdek koppelingen en schroeven. 1 zakje is geschikt voor 12,5m daktrim of 5 hoekstukken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951300	Aluminium solo/mono daktrim toebeh. p. zak	1	46,39



## Resitrix dakbedekking en toebehoren

**Resitrix MB membraan**

Conditiegroep : 09525

Hoogwaardige EPDM dakbaan, speciaal voor mechanische bevestiging. Zeer hoge verwachte levensduur. Dikte 2,5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950004	Resitrix EPDM dakbaan MB, 10 x 1 m	20 x 10 m	41,95

**Resitrix SK-W membraan**

Conditiegroep : 09525

Hoogwaardige EPDM dakbaan, speciaal voor mechanische bevestiging. Zeer hoge verwachte levensduur. Dikte 2,5mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
950000	Resitrix EPDM dakbaan SK-W, 10 x 1 m, zelfklevend	20 x 8 m	42,85

**Resitrix HWA steekstuk**

Conditiegroep : 09525

Steekstuk 100mm met manchet. Geschikt voor Resitrix producten. Zeer duurzaam en kwalitatief hoogwaardig.

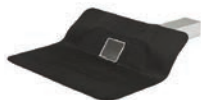
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
950021	Resitrix HWA MO plakplaat, 80mm uitloop	1	68,98
950022	Resitrix HWA MO plakplaat, 100mm uitloop	1	72,46

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Resitrix HWA aluminium plakplaat**

Conditiegroep : 09525



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
950023	Resitrix HWA plakplaat 6 x 8, 45gr		92,76
950024	Resitrix HWA plakplaat 6 x 8, 90gr		95,45
950025	Resitrix HWA plakplaat 6 x 10, 45gr		91,88
950026	Resitrix HWA plakplaat 6 x 10, 90gr		103,48

**Resitrix FG35 hechtprimer**

Conditiegroep : 09525



Voorsmeermiddel voor Resitrix producten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
950008	Resitrix FG35 hechtprimer; blik à 4,5 kg		117,91
950028	Resitrix FG35 hechtprimer; 0,8 kg		27,64
949999	Resitrix FG35 hechtprimer; spuitbus 750ml		40,49

**Armourplan PVC dakbedekking en toebehoren****Armourplan PVC dakbedekking**

Conditiegroep : 09510



artikelnr	omschrijving	kode	afmeting	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
951001	Armourplan PVC dakrol	SM 1,2 mm	20 x 1,06 m	15 rol	20,49

**Amourplan PVC lijm / kit**

Conditiegroep : 09511



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951101	Armourplan PVC contactlijm (t.b.v. details), bus 4,5 kg		87,00
951104	Illbruck SP050 lijmkoek; 310ml		13,06

**Armourplan PVC steekstuk**

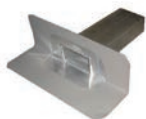
Conditiegroep : 09511



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951150	Armourplan PVC steekstuk, 50mm		28,67
951152	Armourplan PVC steekstuk, 70mm		28,67
951153	Armourplan PVC steekstuk, 75mm		28,67
951154	Armourplan PVC steekstuk, 80mm		28,67
951155	Armourplan PVC steekstuk, 90mm		28,67
951156	Armourplan PVC steekstuk, 100mm		28,67
951157	Armourplan PVC steekstuk, 110mm		34,28
951158	Armourplan PVC steekstuk, 125mm		39,32
951160	Armourplan PVC/ALU steekstuk, 80mm		49,79
951161	Armourplan PVC/ALU steekstuk, 100mm		55,10

**Armourplan PVC/ALU kiezelbak**

Conditiegroep : 09511



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
951163	Armourplan kiezelbak PVC/ALU 6x8, 90gr	L = 30 cm		46,55
951164	Armourplan kiezelbak PVC/ALU 6x10, 90gr	L = 30 cm		66,11
951168	Armourplan kiezelbak PVC/ALU 6x 8, 45gr	L = 30 cm		45,40
951169	Armourplan kiezelbak PVC/ALU 6x10, 45gr	L = 30 cm		56,47

**Armourplan PVC ontluuchtingskap DW + plakplaat, wit**

Conditiegroep : 09511

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951171	Armourplan PVC ontluuchtingskap DW + plakplaat, 70-80mm		73,15
951172	Armourplan PVC ontluuchtingskap DW + plakplaat, 90-100mm		80,63
951173	Armourplan PVC ontluuchtingskap DW + plakplaat, 110-125mm		86,91

**Ikopro SG lijm**

Conditiegroep : 09511

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
951105	Ikopro SG lijm, 6 kg		158,37

**Groendak en toebehoren****Place 'n Go Sedumtray**

Conditiegroep : 09575

De Place 'n Go Sedumtray is een lichtgewicht tray van schuim, bestaande uit gerecycled polyurethaan. De onderzijde van de tray is voorzien van een drainagelaag die zorgt voor de afvoer van het regenwater. Het vetachtige plantje Sedum is goed in staat om water in het blad op te slaan en kan daarom uitstekend functioneren onder diverse weersomstandigheden. De Sedumtray is rechtstreeks toepasbaar op het dak voor een direct-groen resultaat. De tray is toepasbaar op platte en lichte hellende daken met een hellingshoek van maximaal 15 graden. Als de dakbedekking niet wortelwerend is adviseren wij een wortelwerend folie aan te brengen ter bescherming van de dakbedekking.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
976670	Place 'n Go Sedumtray 50 x 50cm		60,67

**Click 'n Go Sedumtray**

Conditiegroep : 09575

De Click 'n Go Sedumtray is een tray van gerecycled HDPE. De tray is voorbegroeid met zes tot acht verschillende soorten Sedum. Het vetachtige plantje Sedum is goed in staat om water in het blad op te slaan en kan daarom uitstekend functioneren onder diverse weersomstandigheden. Deze tray kan worden toegepast op platte en licht hellende daken met een hellingshoek tot 15 graden. De installatie van Click 'n go Sedumtray is zeer eenvoudig. De trays kunnen aan elkaar geklikt worden. Ter bescherming van de dakbedekking is het aan te bevelen om een beschermdoek onder de trays te leggen.



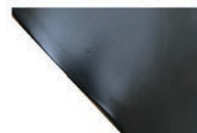
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
976671	Click 'n Go Sedumtray 45 x 49,5cm		57,72

**Sedum wortelwerende folie**

Conditiegroep : 09576

De wortelwerende folie wordt toegepast om een dak zonder wortelwerende dakbedekking toch wortelwerend te maken. Het dak wordt door de toepassing van deze folie niet waterdicht gemaakt. De folie dient 50cm te overlappen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
976672	Sedum wortelwerende folie 4x 25m		3,65

**Sedum beschermdoek**

Conditiegroep : 09576

Het beschermdoek is vervaardigd van gerecyclede vezels en wordt toegepast ter bescherming van de dakbedekking. Het beschermdoek heeft geen drainerende functie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m <sup>2</sup>
976673	Sedum beschermdoek 300gr: 2x 50m		2,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Dakisolatie



### IKO Enertherm PIR isolatieplaat aluminium, vlak Conditiegroep : 09766

Dubbelzijdig bekleed hardschuim met gasdicht meerlagen aluminium complex. Lambda-waarde 0,022 W/mK, standaard afmetingen 1,20 x 0,60m (0,72 m<sup>2</sup> p/plaat).

artikelnr	omschrijving	R-waarde	verp.m2	prijs/m2
976639	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 2 cm - 60 x 120 cm	0,9	17,28	26,50
976640	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 3 cm - 60 x 120 cm	1,35	11,52	30,04
976641	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 4 cm - 60 x 120 cm	1,80	8,64	37,11
976642	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 5 cm - 60 x 120 cm	2,25	7,20	43,76
976643	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 6 cm - 60 x 120 cm	2,70	5,76	49,38
976644	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 7 cm - 60 x 120 cm	3,15	5,04	55,92
976645	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 8 cm - 60 x 120 cm	3,60	4,32	62,46
976538	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 9 cm - 60 x 120 cm	4,05	2,88	68,61
976646	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 10 cm - 60 x 120 cm	4,50	3,6	75,05
976649	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 12 cm - 60 x 120 cm	5,45	2,88	88,36
976648	IKO Enertherm ISO alum. vlak, 14 cm - 60 x 120 cm	6,35	2,16	102,28

### IKO Enertherm PIR isolatieplaat afschot Conditiegroep : 09767

PIR Hardschuim, tweezijdig bekleed met gasdicht meerlagen alucomplex. Lambda-waarde: 0,023 W/mK.

artikelnr	omschrijving	afschot	verp.m2	prijs/m2
976651	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 3-4cm - 120x120cm	1cm / 120cm	20,16	52,41
976652	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 4-5cm - 120x120cm	1cm / 120cm	14,40	63,76
976653	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 5-6cm - 120x120cm	1cm / 120cm	11,52	76,70
976654	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 6-7cm - 120x120cm	1cm / 120cm	8,64	88,16
976655	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 7-8cm - 120x120cm	1cm / 120cm	8,64	100,49
976656	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 8-9cm - 120x120cm	1cm / 120cm	5,76	113,96
976657	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 9-10cm - 120x120cm	1cm / 120cm	5,76	129,82
976661	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 3-4,5cm - 120x120cm	1,5cm / 120cm	17,28	59,45
976662	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 4,5-6cm - 120x120cm	1,5cm / 120cm	11,52	77,47
976663	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 6-7,5cm - 120x120cm	1,5cm / 120cm	8,64	95,33
976664	IKO Enertherm ISO alum. afschot, 7,5-9cm - 120x120cm	1,5cm / 120cm	8,64	119,52

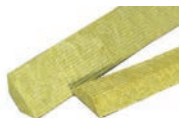
### IKO Enertherm PIR isolatieplaat gebitumineerd, vlak Conditiegroep : 09766

PIR, tweezijdig bekleed met gebitumineerd glasvlies. Lambda-waarde: <80 mm 0,028 W/(mK), >80 mm 0,027 W/(mK)

artikelnr	omschrijving	R-waarde	verp.m2	prijs/m2
976531	IKO Enertherm ISO BM vlak, 4 cm - 60 x 120 cm	1,43	8,64	65,43
976532	IKO Enertherm ISO BM vlak, 5 cm - 60 x 120 cm	1,79	7,20	75,75
976533	IKO Enertherm ISO BM vlak, 6 cm - 60 x 120 cm	2,14	5,76	87,04
976534	IKO Enertherm ISO BM vlak, 7 cm - 60 x 120 cm	2,50	5,04	96,88
976535	IKO Enertherm ISO BM vlak, 8 cm - 60 x 120 cm	2,86	4,32	107,72

### Steenwolschroot Conditiegroep : 09765

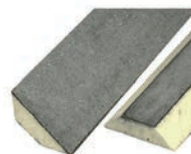
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
976511	Steenwolschroot, 10 x 10 cm	L= 1.2m	21	4,61



**Pir schroot**

Conditiegroep : 09765

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
976513	Pir schroot, 10 x 10 cm	L= 1.2m	21	15,52

**AGS Egamort set**

Conditiegroep : 09700

Deze set is te gebruiken om een dak uit te vlakken, een gedeelte op hoogte te brengen of om een dak te herstellen. Brandklasse: E. Verbruik: een zak van 50L is goed voor 1m<sup>2</sup> met een hoogte van 5cm. Set bestaande uit een zak van 50L en 1,3L harder.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
976105	AGS Egamort set (zak 50L + 1,3L harder)	1	124,95



## Dakrand afwerking

**Aluminium dakrand profiel**

Conditiegroep : 097/09770

Met ribbel, L= 2.5 meter.

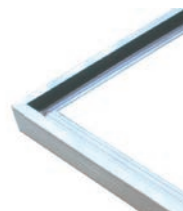
artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
977001	Dakrandprofiel alum., 30 x 28mm	met ribbel	25	5,69
977002	Dakrandprofiel alum., 35 x 35mm	met ribbel	25	5,97
977003	Dakrandprofiel alum., 35 x 45mm	met ribbel	25	7,13
977005	Dakrandprofiel alum., 45 x 45mm	met ribbel	25	8,28
977004	Dakrandprofiel alum., 60 x 64mm	met ribbel	25	10,72

**Aluminium dakrand profiel buitenhoek**

Conditiegroep : 097/09770

L = 500 x 500mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
977021	Dakrand prof.buitenhoek alum., 30 x 28mm	1	13,16
977022	Dakrand prof.buitenhoek alum., 35 x 35mm	1	12,84
977023	Dakrand prof.buitenhoek alum., 35 x 45mm	1	14,75
977024	Dakrand prof.buitenhoek alum., 45 x 45mm	1	15,17
977025	Dakrand prof.buitenhoek alum., 60 x 64mm	1	18,27

**Aluminium dakrand profiel binnenhoek**

Conditiegroep : 097/09770

L= 500 x 500mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
977011	Dakrand prof.binnenhoek alum., 30 x 28mm	1	13,31
977012	Dakrand prof.binnenhoek alum., 35 x 35mm	1	13,70
977013	Dakrand prof.binnenhoek alum., 35 x 45mm	1	14,75
977014	Dakrand prof.binnenhoek alum., 45 x 45mm	1	15,87
977015	Dakrand prof.binnenhoek alum., 60 x 64mm	1	18,21

**Koppelstuk t.b.v. dakrandprofiel**

Conditiegroep : 097/09770

Eenvoudige en makkelijke verbinding tussen profielen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
977016	Dakrandprofiel koppelstuk 30 x 28mm	10	0,66
977017	Dakrandprofiel koppelstuk 35 x 35mm	10	0,74
977018	Dakrandprofiel koppelstuk 35 x 45mm	10	0,71
977019	Dakrandprofiel koppelstuk 45 x 45mm	10	0,71
977020	Dakrandprofiel koppelstuk 60 x 64mm	10	0,66

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Aluminium dakrandprofiel + kraal**

Conditiegroep : 09770

Ronde dakrand 26mm. Lengte: 2,5m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
977006	Aluminium dakrandprofiel + kraal, L= 2,5m		20,63

**Aluminium dakrandprofiel + kraal, verbindingsstuk**

Conditiegroep : 09770

Verbindingsplaatje voor ronde dakrand 26mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
977007	Aluminium dakrandprofiel + kraal, verbindingsstuk		0,45

**Aluminium dakrandprofiel + kraal, buitenhoek**

Conditiegroep : 09770

Ronde dakrand 26mm. Afmetingen: 500 x 500mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
977008	Aluminium dakrandprofiel + kraal, buitenhoek		35,20

**Zinken dekljst**

Conditiegroep : 03914

RHEINZINK KliQ dekljst.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/m
391609	Deklijst 45 x 50mm	L=3m		18,93
391593	Deklijst 45 x 70mm	L=3m	30	20,13
391596	Klang voor dekljst, 45 x 70mm	zink 16 (prp/st)		3,65
391567	Klang voor dekljst, 45 x 80mm	zink 16 (prp/st)		3,33

**RHEINZINK verzinkt stalen klang**

Conditiegroep : 03914

I.c.m. dekljst 45 x 70mm: artikel nummer 391593. Per lengte dekljst zijn er twee verzinkt stalen klangen nodig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391634	RHEINZINK KliQ verzinkt stalen klang 45 x 50mm, 135gr		3,51
391661	RHEINZINK KliQ verzinkt stalen klang 45 x 70mm, 135gr	10	2,57

**RHEINZINK KliQ expansieklang met koppelstuk**

Conditiegroep : 03914

Voor iedere koppeling is één koppelstuk nodig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391645	RHEINZINK KliQ expansieklang met koppelstuk 45/50mm, 135gr	10	12,72
391662	RHEINZINK KliQ expansieklang met koppelstuk 45/70mm, 135gr	10	11,21



**RHEINZINK KliQ buitenhoekstuk met verzinkt stalen hoekstukklang**

Conditiegroep : 03914

Per hoekstuk is er één verzinkt stalen hoekstukklang nodig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391646	RHEINZINK KliQ buitenhoek + klang 45/50, 135gr	1	51,91
391659	RHEINZINK KliQ buitenhoek + klang 45/75, 135gr	1	56,05
391663	RHEINZINK KliQ buitenhoek + klang 45/70, 250 x 250mm	1	39,49

**RHEINZINK WB Quick-Fix deklijst**

Conditiegroep : 03914

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/m
391605	RHEINZINK WB Quick-Fix deklijst, 45 /40mm	L=3m	1	16,40
391606	RHEINZINK WB Quick-Fix deklijst, 80 /40mm	L=3m	1	19,43
391607	RHEINZINK WB Quick-Fix deklijst, 95 /40mm	L=3m	1	21,01
391608	RHEINZINK WB Quick-Fix deklijst, 125/40mm	L=3m	1	23,49

**RHEINZINK WB Quick-Fix stalen klank**

Conditiegroep : 03914

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391638	RHEINZINK WB Quick-Fix verzinkte stalen klank, 45 /40mm	10	3,44
391664	RHEINZINK WB Quick-Fix verzinkt stalen klank 40 x 80mm, 90gr	10	3,58
391665	RHEINZINK WB Quick-Fix verzinkt stalen klank 40 x 95mm, 90gr	10	3,65
391647	RHEINZINK WB Quick-Fix verzinkte stalen klank, 125/40mm	1	3,71

**RHEINZINK WB Quick-Fix expansie klank + koppelstuk**

Conditiegroep : 03914

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391640	RHEINZINK WB Quick-Fix expansie klank + koppelstuk, 45 /40mm, 90gr	1	12,26
391643	RHEINZINK WB Quick-Fix expansie klank + koppelstuk, 80 /40mm, 90gr	1	14,66
391644	RHEINZINK WB Quick-Fix expansie klank + koppelstuk, 95 /40mm, 90gr	1	15,34
391649	RHEINZINK WB Quick-Fix expansie klank + koppelstuk, 125/40mm, 90gr	1	17,42

**RHEINZINK WB Quick-Fix buitenhoek compleet**

Conditiegroep : 03914

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391639	RHEINZINK WB Quick-Fix buitenhoek compleet, 45 /40mm, 90gr	1	47,18
391641	RHEINZINK WB Quick-Fix buitenhoek compleet, 80 /40mm, 90gr	1	53,96
391642	RHEINZINK WB Quick-Fix buitenhoek compleet, 95 /40mm, 90gr	1	59,12
391648	RHEINZINK WB Quick-Fix buitenhoek compleet, 125/40mm, 90gr	1	64,84

**Dakbevestigingsmaterialen****Dakparkers PS 4.8 I5 cycli**

Conditiegroep : 097

S-puntschroef, enduroguard coating. Voor staaldaken van 0,70 t/m 0,80mm. Met Torx-25 kop, te verwerken met Bit T-25. Sintef 25 I6, ETA 08/0285.

artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978729	Dakparker EDS, 5,0 x 25mm	1000	1	80,11
978727	Dakparker EDS, 4,8 x 50mm	1000	1	80,64
978728	Dakparker EDS, 4,8 x 60mm	500	1	49,08
978781	Dakparker S-punt, 4,8 x 70 mm T25	500	1	74,77
978782	Dakparker S-punt, 4,8 x 80 mm T25	500	1	80,36
978784	Dakparker S-punt, 4,8 x 90 mm T25	500	1	92,82
978785	Dakparker S-punt, 4,8 x 100mm T25	500	1	100,18

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978786	Dakparker S-punt, 4,8 x 110mm T25	500		120,86
978787	Dakparker S-punt, 4,8 x 120mm T25	500		127,63
978788	Dakparker S-punt, 4,8 x 130mm T25	500		141,79
978789	Dakparker S-punt, 4,8 x 140mm T25	500		156,64
978790	Dakparker S-punt, 4,8 x 150mm T25	500		177,42
978791	Dakparker S-punt, 4,8 x 160mm T25	500		207,97
978792	Dakparker S-punt, 4,8 x 170mm T25	500		236,15
978793	Dakparker S-punt, 4,8 x 180mm T25	500		283,44
978794	Dakparker S-punt, 4,8 x 200mm T25	500		377,80

### Dakparker Combi R75

Conditiegroep : 09787

Voor hout. Kunststof tule Ø75mm. Torx 25 kop. Sintef 2516, ETA 08-0285.



artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978768	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 40mm	250		103,34
978769	Dakparker Combi R75, 5,2 x 75, ISO 50mm	250		103,90
978770	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 60mm	250		108,62
978771	Dakparker Combi R75, 5,2 x 75, ISO 70mm	250		108,86
978772	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 80mm	250		116,79
978773	Dakparker Combi R75, 5,2 x 75, ISO 90mm	250		114,06
978774	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 100mm	250		117,25
978775	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 110mm	250		112,01
978776	Dakparker Combi R75, 5,2 x 75, ISO 120mm	250		119,09
978777	Dakparker Combi R75, 5,2 x 75, ISO 130mm	250		122,58
978778	Dakparker Combi R75, 5,2 x 65, ISO 140mm	250		120,84

### Dakparker Combi

Conditiegroep : 090401

Bevestiging voor afschotisolatie. Tot 110mm afschotisolatie overbruggen met één lengte. Voorboren Ø 5mm.



artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978753	Dakparker Combi 75x60, ISO 70-90mm	250		330,30
978754	Dakparker Combi 75x80, ISO 90-130mm	250		391,32
978755	Dakparker Combi 75x120, ISO 130-170mm	250		414,03
978756	Dakparker Combi 75x50, ISO 160-250mm	250		474,86

### Betonslagplug met gecoatete nagel, type CP

Conditiegroep : 090401

Voor beton, te verwerken met Ergo-drill. Voorboren Ø 8mm, benodigde lengte is opbouw + 30mm. Sintef 2516, ETA 08/0285.



artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978757	Betonslagplug CP50 75mm, ISO 40mm	250		170,79
978758	Betonslagplug CP50 95mm, ISO 60mm	250		182,35
978759	Betonslagplug CP50 115mm, ISO 80mm	250		194,14
978760	Betonslagplug CP50 135mm, ISO 100mm	250		205,74
978761	Betonslagplug CP50 155mm, ISO 120mm	250		225,15
978762	Betonslagplug CP50 175mm, ISO 140mm	250		244,61
978763	Betonslagplug CP50 195mm, ISO 160mm	250		275,59
978764	Betonslagplug CP50 215mm, ISO 180mm	250		310,44

### Houtschroef met voorgemonteerde parkerplaat

Conditiegroep : 097

Voor houten ondergronden zonder isolatie. Combi houtschroef TS25M en SP40 metalen drukverdeelplaat, Sendzimir verzinkt staal, 15 cycli Kesternich. Dikte 1,0mm, diameter 40mm.



artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/ds
978817	Houtschroef + plaat, 5,2 x 20mm	250		100,98
978818	Houtschroef + plaat, 5,2 x 25mm	250		103,35
978819	Houtschroef + plaat, 5,2 x 35mm	250		107,56
978820	Houtschroef + plaat, 5,2 x 45mm	250		112,85

**Parkerplaat (rondellen)**

Conditiegroep : 097

Verzinkt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
976050	Parkerplaat rond, 70 x 0,5mm dik, gat maat 5,0 mm	1000	0,15
976051	Parkerplaat ovaal, 80 x 40 x 1mm dik	500	0,26
976052	Parkerplaat rond, 50 x 0,5mm dik	1000	0,19

**Parkerplaat eenlaags systeem (drukverdeelplaat)**

Conditiegroep : 097

Metalen drukverdeelplaat voor bevestiging van eenlaagse systemen. Sendzimir verzinkt staal, 15 cycli Kesternich. Dikte 1,0mm, afmeting 50mm (rond), 82 x 40mm (ovaal), gatdiameter 5-7mm. Sintef 2516, ETA 08/0285.

artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/st
978814	Parkerplaat 50 x 1,0mm	500	1	107,55

**Parkerplaat bitumineus systeem (drukverdeelplaat)**

Conditiegroep : 097

Metalen drukverdeelplaat voor bevestiging van bitumineuse systemen en isolaties. Sendzimir verzinkt staal, 15 cycli Kesternich. Dikte 0,5 - 0,7mm, diameter 70mm. Sintef 2516, ETA 08/0285.

artikelnr	omschrijving	aantal	gatdiam.	verp.	prijs/st
978811	Parkerplaat 70 x 0,7mm	1000	6,5mm	1	206,32
978815	Parkerplaat 70 x 0,7mm	500	6,5mm	1	153,57

**Asfaltnagel, verzinkt**

Conditiegroep : 097

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs per pak
978822	Asfaltnagel verzinkt 15mm, 1kg per pak	1	12,29
920350	Asfaltnagel verzinkt 15mm, 5kg per pak	1	36,38
978823	Asfaltnagel verzinkt 20mm, 1kg per pak	1	13,19
920351	Asfaltnagel verzinkt 20mm, 5kg per pak	1	35,00
978824	Asfaltnagel verzinkt 25mm, 1kg per pak	1	13,99
920359	Asfaltnagel verzinkt 25mm, 5kg per pak	1	34,16

**Trimnagel**

Conditiegroep : 097

Trim / schroefnagel verzinkt. Voor montage van aluminium dakrandprofielen.

artikelnr	omschrijving	aantal	verp.	prijs/st
978826	Trimnagel 3,8 x 25	1000	1	21,98
978827	Trimnagel 3,8 x 32	1000	1	25,44

**Bits en hulpstukken**

Conditiegroep : 097

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
978829	Schroef-clip bit M6 T25	1	9,97
978830	Schroefbit M6 T25	1	9,73
978831	Bitextender 1/4" M6 L=750mm	1	44,92
978832	Woodstick tool TS+SP40	1	146,66

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Dakkitten en kleefmiddelen



### Tixophalte

Conditiegroep : 06 (netto)

Bitumineuze afdichtingskit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610199	Tixophalte zwart, koper 0,4 kg / 310 ml	24	9,66



### IKOpro primer

Conditiegroep : 097/09730

Quick primer = sneldrogende hechtlaag voor absorberende ondergronden als beton.

Verbruik quick primer: metaal 10-15 m<sup>2</sup>/liter, beton 3-4 m<sup>2</sup>/liter en bitumen 5 m<sup>2</sup>/liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973003	IKOpro quick primer; spuitbus 500ml	12	9,50
973010	IKOpro quick primer; bus à 5 kg	1	54,75
973020	IKOpro quick primer; bus à 25 kg	1	172,46



### IKOpro kleefstof

Conditiegroep : 097/09730

Koude kleefstof voor het instrooien van leislag en grind. Verbruik koude kleefstof: 1,5 m<sup>2</sup>/liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973120	IKOpro koude kleefstof, bus 25 kg	1	152,97



### IKOpro daklijm

Conditiegroep : 097/09730

Sneldrogende gebruiksklare lijm op basis van synthetisch rubber en kunstharsen voor het activeren en voorbereiden van ondergronden waarop zelfklevende bitumenmembranen aangebracht worden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973155	IKOpro daklijm SA activator	4,5kg	105,51



### IKOpro bitumen primer SA

Conditiegroep : 097/09730

Sneldrogende bitumen primer speciaal ontwikkeld voor diverse ondergronden waarop het SafeStick prevENT concept toegepast moet worden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973150	IKOpro Bitumen primer SA blik à 5 L	1	60,35
973152	IKOpro Bitumen primer SA blik à 25L	1	249,33



### IKOpro dakonderhoud

Conditiegroep : 097/09730

Halfvloeibare, soepele bitumineuze coating versterkt met kunststof vezels voor het verlengen van de levensduur van het te behandelen oppervlak. Anti-corrosief en zuurbestendig.

Toepassing: bescherming en onderhoud van alle soorten gedegenereerde bitumineuze daken, alle soorten golfplaten en gegalvaniseerd staal (Geen shingles). Verbruik, circa 0,3 - 0,5 m<sup>2</sup> per liter per laag.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973160	IKOpro dakonderhoud, blik à 5 L	12	62,65
973161	IKOpro dakonderhoud, blik à 25 L	1	226,55

**IKOpro dakreparatiepasta**

Conditiegroep : 097/09730

Bitumineuze elastische reparatiepasta op basis van hoogwaardig bitumen en elastomere modificatie. Hoge permanente kleefkracht op bitumineuze ondergronden, hout, metalen, beton, steen, zink, en alle soorten golfplaten. Biedt na afwerking met leislag of IKOpro Alucoating een goede weerstand tegen veroudering en UV straling. Toepassing: herstellen van barsten, scheuren en blazen in bitumineuze daken en goten. Versterken van bitumineuze ondergronden en afdichting van golfplaatbevestigings.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973162	IKOpro dakreparatiepasta, blik à 5 L	12	56,52

**IKOpro gootrenovatie**

Conditiegroep : 09700

Te gebruiken voor het herstellen van lekkende dakgoten. Beschermst de dakgoot tegen corrosie, zure regen en UV-stralen. Coating op basis van flexibele hybride polymeren. Inhoud: 2,5L. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
976034	IKO Pro gootrenovatie, blik 2,5L	1	83,70

**IKOpro zelfreiniger**

Conditiegroep : 09730

Vloeibaar, milieuvriendelijk en biologisch reinigingsmiddel op basis van enzymen voor het verwijderen van vervuiling en aanslag van atmosferische oorsprong op buiten oppervlakken. Het product werkt uit zichzelf, schrobben is niet noodzakelijk. IKO pro zelfreiniger kan gebruikt worden op platte en hellende daken (bitumen dakbanen, leien, pannen, golfplaten, ...); gevels; terrassen en tuinmeubelen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973163	IKOpro zelfreiniger blik à 5 L	1	69,89

**IKOpro Teknostrip**

Conditiegroep : 09730

Versterkingsvlies om scherpe hoeken en scheuren te overbruggen, bij toepassing van het vloeibaar waterdichtingssysteem Teknotan (BT), Teknotan EC/UV, Teknotan Detail en MS Detail. TEKNOSTRIP gebruiken in de nog vochtige, eerste laag van de vloeibare waterdichting en deze goed indrukken, vervolgens de verdere verwerking van het vloeibaar waterdichtingssysteem volgen. Rol van 10 m x 25 cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
973164	IKOpro Teknostrip 10 m x 25 cm op rol	1	18,55

**IKO MS Detail**

Conditiegroep : 097/09730

Milieuvriendelijke en oplosmiddelvrije ééncomponent coating op basis van MS polymeren. IKO MS detail is een gebruiksklaar product dat geschikt is voor de afdichting van complexe dakdetails en goten. Geurloos en brandveilig. Kleur lichtgrijs. Gemiddeld verbruik is 1,75 kg per m<sup>2</sup>.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/bus
973145	IKO MS Detail per blik à 3,5 kg	1	168,10
973147	IKO MS Detail per blik à 1 kg	1	78,07

**Daktegels en toebehoren****Rubber tegeldrager**

Conditiegroep : 097

150 stuks per pak.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
978600	Rubber tegeldrager, 10 x 10 x 1.0 cm	150	0,83

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Rubber daktegel

Conditiegroep : 09701

De lichtgewicht daktegel heeft zowel een geluiddempende als isolerende werking en is vorstbestendig.

Naast de toepassing op dakterrassen kunnen de tegels ook gebruikt worden als balkonbekleding of als looppad. Dankzij de waterdoorlaatbaarheid en de noppenstructuur aan de onderzijde loopt water gemakkelijk weg. 90% gerecycled rubber, tast bitumen niet aan.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
612125	Daktegel rubber, 50 x 50 x 2,5 cm (zwart)		12,09
612126	Daktegel rubber, 50 x 50 x 2,5 cm (rood)		13,24
612127	Daktegel rubber, 50 x 50 x 2,5 cm (groen)		14,94
612134	Daktegel rubber, 50 x 50 x 3 cm (zwart)		16,98
612136	Daktegel rubber, 100 x 100 x 3 cm (zwart)		68,09
612138	Daktegel rubber, 50 x 50 x 3 cm (rood)		18,26
612141	Daktegel rubber, 50 x 50 x 3 cm (groen)		20,12



### Bladvangtegeldrager, kunststof

Conditiegroep : 09701

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
976112	Tegelbladvanger kunststof, 30 x 30	20	11,49



### Draintegel

Conditiegroep : 097

Tegels met dichte structuur (grijs). Met verdikkingen op de vier hoeken. Altijd tegeldragers gebruiken! Tegels met afmeting 30 x 30, 60 x 40 en 60 x 60cm in dikte 6.0cm op aanvraag leverbaar. Er wordt gelost per pallet. Per pallet bedraagt het statiegeld 16 Euro.

artikelnr	omschrijving	aantal/m <sup>2</sup>	aantal per pallet	verp.	prijs/st
978630	Draintegel 30x30x3,5	11	46		4,03

### PE folie / bouwfolie 70MU

Conditiegroep : 097

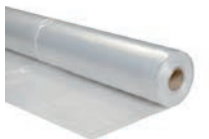
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
978604	PE-folie T200, 50 x 4m		93,00
978607	PE-folie T200, 100 x 2m		93,00



### IKO PE folie 200 MU

Conditiegroep : 09700

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
978602	PE folie 200 MU, 50 x 2m (100m <sup>2</sup> )		146,17
978603	PE folie 200 MU, 50 x 4m (200m <sup>2</sup> )		285,99



### Afstrooi materiaal

Conditiegroep : 097

Tevens in diverse kleuren leverbaar. H25 is een grove leislag, voor het opnieuw aanbrengen van een schutlaag. Verbruik: 3kg per m<sup>2</sup>.

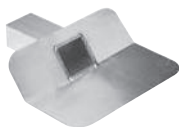
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
976100	Leislag H25, 30 kg		14,46



## 8.2

### Kiezelbakken, plakplaten en afvoeren



**Kiezelbak aluminium 45gr**

Conditiegroep : 07600

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
760003	Kiezelbak alum., 60 x 80 mm, 45gr. open	L= 200mm	12	21,81
760004	Kiezelbak alum., 60 x 100mm, 45gr. open	L= 200mm	10	21,99
760011	Kiezelbak alum., 60 x 80 mm, 45gr. gesloten	L= 330mm	8	26,99
760012	Kiezelbak alum., 60 x 100mm, 45gr. gesloten	L= 330mm	8	29,05
760015	Kiezelbak alum., 60 x 80 mm, 45gr. gesloten	L= 200mm	12	21,96
760016	Kiezelbak alum., 60 x 100mm, 45gr. gesloten	L= 200mm	10	24,27

**Kiezelbak aluminium 90gr**

Conditiegroep : 07/07600

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
760018	Kiezelbak alum., 60 x 80 mm, 90gr. gesloten	L= 200mm	1	23,90
760020	Kiezelbak alum., 60 x 80 mm, 90gr. gesloten	L= 300mm	8	28,64
760024	Kiezelbak alum., 60 x 100mm, 90gr. gesloten	L= 300mm	8	30,19

**Kiezelbak aluminium 45gr, ronde uitloop**

Conditiegroep : 07/07600

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
760001	Kiezelbak alum., 80mm, 45gr.	ronde uitloop	8	32,66

**Kiezelbak aluminium 90gr, ronde uitloop**

Conditiegroep : 07/07600

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
760002	Kiezelbak alum., 80mm, 90gr.	ronde uitloop	8	32,50

**Noodoverstort (spuwer) aluminium 45gr**

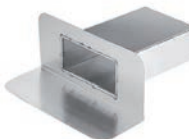
Conditiegroep : 07600



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
760105	Noodoverstort alum., 60 x 400mm, 45gr	450mm	1	138,02

**Noodoverstort (spuwer) aluminium 90gr**

Conditiegroep : 07600



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
760102	Noodoverstort alum., 60 x 200mm	450mm	1	88,15
760103	Noodoverstort alum., 60 x 300mm	450mm	1	108,41
760104	Noodoverstort alum., 60 x 400mm	450mm	1	143,79
760125	Noodoverstort alum., 80 x 500mm	450mm	1	163,87
760132	Noodoverstort alum., 100 x 200mm	450mm	1	94,76
760133	Noodoverstort alum., 100 x 300mm	450mm	1	115,55
760134	Noodoverstort alum., 100 x 400mm	450mm	1	151,63

**Trilago kiezelbak**

Conditiegroep : 09525



Trilago hemelwaterafvoeren zijn duurzame kunststof uitlopen voor bitumineuze dakbedekking. Het unieke HQMX materiaal maakt het mogelijk om de hemelwaterafvoeren direct te versmelten met bitumineuze dakbedekking zoals APP en SBS. De plakplaat is voorzien van een Black Melting laag. Door de ruwe afwerking is er met weinig warmte snel een stevige hechting met het bitumen te realiseren. Door verhitting ontstaat gegarandeerd een duurzame en waterdichte verbinding. Hiervoor is geen voorbehandeling of primer nodig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
950029	Trilago kiezelbak WPRY 60 x 80mm, 45gr	1	47,25
950030	Trilago kiezelbak WPRY 60 x 100mm, 45gr	1	47,25
950031	Trilago kiezelbak WPRL 60 x 80mm, 90gr	1	47,25
950032	Trilago kiezelbak WPRL 60 x 100mm, 90gr	1	47,25

**Trilago onderuitloop WPRO, kunststof**

Conditiegroep : 09525

Trilago hemelwaterafvoeren zijn duurzame kunststof uitlopen voor bitumineuze dakbedekking. Het unieke HQMX materiaal maakt het mogelijk om de hemelwaterafvoeren direct te versmelten met bitumineuze dakbedekking zoals APP en SBS. De plakplaat is voorzien van een Black Melting laag. Door de ruwe afwerking is er met weinig warmte snel een stevige hechting met het bitumen te realiseren. Door verhitting ontstaat gegarandeerd een duurzame en waterdichte verbinding. Hiervoor is geen voorbehandeling of primer nodig. Lengte steekstuk: 400mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
950033	Trilago onderuitloop WPRO MO, Ø80mm	1	47,25
950034	Trilago onderuitloop WPRO MO, Ø100mm	1	47,25

**Kiezelbak plakplaat, lood met primer**

Conditiegroep : 06/06200

25 ponds.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620016	Plakplaat lood met primer; 60 x 80	L= 300 mm	6	44,97
620017	Plakplaat lood met primer; 60 x 100	L= 300 mm	6	46,48
620020	Plakplaat lood met primer; 60 x 80	L= 500 mm	6	57,88
620021	Plakplaat lood met primer; 60 x 100	L= 500 mm	6	59,64

**Kiezelbak plakplaat, lood gestraald**

Conditiegroep : 06/06200

25 ponds, naadloos gegoten. Hechtprimer niet meer nodig, uitstekende hechting rechtstreeks, zonder verdere behandeling op de dakbedekking.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620022	Plakplaat lood gestraald, U60 x 80 45gr.	L= 300 mm	6	30,60
620023	Plakplaat lood gestraald, U60 x 100 45gr	L= 300 mm	6	33,04
620024	Plakplaat lood gestraald, U60 x 80 45gr	L= 450 mm	6	37,40
620026	Plakplaat lood gestraald, U60 x 100 45gr	L= 450 mm	6	40,92

**Kiezelbak plakplaat, lood haaks model met primer** Conditiegroep : 06/06200

25 ponds.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620005	Plakplaat lood met primer; 60 x 80 mm 90gr.	L= 300mm	6	44,97
620006	Plakplaat lood met primer; 60 x 100mm 90gr.	L= 300mm	6	46,48
620007	Plakplaat lood met primer; 60 x 80 mm 90gr.	L= 500mm	6	56,10
620008	Plakplaat lood met primer; 60 x 100mm 90gr.	L= 500mm	6	59,64

**Kiezelbak plakplaat, lood haaks model, gestraald** Conditiegroep : 06/06200

25 ponds naadloos gegoten. Hechtprimer niet meer nodig, uitstekende hechting rechtstreeks, zonder verdere behandeling op de dakbedekking.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620027	Plakplaat lood gestraald, U60 x 80 90gr.	L= 300 mm	6	31,31
620028	Plakplaat lood gestraald, U60 x 100 90gr	L= 300 mm	6	33,29
620029	Plakplaat lood gestraald, U60 x 80 90gr	L= 450 mm	6	37,75
620039	Plakplaat lood gestraald, U60 x 100 90gr	L= 450 mm	6	41,19

**Stadsuitloop lood**

Conditiegroep : 06/06200

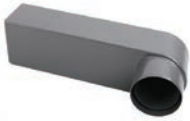
artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
620018	Stadsuitloop 60 x 80 lood 20 pds	330 mm	6	48,19
620019	Stadsuitloop 60 x 100 lood 20 pds	330 mm	6	54,59

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Stadsuitloop PVC**

Conditiegroep : 01/01504



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
153011	Stadsuitloop grijs PVC 70 x 80mm, uitloop 60/80mm	300mm	1	11,13
153013	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 80mm, uitloop 70/80mm	300mm	20	8,79
153014	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 100/80mm	300mm	20	8,79
153008	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 70/80mm	210mm	25	13,94
153009	Stadsuitloop grijs PVC 60 x 100mm, uitloop 100mm	210mm	25	13,94
153030	Stadsuitloop wit PVC 60 x 80mm, uitloop 70/80mm	300mm	20	19,60
153017	Verlengstuk grijs 60x80mm	120mm	20	8,18

**Stadsuitloop zink**

Conditiegroep : 03915



artikelnr	omschrijving	buis maat	verp.	prijs/st
391557	Stadsuitloop zink, 60 x 80mm	80 mm	1	40,31
391558	Stadsuitloop zink, 60 x 100mm	100mm	1	41,07
391556	Stadsuitloop zink, 60 x 100mm	80 mm	1	46,35

**Stadsuitloop koper**

Conditiegroep : 03916

Lengte = 330mm.



artikelnr	omschrijving	buis maat	verp.	prijs/st
391656	Stadsuitloop koper; 60 x 80mm	80 mm	1	72,11

**Plakplaat aluminium dakdoorvoer**

Conditiegroep : 07/07600

Met lang steekstuk.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
760025	Plakplaat aluminium, 50mm	330mm lang	1	44,17
760029	Plakplaat aluminium, 75mm	500mm lang	1	60,34
760028	Plakplaat aluminium passend in PVC 80mm	330mm lang	1	33,35
760026	Steekstuk gelast passend in PVC 80mm	450mm lang	10	37,95
760027	Plakplaat aluminium, 110mm	330mm lang	1	49,13
760030	Plakplaat aluminium passend in PVC 110mm	500mm lang	1	85,32
760031	Plakplaat aluminium, 125mm	500mm lang	1	150,12

**Kiezelbak aluminium**

Conditiegroep : 07/07600



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
760007	Kiezelbak alum., MO 70	70 mm	10	24,17
760005	Kiezelbak alum., MO 80	80 mm	10	24,17
760006	Kiezelbak alum., MO 100	100mm	10	24,17

**Plakplaat lood met primer**

Conditiegroep : 06/06200

25 ponds.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620009	Plakplaat lood + primer; M50	L = 300mm	6	38,25
620010	Plakplaat lood + primer; M70	L = 300mm	6	41,95
620011	Plakplaat lood + primer; M80	L = 300mm	6	42,46
620012	Plakplaat lood + primer; M100	L = 300mm	6	46,50

**Plakplaat lood, gestraald**

Conditiegroep : 06/06200

25 ponds, naadloos gegoten.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
620013	Plakplaat lood, M70.	L = 300mm	6	29,33
620014	Plakplaat lood, M80.	L = 300mm	6	31,04
620015	Plakplaat lood, M100	L = 300mm	6	34,08
620031	Plakplaat lood, M110	L = 300mm	6	64,35

**Rubberring t.b.v. plakplaat MO**

Conditiegroep : 06/06200

Rubberring voor plakplaat M70, M80 en M100.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
620001	Rubberring t.b.v. plakplaat MO70	80	1,04
620002	Rubberring t.b.v. plakplaat MO80	80	1,04
620003	Rubberring t.b.v. plakplaat MO100/110	80	1,04

**RVS be- en ontluuchtingsdoorvoer type ZBO**

Conditiegroep : 0188

Geheel RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189116	RVS be-/ontluuchtingsdoorvoer (ZBO), 110mm	1	275,19

**RVS afvoertrechter type ZBU**

Conditiegroep : 0188

RVS, met bladkorf; plakplaat 400 x 400 mm. De plakplaat is in de zetbank te vervormen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189117	RVS afvoertrechter type ZBU, 110mm	1	206,91

**RVS afvoertrechter type ZBG**

Conditiegroep : 0188

Voor platte daken. De plakplaat is in een zetbank te vervormen. RVS bladkorf 200mm. Afmeting plakplaat is 500x500mm.

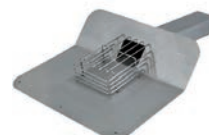
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
189131	RVS trechter ZBG 125mm niet geïsoleerd	1	393,81
189132	RVS trechter ZBG 160mm niet geïsoleerd	1	377,66

**RVS dakafvoer 45gr met dichte zijuitlaat**

Conditiegroep : 0188

Type 2BS-3.

artikelnr	omschrijving	uitloop	verp.	prijs/st
189130	RVS dakafvoer 45gr dicht, 400 x 250mm	60 x 78, L-390mm	1	247,79

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**RVS spuwer + opstand**

Conditiegroep : 0188

artikelnr	omschrijving	opstand	verp.	prijs/st
189118	RVS spuwer+opstand, 200 x 100mm L=400	90gr		324,70
189119	RVS spuwer+opstand, 300 x 100mm L=400	90gr		385,80
189127	RVS spuwer+opstand, 400 x 100mm L=400	90gr		458,33
189128	RVS spuwer+opstand, 500 x 100mm L=400	90gr		514,40
189129	RVS spuwer+opstand, 200 x 100mm L=400	45gr		317,09

**Bladvangers****Bladvanger PE**

Conditiegroep : 07/07600

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
760008	Bladvanger PE, 60 x 80		3,79
760009	Bladvanger PE, 60 x 100		4,19

**Boldraadrooster**

Conditiegroep : 07

Gegalvaniseerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
710401	Boldraadrooster, 60mm	(50)	3,71
710402	Boldraadrooster, 80/100mm	(50)	4,49
710403	Boldraadrooster, 120mm	(40)	7,42
710404	Boldraadrooster, 150mm	(30)	9,66

**Boldraadrooster RVS**

Conditiegroep : 03915

RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
612049	Boldraadrooster RVS, 60/70mm	(50)	10,22
612050	Boldraadrooster RVS, 100mm	(50)	13,73
612055	Boldraadrooster RVS, 120mm	(50)	14,31
612056	Boldraadrooster RVS, 150mm	(50)	20,45

**BIS bladvanger**

Conditiegroep : 02

Materiaal: polypropyleen (PP). Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
266907	Kunststof bladvanger, 60-75mm	50	1,93
266910	Kunststof bladvanger, 80-100mm	50	1,93

# 8.3

## Blad zink, blad koper



**RHEINZINK walsblank bladzink**

Conditiegroep : 039

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.



artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/kg
392512	RHEINZINK walsblank bladzink 2250 x 1000 x 0,65mm	10.6 kg per plaat (12)	1.100	7,14
392514	RHEINZINK walsblank bladzink 2250 x 1000 x 0,80mm	13.05 kg per plaat (14)	1.100	6,34
392516	RHEINZINK walsblank bladzink 2250 x 1000 x 1,10mm	17.78 kg per plaat (16)	1.100	7,14

**RHEINZINK op rol**

Conditiegroep : 039

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.



artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/kg
392524	RHEINZINK bandzink 1000mm x ± 48 Mtr x 0,80mm (14)	gewicht ± 275kg	1	6,32

**Bladkoper**

Conditiegroep : 039

Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.



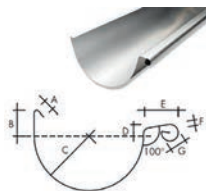
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
392550	Bladkoper; 2000 x 1000 x 0,7, 12,5 kg per plaat	500kg	16,54
392551	Bladkoper; 2000 x 1000 x 0,8, 14,4 kg per plaat	500kg	16,54

# 8.4

## Dakgoten en toebehoren



## Goten, RHEINZINK



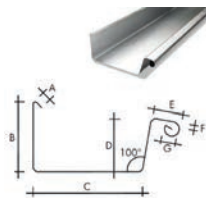
### Mastgoot zink

Conditiegroep : 039

KOMO-keur, L = 3 meter, 0,8 dik (zink I4). Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen. Op aanvraag leveren wij zinken goten volgens uw tekening. Indien gewenst zijn maatgoten binnen 24 uur leverbaar.

Maattabel Type	A	B	C	D	E	F	G
M30	13	19	62,5	10	34	6	18
M37	13	17	85	10	32	6	20
M44	13	33	100	25	35	6	20

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/m
391400	RHEINZINK mastgoot zink, M30	L= 3 m		13,48
391401	RHEINZINK mastgoot zink, M37	L= 3 m		17,76
391402	RHEINZINK mastgoot zink, M44	L= 3 m		20,64



### Bakgoot zink

Conditiegroep : 039

KOMO-keur, L = 3 meter, 0,8 dik (zink I4). Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen. Op aanvraag leveren wij zinken goten volgens uw tekening. Indien gewenst zijn maatgoten binnen 36 uur leverbaar.

Maattabel Type	A	B	C	D	E	F	G
B30	13	62	120	43	3	6	18
B37	13	85	162	60	34	6	20
B44	13	85	210	66	38	6	20
B55	11	105	270	85	37	6	20

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/m
391408	RHEINZINK bakgoot zink, B30	L= 3 m		13,48
391403	RHEINZINK bakgoot zink, B37	L= 3 m		17,76
391404	RHEINZINK bakgoot zink, B44	L= 3 m		20,64
391405	RHEINZINK bakgoot zink, B55	L= 3 m		26,78

### RHEINZINK verholen goten, ontw.250

Conditiegroep : 03914

2 standaard type goten, model 90°, toepassing langs dakkapel en model onder pan, voorzien van uitstansing. Hierdoor kan deze goot eenvoudig om het 90° model geschoven worden. Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
391435	RHEINZINK WB verholen goot model 90gr: ontwikkelde gootbreedte 250mm	L= 3m, diepte 102mm, dikte 0,8mm		19,91



### RHEINZINK verholen goten, ontw.195

Conditiegroep : 03914

2 standaard type goten, model 90°, toepassing langs dakkapel en model onder pan, voorzien van uitstansing. Hierdoor kan deze goot eenvoudig om het 90° model geschoven worden. Prijzen op aanvraag i.v.m. dagprijzen.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
391436	RHEINZINK WB verholen goot model onder pan, ontwikkelde gootbreedte 195mm	L= 2m, diepte 102mm, dikte 0,8mm		20,33



## Beugels t.b.v. goten, RHEINZINK

### Mastgootbeugel (renovatiemodel)

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230702	Mastgootbeugel M37, tapgat M6	30 x 6 mm	25	10,29
230802	Mastgootbeugel M37, kraalsteen	30 x 6 mm	25	9,68
230712	Mastgootbeugel M44, tapgat M6	30 x 6 mm	25	11,09
230812	Mastgootbeugel M44, kraalsteen	30 x 6 mm	25	10,34



### Mastgootmuurbeugel

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
230815	Mastgootmuurbeugel, lip/klang M30	25	8,35
230816	Mastgootmuurbeugel, lip/klang M37	25	8,43
230817	Mastgootmuurbeugel, lip/klang M44	25	9,45



### Mastgootbeugel (schuine staart 45°)

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230700	Mastgootbeugel M30, tapgat M6 45gr	25 x 5 mm	25	5,84
230800	Mastgootbeugel M30, kraalsteen 45gr	25 x 5 mm	25	6,05
230703	Mastgootbeugel M37, tapgat M6 45gr	30 x 6 mm	25	7,03
230803	Mastgootbeugel M37, kraalsteen 45gr	30 x 6 mm	25	6,73
230713	Mastgootbeugel M44, tapgat M6 45gr	30 x 6 mm	25	7,53
230813	Mastgootbeugel M44, kraalsteen 45gr	30 x 6 mm	25	7,20



### Mastgootbeugel (horizontaal)

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230704	Mastgootbeugel, tapgat M6 - M37	30 x 6 mm	25	7,61
230804	Mastgootbeugel, kraalsteen - M37	30 x 6 mm	25	7,30
230714	Mastgootbeugel, tapgat M6 - M44	30 x 6 mm	25	8,02
230814	Mastgootbeugel, kraalsteen - M44	30 x 6 mm	25	7,69



### Bakgootbeugel (renovatiemodel)

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230918	Bakgootbeugel B30, tapgat M6	25 x 5 mm	25	8,82
230939	Bakgootbeugel B30, kraalsteen	25 x 5 mm	25	8,43
230902	Bakgootbeugel B37, tapgat M6	30 x 6 mm	25	10,29
230922	Bakgootbeugel B37, kraalsteen	30 x 6 mm	25	9,74
230912	Bakgootbeugel B44, tapgat M6	30 x 6 mm	25	9,78
230932	Bakgootbeugel B44, kraalsteen	30 x 6 mm	25	10,28
230940	Bakgootbeugel B55, lip / klang	30 x 8 mm	15	16,09



### Bakgootmuurbeugel

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
230926	Bakgootmuurbeugel, lip/klang B30	25	8,07
230927	Bakgootmuurbeugel, lip/klang B37	25	9,10
230915	Bakgootbeugel, tapgat M6 - B44	25	7,51
230935	Bakgootbeugel, kraalsteen lip/klang B44	25	7,18



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Bakgootbeugel (schuine staart 45°)**

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230938	Bakgootbeugel B30, kraalsteun	25 x 5 mm	25	5,43
230903	Bakgootbeugel B37, tapgat M6	30 x 6 mm	25	7,06
230923	Bakgootbeugel B37, kraalsteun	30 x 6 mm	25	6,72
230913	Bakgootbeugel B44, tapgat M6	30 x 6 mm	25	7,53
230933	Bakgootbeugel B44, kraalsteun	30 x 6 mm	25	7,18
230941	Bakgootbeugel B55, lip / klang 45gr	30 x 8 mm	25	12,87

**Bakgootbeugel (horizontaal)**

Conditiegroep : 0230

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
230904	Bakgootbeugel B37, tapgat M6	30 x 6 mm	25	7,67
230924	Bakgootbeugel B37, kraalsteun	30 x 6 mm	25	7,30
230914	Bakgootbeugel B44, tapgat M6	30 x 6 mm	25	8,02
230934	Bakgootbeugel B44, kraalsteun	30 x 6 mm	25	7,72

## Hulpstukken goten, RHEINZINK

**Hoeklijn 3mm x 20 x 20**

Conditiegroep : 02369

Met slobgat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
236922	Gegalvaniseerde hoeklijn, 20x20x3mm, L=3m	1	9,46

**Kraalbeugel**

Conditiegroep : 0230

De kraalbeugel bevestigt u aan het tapgat van de gootbeugel ineens om de kraal van de goot.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
235900	Kraalbeugel	50	4,18

**WM golfplaatklem**

Conditiegroep : 0230

Voor het klemmend bevestigen van dakgoten aan golfplaten, geschikt voor elke dikte. Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231901	WM golfplaatklem klein, 70 x 116mm	20 x 4.0 mm	50	9,41
231902	WM golfplaatklem groot, 115 x 136mm	25 x 4.0 mm	50	16,91

**Kopschot met kraal mastgoot zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391512	RHEINZINK kopschot met kraal M30, links / rechts	10	8,39
391506	RHEINZINK kopschot met kraal M37, links / rechts	50	4,07
391507	RHEINZINK kopschot met kraal M44, links / rechts	50	4,38

**Kopschot bol met kraal zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391569	RHEINZINK kopschot bol, links / rechts	M30	1	64,83
391570	RHEINZINK kopschot bol, links / rechts	M37	1	64,83
391572	RHEINZINK kopschot bol, links / rechts	M44	1	65,99

**Kopschot bakgoot zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391503	RHEINZINK kopschot B30, links zonder kraal	1	4,60
391504	RHEINZINK kopschot B30, rechts zonder kraal	1	4,60
391508	RHEINZINK kopschot B37, links + kraal	50	4,13
391509	RHEINZINK kopschot B37, rechts + kraal	50	4,13
391510	RHEINZINK kopschot B44, links + kraal	50	4,38
391511	RHEINZINK kopschot B44, rechts + kraal	50	4,38
391500	RHEINZINK kopschot B55, rechts + kraal	50	10,08
391501	RHEINZINK kopschot B55, links + kraal	50	10,08

**Kopschot met verstek voor bakgoot**

Conditiegroep : 03915

Maakt de montage van een kopschot een stuk eenvoudiger. Het kopschot wordt over het uiteinde van de goot geschoven, de goot hoeft dus niet in verstek te worden gemaakt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391437	RHEINZINK kopschot verstek B37, links	1	14,72
391438	RHEINZINK kopschot verstek B37, rechts	1	14,72
391439	RHEINZINK kopschot verstek B44, links	1	15,04
391440	RHEINZINK kopschot verstek B44, rechts	1	15,04

**Kopschot met verstek voor mastgoot**

Conditiegroep : 03915

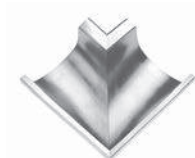
Maakt de montage van een kopschot een stuk eenvoudiger. Het kopschot wordt over het uiteinde van de goot geschoven, de goot hoeft dus niet in verstek te worden gemaakt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391443	Kopschot verstek M37, universeel	1	14,68
391444	Kopschot verstek M44, universeel	1	14,98

**Hoekstuk met kraal zink mastgoot**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391575	RHEINZINK binnenhoek	M37	1	60,62
391576	RHEINZINK buitenhoek	M37	1	60,62
391577	RHEINZINK binnenhoek	M44	1	61,22
391578	RHEINZINK buitenhoek	M44	1	61,22

**Steekpijp voor bakgoot zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391571	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 60mm, L = 80mm	50	3,48
391516	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 70mm, L = 100mm	50	4,01
391517	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 80mm, L = 100mm	50	4,04
391520	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 100mm, L = 100mm	50	6,39
391585	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 70mm, L = 300mm	30	9,07
391552	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 80mm, L = 300mm	30	9,37
391587	Zink steekpijp voor bakgoot, Ø 100mm, L = 300mm	30	12,09

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Tapeind voor bakgoot zink

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391621	RZ tapeind bakgoot 80mm L=100mm	80mm	1	3,48
391622	RZ tapeind bakgoot 80mm L=200mm	80mm	1	6,71
391623	RZ tapeind bakgoot 80mm L=300mm	80mm	1	9,96



### Tapeind voor mastgoot zink

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391624	RZ tapeind mastgoot 80mm L=100mm	80mm	1	3,80



### Steekpijp voor mastgoot zink

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391573	Steekpijp voor mastgoot zink, Ø 60mm, L = 80mm		25	3,80
391518	Steekpijp voor mastgoot zink, Ø 70mm, L = 100mm		50	4,18
391519	Steekpijp voor mastgoot zink, Ø 80mm, L = 100mm		50	4,06
391535	Steekpijp voor mastgoot zink, Ø 100mm, L = 100mm		50	6,58



### Separatieschot zonder kraal bakgoot zink

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391521	RHEINZINK separatieschot bakgoot, links	B37	1	2,73
391522	RHEINZINK separatieschot bakgoot, rechts	B37	1	2,73
391531	RHEINZINK separatieschot bakgoot, links	B44	1	2,86
391532	RHEINZINK separatieschot bakgoot, rechts	B44	1	2,86



### Separatieschot zonder kraal mastgoot zink

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391523	RHEINZINK separatieschot mastgoot, links	M37	50	2,73
391580	RHEINZINK separatieschot mastgoot, rechts	M37	50	2,73
391524	RHEINZINK separatieschot mastgoot, links	M44	50	3,04
391581	RHEINZINK separatieschot mastgoot, rechts	M44	50	3,04



### RHEINZINK goot separatieschuiven

Conditiegroep : 03915

Voor standaard goot 37 en 44.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391515	RHEINZINK separatieschuif	50	6,75



### Expansieband zink

Conditiegroep : 03915

Breedte = 30cm, L = 3 meter. Afname per rol, garantie 10 jaar!

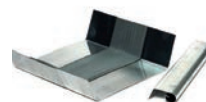
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391525	Expansieband zink, 0,8mm	1	260,48

**RHEINZINK expansiestuk compleet**

Conditiegroep : 03915

Voorgevormd expansiestuk voor standaard zinken goten. Inclusief kraalstuk. Zinkdikte 0,8mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391468	RHEINZINK expansiestuk compleet B37	1	34,71
391584	RHEINZINK expansiestuk compleet B44	1	38,66
391472	RHEINZINK expansiestuk compleet M37	1	34,71
391473	RHEINZINK expansiestuk compleet M44	1	38,66

**Verstekhulp zink**

Conditiegroep : netto

Zinken verstekhulp (li/re) voor het snel afwerken van alle modellen kopschotten in zinken goten. Tijdsbesparing: 10 minuten per kopschot. Besparing van 3 cm zinken goot per gooteindstuk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
391559	Verstekhulp zink	50	273,00

**Buis, RHEINZINK****RHEINZINK HWA buis**

Conditiegroep : 03917

artikelnr	omschrijving	dikte	verp.	prijs/m
391597	RHEINZINK HWA buis L=2m, 60mm + mof	0.65mm	2	16,38
391598	RHEINZINK HWA buis L=3m, 60mm + mof	0.65mm	3	16,38
391526	RHEINZINK HWA buis L=2m, 70mm	0.65mm	2	38,23
391594	RHEINZINK HWA buis L=1m, 80mm + mof	0.65mm	2	22,23
391527	RHEINZINK HWA buis L=2m, 80mm + mof	0.65mm	2	20,43
391533	RHEINZINK HWA buis L=3m, 80mm + mof	0.65mm	3	20,43
391536	RHEINZINK HWA buis L=2m, 100mm + mof	0.65mm	2	25,43
391568	RHEINZINK HWA buis L=3m, 100mm + mof	0.65mm	3	25,43

**RHEINZINK WB HWA buis gelast**

Conditiegroep : 03917

Wanddikte: 0,65mm.

Verpakt per 2 lengten in doos (voorkomt beschadigen!).

artikelnr	omschrijving	dikte	verp.	prijs/m
391666	RHEINZINK HWA buis 2000 x 80mm, doos 4m	0.65mm	4	20,43
391667	RHEINZINK HWA buis 2000 x 100mm, doos 4m	0.65mm	4	25,43
391668	RHEINZINK HWA buis 3000 x 80mm, doos 6m	0.65mm	6	20,43
391669	RHEINZINK HWA buis 3000 x 100mm, doos 6m	0.65mm	6	25,43

**RHEINZINK HWA buis vierkant**

Conditiegroep : 03917

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/m
391450	RHEINZINK HWA vierkante buis, 80 x 80mm	L=2m, dikte=0.65mm	2	45,03

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Hulpstukken t.b.v. buizen, RHEINZINK

### Verloop mof verjongd - spie zink

Conditiegroep : 03915



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391454	RHEINZINK verloopmof, 80/70	10	26,98
391453	RHEINZINK verloopmof, 100/80	10	30,46

### RHEINZINK mof

Conditiegroep : 03915



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391547	RHEINZINK mof, 60mm	8	6,84
391549	RHEINZINK mof, 80mm	10	7,48
391601	RHEINZINK mof, 80mm verlengd	10	9,14
391548	RHEINZINK mof, 100mm	10	7,48
391604	RHEINZINK mof, 100mm verlengd	10	10,14

### Bocht zink

Conditiegroep : 03915



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391513	RHEINZINK bocht 40gr; 60 mm	25	17,71
391514	RHEINZINK bocht 72gr; 60 mm	25	14,24
391528	RHEINZINK bocht 45gr; 70 mm	10	24,26
391529	Zink bocht 40gr; 80 mm	10	8,00
391530	Zink bocht 72gr; 80 mm	10	8,20
391537	Zink bocht 40gr; 100 mm	10	10,30
391538	Zink bocht 72gr; 100 mm	10	12,15

### Bocht zink met verjongd spie-eind

Conditiegroep : 03915



Bocht is geschikt voor montage direct in een zinken buis wanneer er geen mof aan de buis zit.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
391701	RHEINZINK bocht met verjongd spie-eind 40gr; 80 mm	1 (25)	10,15
391702	RHEINZINK bocht met verjongd spie-eind 72gr; 80 mm	1 (25)	10,15
391703	RHEINZINK bocht met verjongd spie-eind 85gr; 80 mm	1	17,12
391705	RHEINZINK bocht met verjongd spie-eind 40gr; 100mm	1 (25)	14,52
391706	RHEINZINK bocht met verjongd spie-eind 72gr; 100mm	1 (25)	14,52

### RHEINZINK sprongstuk HWA

Conditiegroep : 03915



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391469	RHEINZINK sprongstuk HWA 80mm, sprong 60mm	walsblank	1	22,88

### Overstekbocht zink

Conditiegroep : 03915

H=210mm, L=1050mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391583	RHEINZINK overstekbocht 72gr; 100mm	1	52,91

**RHEINZINK regentonklep zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391465	RHEINZINK regentonklep 80mm, met RVS bladvanger	10	41,26
391466	RHEINZINK regentonklep 100mm, met RVS bladvanger	10	42,99

**RHEINZINK regentonvulautomaat**

Conditiegroep : 03915

Regentonvulautomaat voorzien van Gardena aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391471	RHEINZINK regentonvulautomaat 80mm	1	121,52

**RHEINZINK bladafscheider**

Conditiegroep : 03915

De bladafscheider wordt in de HWA-buis geplaatst en voorkomt verstopping van het riool door bladresten. Het rooster is van RVS gemaakt en is uitneembaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391539	RHEINZINK bladafscheider, 80mm	1	56,71
391600	RHEINZINK bladafscheider, 100mm	1	66,07

**RHEINZINK montage schuifstuk**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391467	RHEINZINK schuifstuk 80mm	10	19,90

**RHEINZINK T-stuk zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391588	RHEINZINK T-stuk, 45gr	80 mm	1	36,00
391589	RHEINZINK T-stuk, 90gr	80 mm	1	36,27
391590	RHEINZINK T-stuk, 45gr	80 - 60 mm	4	38,21
391586	RHEINZINK T-stuk, 85gr	80 - 60 mm	4	34,93

**RHEINZINK overschuifwring**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391579	RHEINZINK overschuifwring, 60mm	50	4,82
391543	RHEINZINK overschuifwring, 80mm	25	5,56
391544	RHEINZINK overschuifwring, 100mm	1	6,53

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Wroeg zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391540	Zinken wroeg, 80mm	1	1,62

**Verloop mof vierkant/rond verj.spie zink**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	afmeting	info	verp.	prijs/st
391451	RHEINZINK verloopmof, 80/80	vierkant / rond	12	35,61
391452	RHEINZINK verloopmof, 100/100	vierkant / rond	10	30,49

**RHEINZINK mof vierkant**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
391456	RHEINZINK vierkant mof, 80 x 80mm	1	11,62

**RHEINZINK bocht zink vierkant**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391462	RHEINZINK vierkant bocht 45gr, 80x80mm	0.70 mm dik	10	36,22
391463	RHEINZINK vierkant bocht 75gr, 80x80mm	0.70 mm dik	10	20,70
391464	RHEINZINK vierkant bocht 90gr, 80x80mm	0.70 mm dik	10	39,09

**RHEINZINK dubbele overschuifwroeg**

Conditiegroep : 03915

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
391470	RHEINZINK dubbele overschuifwroeg 80 x 80mm	walsblank	1	9,45

**Scharnier penbeugel**

Conditiegroep : 02/0200

Thermisch verzinkt, lengte pen = 90mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220004	Scharnier penbeugel, 60 mm	25	6,20
220006	Scharnier penbeugel, 70 mm	25	10,28
220008	Scharnier penbeugel, 80 mm	25	6,60
220010	Scharnier penbeugel, 100mm	25	7,25
220012	Scharnier penbeugel, 120mm	25	10,55

**Scharnierbeugel**

Conditiegroep : 02

Materiaal: zink.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220021	Scharnierbeugel - M8/M10, 60mm		12,40
220028	Scharnierbeugel - M10, 60mm		7,78
220022	Scharnierbeugel - M8/M10, 70mm		12,80
220026	Scharnierbeugel - M8/M10, 80mm		7,00
220025	Scharnierbeugel - M10, 80mm		6,64
220023	Scharnierbeugel - M8/M10, 100mm		11,49
220027	Scharnierbeugel - M10, 100mm		7,57

**RHEINZINK HWA bevestigingspakket**

Conditiegroep : 03915

Het RHEINZINK HWA bevestigingspakket bevat een overschuifwring, een zinken beugel, een RVS schroefstift en een Fischer 10mm plug.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391627	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 60mm		21,20
391628	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 80mm		18,77
391629	RHEINZINK HWA bevestigingspakket, 100mm		22,21

**RHEINZINK WB zadelbeugel klaver**

Conditiegroep : 02200

Buisbeugel. Diameter: 80mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220029	RHEINZINK WB zadelbeugel klaver 80mm		18,77

**Scharnierpijpbeugel vierkant**

Conditiegroep : 02

Vierkant, thermisch verzinkt. Lengte pen = 90mm.

artikelnr	omschrijving	breedte x dikte	verp.	prijs/st
220018	Scharnierbeugel vierkant, 80 x 80mm	30x1.25mm	20	12,11
220020	Scharnierbeugel vierkant, 100 x 100mm	30x1.25mm	20	12,44
220024	Scharnierpijpbeugel vierkant, 80 x 80mm M10, zonder pen		25	18,00

**Plug, vierkant**

Conditiegroep : 02200

Plug ter behoeve van scharnierpijpbeugel. Boor diameter: 12mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220003	Plug t.b.v. scharnierpijpbeugel	25	0,85

**Schroefstift**

Conditiegroep : 02

Voorzien van torxgat T25.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220031	RVS schroefstift M10 x 70mm		3,50
220032	RVS schroefstift M10 x 100mm		3,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Siernagel lood**

Conditiegroep : 03918

Rond + pen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391560	Siernagel lood, 4 cm	25	2,43

**Vergaarbakken, RHEINZINK****RHEINZINK vergaarbak model Oud Hollands**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391563	RHEINZINK model Oud Hollands, 60 mm		94,16
391550	RHEINZINK model Oud Hollands, 80 mm		67,26
391433	RHEINZINK model Oud Hollands, 100mm XL		79,34

**RHEINZINK vergaarbak model vierkant**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391561	RHEINZINK model vierkant, 60 mm		81,28
391551	RHEINZINK model vierkant, 80 mm		58,06
391449	RHEINZINK model vierkant, 100mm XL		68,48

**RHEINZINK vergaarbak model Amsterdam**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391564	RHEINZINK model Amsterdam, 60mm		76,66
391553	RHEINZINK model Amsterdam, 80mm		54,76
391446	RHEINZINK model Amsterdam, 100mm		64,63

**RHEINZINK vergaarbak model Kubus**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391592	RHEINZINK WB model Kubus, 80mm		65,88

**RHEINZINK vergaarbak model trechter**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391566	RHEINZINK model trechter, 60 mm		68,71
391554	RHEINZINK model trechter, 80 mm		49,08
391426	RHEINZINK model trechter, 100mm XL		57,94

**RHEINZINK vergaarbak model mini-rond**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391574	RHEINZINK model mini-rond, 80mm	1	48,30

**RHEINZINK vergaarbak model oud Amsterdam**

Conditiegroep : 03918

Model oud Amsterdam. Extra breed en daardoor geschikt voor montage onder bijvoorbeeld 2 stadsuitlopen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391445	RHEINZINK model oud Amsterdam, 80mm	1	86,90

**RHEINZINK vergaarbak model Den Bosch**

Conditiegroep : 03918

Model Den Bosch. Stijlvolle vergaarbak, de vergaarbak met 100mm uitloop is in zijn geheel groter dan de 80 mm uitloop, waardoor de verhouding beter is met de HWA buis.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391447	RHEINZINK model Den Bosch, 80mm	1	77,34
391448	RHEINZINK model Den Bosch, 100mm	1	85,32

**RHEINZINK vergaarbak model Haarlem**

Conditiegroep : 03918

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391434	RHEINZINK model Haarlem, 100mm XL	1	78,54

**Buis en hulpstukken, koper****Buis koper**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/m
391610	Buis koper, L = 2 meter met mof	80 x 0.6 mm	6	56,72
391611	Buis koper, L = 3 meter met mof	80 x 0.6 mm	1	56,72
391612	Buis koper, L = 2 meter met mof	100 x 0.7 mm	1	69,75

**Mof koper**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391614	Mof koper, 80mm	1	15,54



**Bocht koper**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391620	Bocht koper, 42gr; 0,7mm dik	80mm	4	26,46
391625	Bocht koper, 72gr; 0,7mm dik	80mm	1	37,81
391626	Bocht koper, 72gr; 0,7mm dik	100mm	1	28,47

**Overschuiwring koper**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391633	Overschuiwring koper, 80mm	1	8,25

**Steekpijp koper voor bakgoot**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391635	Steekpijp koper voor bakgoot, 80mm	1	11,52

**Koperen HWA T-stuk**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
391636	T-stuk koper, 45gr	80mm	1	74,48
391637	T-stuk koper, 90gr	80mm	1	74,32

**Scharnierpijpeugel koper/staal verzinkte pen**

Conditiegroep : 03916

Koper + verzinkte pen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391615	Scharnierpenbeugel koper, 80mm	25	11,49

**Scharnierpijpeugel koper/koperen pen**

Koper + koperen pen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220107	Scharnierpijpeugel koper, koperen pen, 100mm	25	19,09



**Scharnierbeugel, koper/M10**

Conditiegroep : 02200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
220016	Koperen scharnierpijpeugel 80mm met M10 moer	25	19,43
220017	Koperen scharnierpijpeugel 100mm met M10 moer	25	19,43

**Leinagel koper**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
391602	Leinagel koper; 25 x 2.8mm	pak 1 kg	46,76
391603	Leinagel koper; 40 x 2.8mm	pak 1 kg	46,76

**Vergaarbakken, koper****Vergaarbak koper, model Oud Hollands**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391650	Vergaarbak koper model Oud Hollands, 80mm	1	106,80

**Vergaarbak koper, model Vierkant**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391651	Vergaarbak koper model Vierkant, 80mm	1	91,65

**Vergaarbak koper, model Amsterdam**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391653	Vergaarbak koper model Amsterdam, 80mm	1	90,15

**Vergaarbak koper, model Trechter**

Conditiegroep : 03916

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391654	Vergaarbak koper model Trechter, 80mm	1	76,50

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Buis, Meilof Riks

### Meilof Riks HWA buis, aluminium

Conditiegroep : 06030

Slagvaste aluminium HWA buis. Aan één zijde opgetrompt. Materiaaldikte: 2mm. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden.



artikelnr	omschrijving	lengte	kleur	verp.	prijs/st
391711	Meilof Riks HWA buis + mof, Ø80mm	3m	wit (RAL 9010)		76,20
391712	Meilof Riks HWA buis + mof, Ø100mm	3m	wit (RAL 9010)		114,07
391713	Meilof Riks HWA buis + mof, Ø80mm	3m	antraciet (RAL 7016)		76,20
391714	Meilof Riks HWA buis + mof, Ø100mm	3m	antraciet (RAL 7016)		114,07

### Meilof Riks HWA vierkante buis, aluminium

Conditiegroep : 06030

Slagvaste aluminium HWA vierkante buis. Materiaaldikte: 2mm. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Buis zonder mof.



artikelnr	omschrijving	lengte	kleur	verp.	prijs/st
391733	Meilof Riks HWA vierkant buis, 80x80mm	3m	wit (RAL 9010)		98,86
391734	Meilof Riks HWA vierkant buis, 100x100mm	3m	wit (RAL 9010)		119,15
391735	Meilof Riks HWA vierkant buis, 80x80mm	3m	antraciet (RAL 7016)		98,86
391736	Meilof Riks HWA vierkant buis, 100x100mm	3m	antraciet (RAL 7016)		119,15

## Hulpstukken t.b.v. buizen, Meilof Riks

### Meilof Riks HWA mof

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391727	Meilof Riks HWA mof, 80mm	wit (RAL 9010)		13,29
391729	Meilof Riks HWA mof, 80mm	antraciet (RAL 7016)		13,29

### Meilof Riks HWA schuifmof

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391728	Meilof Riks HWA schuifmof, 80mm	wit (RAL 9010)		22,19
391730	Meilof Riks HWA schuifmof, 80mm	antraciet (RAL 7016)		22,19

### Meilof Riks HWA bocht

Conditiegroep : 06031

De bochten hebben een mof-spie aansluiting. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium. Mof-verjongd spie.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391715	Meilof Riks HWA bocht 40gr, 80mm	wit (RAL 9010)		17,48
391716	Meilof Riks HWA bocht 40gr, 100mm	wit (RAL 9010)		33,19
391719	Meilof Riks HWA bocht 40gr, 80mm	antraciet (RAL 7016)		17,48
391720	Meilof Riks HWA bocht 40gr, 100mm	antraciet (RAL 7016)		33,19
391717	Meilof Riks HWA bocht 72gr, 80mm	wit (RAL 9010)		20,28
391718	Meilof Riks HWA bocht 72gr, 100mm	wit (RAL 9010)		34,48
391721	Meilof Riks HWA bocht 72gr, 80mm	antraciet (RAL 7016)		20,28
391722	Meilof Riks HWA bocht 72gr, 100mm	antraciet (RAL 7016)		34,48

**Meiolf Riks HWA bevestigingsbeugel**

Conditiegroep : 06031

Beugels worden geleverd inclusief plug en stokeind M8 x 75mm. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391723	Meiolf Riks HWA bevestigingsbeugel, 80mm	wit (RAL 9010)	1	10,14
391724	Meiolf Riks HWA bevestigingsbeugel, 100mm	wit (RAL 9010)	1	10,14
391725	Meiolf Riks HWA bevestigingsbeugel, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	10,14
391726	Meiolf Riks HWA bevestigingsbeugel, 100mm	antraciet (RAL 7016)	1	10,14

**Meiolf Riks HWA vergaarbak, rond**

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391749	Meiolf Riks HWA vergaarbak rond, 80mm	wit (RAL 9010)	1	101,40
391750	Meiolf Riks HWA vergaarbak rond, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	101,40

**Meiolf Riks HWA vergaarbak, vierkant**

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391751	Meiolf Riks HWA vergaarbak vierkant, 80mm	wit (RAL 9010)	1	101,40
391752	Meiolf Riks HWA vergaarbak vierkant, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	101,40

**Meiolf Riks HWA stadsuitloop**

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391753	Meiolf Riks HWA stadsuitloop, 60x80mm	wit (RAL 9010)	1	101,40
391754	Meiolf Riks HWA stadsuitloop, 60x100mm	wit (RAL 9010)	1	101,40
391755	Meiolf Riks HWA stadsuitloop, 60x80mm	antraciet (RAL 7016)	1	101,40
391756	Meiolf Riks HWA stadsuitloop, 60x100mm	antraciet (RAL 7016)	1	101,40

**Meiolf Riks HWA bladafscheider, rond**

Conditiegroep : 06031

Deze bladafscheider heeft een lengte van 1000mm, de bovenzijde is opgetrompt. De uitsparing van de afscheider bevindt zich 400mm van de onderzijde. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391761	Meiolf Riks HWA ronde bladafscheider, 80mm	wit (RAL 9010)	1	101,39
391762	Meiolf Riks HWA ronde bladafscheider, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	101,39

**Meiolf Riks HWA vierkante mof**

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391745	Meiolf Riks HWA vierkante mof, 80mm	wit (RAL 9010)	1	29,15
391746	Meiolf Riks HWA vierkante mof, 100mm	wit (RAL 9010)	1	35,49
391747	Meiolf Riks HWA vierkante mof, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	29,15
391748	Meiolf Riks HWA vierkante mof, 100mm	antraciet (RAL 7016)	1	35,49

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Meilof Riks HWA vierkante bocht**

Conditiegroep : 06031

Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391737	Meilof Riks HWA vierkante bocht 45gr, 80mm	wit (RAL 9010)	1	39,29
391738	Meilof Riks HWA vierkante bocht 45gr, 100mm	wit (RAL 9010)	1	41,82
391739	Meilof Riks HWA vierkante bocht 45gr, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	39,29
391740	Meilof Riks HWA vierkante bocht 45gr, 100mm	antraciet (RAL 7016)	1	41,82

**Meilof Riks HWA vierkante bevestigingsbeugel**

Conditiegroep : 06031

Beugels worden geleverd inclusief plug en stokeind M8 x 75mm. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391741	Meilof Riks HWA vierkante bevestigingsbeugel, 80mm	wit (RAL 9010)	1	11,41
391742	Meilof Riks HWA vierkante bevestigingsbeugel, 100mm	wit (RAL 9010)	1	18,38
391743	Meilof Riks HWA vierkante bevestigingsbeugel, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	11,41
391744	Meilof Riks HWA vierkante bevestigingsbeugel, 100mm	antraciet (RAL 7016)	1	18,38

**Meilof Riks RVS inmetSELbeugel**

Conditiegroep : 06031



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391763	Meilof Riks RVS inmetSELbeugel, 80x80mm	1	12,50
391764	Meilof Riks RVS inmetSELbeugel, 100x100mm	1	14,78

**Meilof Riks HWA bladafscheider, vierkant**

Conditiegroep : 06031

Deze bladafscheider heeft een lengte van 1000mm, de bovenzijde is opgetrompt. De uitsparing van de afscheider bevindt zich 400mm van de onderzijde. Leverbaar in diverse kleuren, informeer naar de mogelijkheden. Materiaal: aluminium.



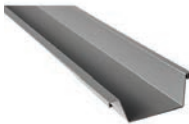
artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
391757	Meilof Riks HWA vierkante bladafscheider, 80mm	wit (RAL 9010)	1	272,51
391758	Meilof Riks HWA vierkante bladafscheider, 100mm	wit (RAL 9010)	1	278,85
391759	Meilof Riks HWA vierkante bladafscheider, 80mm	antraciet (RAL 7016)	1	272,51
391760	Meilof Riks HWA vierkante bladafscheider, 100mm	antraciet (RAL 7016)	1	278,85

## S-lon, goten en hulpstukken

**S-lon PVC kraalbakgoot**

Conditiegroep : 0190

Grijs, lengte 4 meter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
190004	S-lon PVC kraalbakgoot, 140mm	20	21,93
190005	S-lon PVC kraalbakgoot, 180mm	40	26,55

**S-lon PVC verbindingstuk bakgoot**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190013	S-lon PVC verbindingstuk bakgoot, 140mm	50	10,17
190014	S-lon PVC verbindingstuk bakgoot, 180mm	25	11,82

**S-lon PVC hoekstuk bakgoot**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
190020	S-lon PVC hoekstuk bakgoot, buiten	140 mm	1	65,90
190023	S-lon PVC hoekstuk bakgoot, binnen	140 mm	10	64,33

**S-lon PVC eindstuk bakgoot**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs, bak- en mastgoten.

artikelnr	omschrijving	maat	uitvoering	verp.	prijs/st
190040	S-lon PVC eindstuk, links	140 mm	bakgoot	50	8,04
190042	S-lon PVC eindstuk, links	180 mm	bakgoot	50	8,83
190041	S-lon PVC eindstuk, rechts	140 mm	bakgoot	50	8,04
190043	S-lon PVC eindstuk, rechts	180 mm	bakgoot	50	8,83

**S-lon PVC gootuitloop wartel bakgoot**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs. Niet geschikt voor 140mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190056	S-lon PVC gootuitloop wartel, 70 / 80 / 100	25	16,03

**S-lon PVC gootuitloop bakgoot 70 / 80**

Conditiegroep : 0190

2x Spie-eind. Lijmverbinding. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190084	S-lon PVC gootuitloop bakgoot, 140mm	30	12,71
190085	S-lon PVC gootuitloop bakgoot, 180mm	25	13,35

**S-lon bakgootbeugel (model 3)**

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231800	S-lon bakgootbeugel model 3, 25 x 3mm	140mm	25	7,36
231810	S-lon bakgootbeugel model 3, 30 x 5mm	180mm	25	10,03

**S-lon bakgootbeugel (model 4)**

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231801	S-lon bakgootbeugel model 4, 25 x 3mm	140mm	25	7,34
231811	S-lon bakgootbeugel model 4, 30 x 5mm	180mm	25	8,87

**S-lon bakgootbeugel (model 5)**

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231802	S-lon bakgootbeugel model 5, 25 x 3mm	140mm	25	6,29
231812	S-lon bakgootbeugel model 5, 30 x 5mm	180mm	25	8,19

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### S-lon PVC mastgoot

Conditiegroep : 0190

Extra, grijs, lengte 4 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
190101	S-lon PVC mastgoot, 125mm	10	14,11
190200	S-lon PVC mastgoot, 150mm	10	17,35
190300	S-lon PVC mastgoot, 180mm	32	26,52



### S-lon PVC verbindingstuk mastgoot

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190113	S-lon PVC verbindingstuk mastgoot, 125mm	50	7,15
190211	S-lon PVC verbindingstuk mastgoot, 150mm	50	8,14
190311	S-lon PVC verbindingstuk mastgoot, 180mm	30	8,54



### S-lon PVC hoekstuk mastgoot

Conditiegroep : 0190

Klemverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
190124	S-lon PVC hoekstuk mastgoot, 125mm	buitenhoek	25	21,47
190222	S-lon PVC hoekstuk mastgoot, 150mm	binnenhoek	15	27,35
190223	S-lon PVC hoekstuk mastgoot, 150mm	buitenhoek	15	27,35



### S-lon PVC eindstuk mastgoot

Conditiegroep : 0190

Lijm- of klemverbinding, grijs, bak- en mastgoten.

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
190136	S-lon PVC eindstuk mastgoot 125 mm, links	lijm	50	4,57
190232	S-lon PVC eindstuk mastgoot 150 mm, links	lijm	50	5,09
190320	S-lon PVC eindstuk mastgoot 180 mm, links	klem	25	8,83
190137	S-lon PVC eindstuk mastgoot 125 mm, rechts	lijm	50	4,57
190233	S-lon PVC eindstuk mastgoot 150 mm, rechts	lijm	50	5,09
190321	S-lon PVC eindstuk mastgoot 180 mm, rechts	klem	25	8,83



### S-lon PVC gootuitloop mastgoot 70 / 80 / 100

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190143	S-lon PVC gootuitloop mastgoot, 125mm	25	11,52
190241	S-lon PVC gootuitloop mastgoot, 150mm	20	12,51
190330	S-lon PVC gootuitloop mastgoot, 180mm	15	13,66



### S-lon mastgootbeugel (model 2)

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231830	S-lon mastgootbeugel model 2, 25 x 3mm	125mm	25	10,01
231840	S-lon mastgootbeugel model 2, 25 x 3mm	150mm	25	10,68
231850	S-lon mastgootbeugel model 2, 25 x 5mm	180mm	20	11,11



### S-lon mastgootbeugel (model 3)

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231831	S-lon mastgootbeugel model 3, 25 x 3mm	125mm	25	8,28
231841	S-lon mastgootbeugel model 3, 25 x 3mm	150mm	25	8,80
231851	S-lon mastgootbeugel model 3, 25 x 5mm	180mm	20	10,17

**S-lon mastgootbeugel (model 5)**

Conditiegroep : 0231

Thermisch verzinkt.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231833	S-lon mastgootbeugel model 5, 25 x 3mm	125mm	25	8,26
231843	S-lon mastgootbeugel model 5, 25 x 3mm	150mm	25	8,74

**S-lon PVC mastgoot 4"**

Conditiegroep : 0190

Grijs, lengte 4 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
190500	S-lon PVC mastgoot 4", 105mm	10	7,15

**S-lon PVC verbindingstuk mastgoot 4"**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190510	S-lon PVC verbindingstuk mastgoot 4", 105mm	1	4,17

**S-lon PVC eindstuk mastgoot 4"**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190530	S-lon PVC eindstuk mastgoot 4", 105mm	1	2,75

**S-lon PVC gootuitloop mastgoot 4" 70/80**

Conditiegroep : 0190

Lijmverbinding, grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
190550	S-lon PVC gootuitloop mastgoot 4", 105mm	30	10,99

**S-lon mastgootbeugel 4" (model 2)**

Conditiegroep : 0231

Aluminium.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231870	S-lon mastgootbeugel 4" model 2, 25 x 3mm	105mm	25	3,75

**S-lon mastgootbeugel 4" (model 3)**

Conditiegroep : 0231

Aluminium.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231871	S-lon mastgootbeugel 4" model 3, 25 x 3mm	105mm	25	3,42

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**S-lon mastgootbeugel 4" (model 5)**

Conditiegroep : 0231

Aluminium.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
231873	S-lon mastgootbeugel 4" model 5, 25 x 3mm	105mm	25	3,44

**S-lon PVC minigoot mastgoot**

Conditiegroep : 0190

65mm.

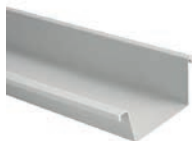


artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
190601	S-lon PVC minigoot mastgoot, goot	10	6,77
190611	S-lon PVC minigoot mastgoot, verbindingsstuk	40	2,65
190622	S-lon PVC minigoot mastgoot, eindstuk links/rechts	25	2,12
190631	S-lon PVC minigoot mastgoot, hoekstuk binnen/buiten	5	8,76
190641	S-lon PVC minigoot mastgoot, gootuitloop spie voor HWA 60	35	10,60
231885	S-lon PVC minigoot mastgoot, muurbeugel PVC	25	2,05

**Rawinso, goten en hulpstukken****Rawinso polyester bakgoot**

Conditiegroep : 01921

Bakgoot vervaardigd uit glasvezelversterkt polyester. Vormvast. Dit materiaal is bestand tegen harde stoten en extreme temperaturen. Lengte: 6000mm. Kleur: grijs (RAL7035).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
152500	Rawinso polyester bakgoot 120, L=6m	1	27,22
152501	Rawinso polyester bakgoot 170, L=6m	1	32,83
152502	Rawinso polyester bakgoot 205, L=6m	1	39,82

**Rawinso verbindingsstuk**

Conditiegroep : 01921

Uitgevoerd met EPDM rubber voor een waterdichte verbinding. Materiaal: PP. Kleur: grijs (RAL7035).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152537	Rawinso verbindingsstuk 120mm	1	34,66
152534	Rawinso verbindingsstuk 170mm	1	55,90
152535	Rawinso verbindingsstuk 205mm	1	41,21

**Rawinso polyester eindstuk**

Conditiegroep : 01921

Eindstuk voor het afsluiten van de zijkant van een gootdeel. Materiaal: PP. Kleur: grijs (RAL7035).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152509	Rawinso polyester eindstuk 120, links	1	14,12
152512	Rawinso polyester eindstuk 120, rechts	1	14,12
152510	Rawinso polyester eindstuk 170, links	1	10,54
152513	Rawinso polyester eindstuk 170, rechts	1	10,54
152511	Rawinso polyester eindstuk 205, links	1	15,60
152514	Rawinso polyester eindstuk 205, rechts	1	15,60

**Rawinso polyester buitenhoek**

Conditiegroep : 01921

Materiaal: polyester. Kleur: grijs (RAL7035).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152506	Rawinso polyester buitenhoek 120	1	101,55
152507	Rawinso polyester buitenhoek 170	1	75,18
152508	Rawinso polyester buitenhoek 205	1	146,32

**Rawinso polyester binnenhoek**

Conditiegroep : 01921

Materiaal: polyester. Kleur: grijs (RAL7035).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152503	Rawinso polyester binnenhoek 120		101,55
152504	Rawinso polyester binnenhoek 170		75,18
152505	Rawinso polyester binnenhoek 205		146,32

**Rawinso uitloop met wartel**

Conditiegroep : 01921

Materiaal: polyester.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152533	Rawinso uitloop + wartel, Ø80mm		29,07
152532	Rawinso uitloop + wartel, Ø100mm		47,12

**Rawinso fixeerbeugel voor bakgoot**

Conditiegroep : 01921

Geschikt voor bakgoten 120 en 170mm. Materiaal: gegalvaniseerd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
152515	Rawinso fixeerbeugel voor bakgoot 120/170mm		6,47
152517	Rawinso fixeerbeugel voor bakgoot 205mm		6,01

**Rawinso gootbeugel nr. 2, verticaal**

Conditiegroep : 01921

Gootbeugel voor bakgoot. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	staaldikte	verp.	prijs/st
152518	Rawinso gootbeugel nr.2, 120mm	5mm		11,24
152519	Rawinso gootbeugel nr.2, 170mm	5mm		12,02
152526	Rawinso gootbeugel nr.2, 205mm	6mm		22,04

**Rawinso gootbeugel nr. 2, korte uitvoering**

Conditiegroep : 01921

Gootbeugel voor bakgoot. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	staaldikte	verp.	prijs/st
152520	Rawinso gootbeugel nr.2, korte uitvoering, 205mm	6mm		25,32

**Rawinso gootbeugel nr. 3, 47gr**

Conditiegroep : 01921

Gootbeugel voor bakgoot. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	staaldikte	verp.	prijs/st
152521	Rawinso gootbeugel nr.3, 120mm	5mm		18,02
152522	Rawinso gootbeugel nr.3, 170mm	5mm		12,56
152527	Rawinso gootbeugel nr.3, 205mm	6mm		21,69
152523	Rawinso gootbeugel nr.3, 205mm	8mm		54,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rawinso gootbeugel nr. 4, horizontaal**

Conditiegroep : 01921

Gootbeugel voor bakgoot. Materiaal: staal (verzinkt).



artikelnr	omschrijving	staaldikte	verp.	prijs/st
152524	Rawinso gootbeugel nr.4, 120mm	5mm		15,01
152525	Rawinso gootbeugel nr.4, 170mm	5mm		12,21
152528	Rawinso gootbeugel nr.4, 205mm	6mm		29,46

**Rawinso renovatiebeugel**

Conditiegroep : 01921

Renovatiebeugel voor bakgoot. Materiaal: staal (verzinkt).



artikelnr	omschrijving	staaldikte	verp.	prijs/st
152529	Rawinso renovatiebeugel 120mm	3mm		11,73
152530	Rawinso renovatiebeugel 170mm	3mm		19,72
152531	Rawinso renovatiebeugel 205mm	4mm		28,83

**Nicoll, mastgoot en hulpstukken LG25****Nicoll mastgoot LG25**

Conditiegroep : 01501

4 meter, verlijmbaar. Breedte 115 mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
151731	Nicoll PVC-ti LG25 mastgoot L= 4m, wit	4	18,47
151743	Nicoll PVC-ti LG25 mastgoot L= 4m, antraciet	4	20,40

**Nicoll buitenhoekstuk LG25**

Conditiegroep : 01501

Buitenhoekstuk, verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151732	Nicoll PVC-ti LG25 buitenhoekstuk, 90gr wit		19,34
151733	Nicoll PVC-ti LG25 buitenhoekstuk, 135gr wit		62,00
151744	Nicoll PVC-ti LG25 buitenhoekstuk, 90gr antraciet		19,34
151745	Nicoll PVC-ti LG25 buitenhoekstuk, 135gr antraciet		62,00

**Nicoll gootbeugel LG25**

Conditiegroep : 01501



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151734	Nicoll PVC-Ti LG25 gootbeugel wit		5,66
151735	Nicoll PVC-ti LG25 gootbeugel staal, gegalvaniseerd wit		4,02
151736	Nicoll PVC-ti LG25 gootbeugel verborgen ophanging wit		5,69
151746	Nicoll PVC-ti LG25 gootbeugel antraciet		6,44
151747	Nicoll PVC-ti LG25 gootbeugel staal, gegalvaniseerd antraciet		4,02
151748	Nicoll PVC-ti LG25 gootbeugel verborgen ophanging antraciet		5,69

**Nicoll uitloop LG25**

Conditiegroep : 01501



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151737	Nicoll PVC-ti LG25 centraal uitloop 80mm, wit		27,32
151738	Nicoll PVC-ti LG25 expansie centraal uitloop 80mm, wit		47,89
151749	Nicoll PVC-ti LG25 centraaluitloop 80mm, antraciet		28,17
151750	Nicoll PVC-ti LG25 expansie centraal uitloop 80mm, antraciet		47,89

**Nicoll eindstuk LG25**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151739	Nicoll PVC-ti LG25 eindstuk goot, wit	1	7,04
151740	Nicoll PVC-ti LG25 eindstuk centraal uitloop, wit	1	7,04
151751	Nicoll PVC-ti LG25 eindstuk goot, antraciet	1	7,97
151752	Nicoll PVC-ti LG25 eindstuk centraal uitloop, antraciet	1	7,04

**Nicoll expansiestuk LG25**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151741	Nicoll PVC-ti LG25 expansiestuk, wit	1	45,80
151753	Nicoll PVC-ti LG25 expansiestuk, antraciet	1	45,80

**Nicoll verbindingsstuk LG25**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151742	Nicoll PVC-ti LG25 verbindingsstuk, wit	1	8,23
151754	Nicoll PVC-ti LG25 verbindingsstuk, antraciet	1	8,81

**Nicoll, mastgoot en hulpstukken LG33****Nicoll mastgoot LG33**

Conditiegroep : 01501

4 meter, verlijmbaar. Breedte 170 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
151755	Nicoll PVC-ti LG33 mastgoot L= 4m, wit	1	31,75
151767	Nicoll PVC-ti LG33 mastgoot L= 4m, antraciet	1	31,75

**Nicoll buitenhoekstuk LG33**

Conditiegroep : 01501

Verlijmbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151756	Nicoll PVC-ti LG33 buitenhoekstuk 90gr, wit	1	34,96
151757	Nicoll PVC-ti LG33 buitenhoekstuk 135gr, wit	1	66,86
151768	Nicoll PVC-ti LG33 buitenhoekstuk 90gr, antraciet	1	34,96
151769	Nicoll PVC-ti LG33 buitenhoekstuk 135gr, antraciet	1	66,86

**Nicoll gootbeugel LG33**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151761	Nicoll PVC-ti LG33 gootbeugel, wit	1	8,34
151758	Nicoll PVC-ti LG33 gootbeugel staal, gegalvaniseerd wit	1	5,23
151770	Nicoll PVC-ti LG33 gootbeugel, antraciet	1	8,34
151771	Nicoll PVC-ti LG33 gootbeugel staal, gegalvaniseerd antraciet	1	5,23

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Nicoll uitloop LG33**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151764	Nicoll PVC-ti LG33 centraal uitloop 100mm, wit		36,88
151765	Nicoll PVC-ti LG33 expansie centraal uitloop 100mm, wit		71,88
151774	Nicoll PVC-ti LG33 expansiestuk centraal uitloop 100mm, antraciet		71,88

**Nicoll eindstuk LG33**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151759	Nicoll PVC-ti LG33 eindstuk goot, wit		9,52
151760	Nicoll PVC-ti LG33 eindstuk centraal uitloop, wit		9,52
151772	Nicoll PVC-ti LG33 eindstuk goot, antraciet		9,52
151773	Nicoll PVC-ti LG33 eindstuk centraal uitloop, antraciet		9,52

**Nicoll expansiestuk LG33**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151766	Nicoll PVC-ti LG33 expansiestuk, wit		45,80
151775	Nicoll PVC-ti LG33 expansiestuk, antraciet		45,80

**Nicoll verbindingstuk LG33**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151763	Nicoll PVC-ti LG33 verbindingstuk, wit		11,13
151762	Nicoll PVC-ti LG33 verbindingstuk, antraciet		11,13

## Nicoll, goot en hulpstukken LG30 Elite

**Nicoll goot LG30 Elite**

Conditiegroep : 01901

PVC goot, kleur wit. Breedte 140 mm.



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/m
191001	Nicoll LG30 Elite mastgoot, wit	4 m		48,25

**Nicoll verbindingstuk LG30 Elite**

Conditiegroep : 01901

PVC verbindingstuk, kleur wit.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191002	Nicoll LG30 Elite verbindingstuk wit		8,75

**Nicoll eindstuk LG30 Elite**

Conditiegroep : 01901

PVC eindstuk, kleur wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191003	Nicoll LG30 Elite eindstuk wit, links	1	8,75
191004	Nicoll LG30 Elite eindstuk wit, rechts	1	8,75

**Nicoll gootuitloop LG30 Elite**

Conditiegroep : 01901

PVC gootuitloop kleur wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191005	Nicoll LG30 Elite gootuitloop, centraal wit	1	31,41

**Nicoll gootbeugel LG30 Elite**

Conditiegroep : 01901

PVC gootbeugel, kleur wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191006	Nicoll LG30 Elite gootbeugel, wit	1	7,42

**Nicoll, goot en hulpstukken LG28 Ovation****Nicoll dakgoot LG28 Ovation**

Conditiegroep : 01910

PVC goot, wit, verlijmbaar. Breedte 125 mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
191035	Nicoll LG28 Ovation dakgoot, wit 4 m	20m	19,94

**Nicoll verbindingstuk LG28 Ovation**

Conditiegroep : 01910

PVC wit, verlijmbaar, ovaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191040	Nicoll LG28 Ovation verbindingstuk, 125mm	10	5,96

**Nicoll gootuitloop LG28 Ovation**

Conditiegroep : 01910

PVC wit, verlijmbaar, ovaal, expansie uitlaatstuk, i.c.m. einddeksels kan eindstuk links of rechts worden gemaakt.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
191042	Nicoll LG28 Ovation uitloop, 80mm	125 mm	5	20,10
191043	Nicoll LG28 Ovation uitloop, 90mm	125 mm	5	24,21

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Nicoll gootbeugel LG28 Ovation

Conditiegroep : 01910

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191055	Nicoll LG28 Ovation gootbeugel wit, 125mm	1	4,72
191056	Nicoll LG28 Ovation gootbeugel wit, 169mm	1	5,68

### Nicoll hoekstuk LG28 Ovation

Conditiegroep : 01910

PVC wit, verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191045	Nicoll LG28 Ovation hoekstuk binnen, 125mm	5	14,20
191046	Nicoll LG28 Ovation hoekstuk buiten	5	14,20

### Nicoll einddeksel voor gootuitloop LG28 Ovation

Conditiegroep : 01910

PVC wit, verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191050	Nicoll LG28 Ovation einddeksel links, 125 mm	10	5,41
191051	Nicoll LG28 Ovation einddeksel rechts, 125mm	10	5,41

### Nicoll einddeksel voor goot LG28 Ovation

Conditiegroep : 01910

PVC wit, verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
191053	Nicoll LG28 Ovation einddeksel links, 125mm	10	5,44
191054	Nicoll LG28 Ovation einddeksel rechts, 125mm	10	5,44

## Nicoll Ovation PVC hemelwaterafvoer

### Nicoll buis Ovation

Conditiegroep : 01500

PVC buis, wit, verlijmbaar, ovaal.



artikelnr	omschrijving	diameter	verp. (m)	prijs/m
151850	Nicoll buis Ovation, wit 4 m	90 x 56 mm	160	23,41
151851	Nicoll buis Ovation, wit 4 m	105 x 76 mm	160	29,94

### Nicoll verbindingsstuk Ovation

Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x mof, 1 x spie verjongd.



artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151871	Nicoll verbindingsstuk Ovation	90 x 56 mm	10	13,96
151872	Nicoll verbindingsstuk Ovation	105 x 76 mm	5	29,45

**Nicoll overgangsstuk 1 x mof, excentrisch Ovation** Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x ovaal, 1 x mof.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151876	Nicoll overg.stk. excentrisch 1x mof Ovation	90 x 56-80mm	10	27,81

**Nicoll overgangsstuk 1 x spie, excentrisch Ovation** Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x ovaal, 1 x spie.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151878	Nicoll overg.stk. excentrisch 1x spie Ovation	105 x 76-100mm	10	74,71

**Nicoll bocht 45gr Ovation**

Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x mof, 1 x spie verjongd.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151855	Nicoll bocht, 45gr Ovation	90 x 56 mm	10	18,32

**Nicoll bocht 67gr Ovation**

Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x mof, 1 x spie verjongd.

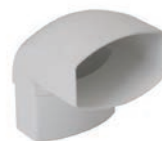
artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151856	Nicoll bocht, 67gr Ovation	90 x 56 mm	10	18,30
151857	Nicoll bocht, 67gr Ovation	105 x 76 mm	10	38,47

**Nicoll bocht 90gr Ovation**

Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x mof, 1 x spie verjongd.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151858	Nicoll bocht, 90gr Ovation	90 x 56 mm	10	19,42
151859	Nicoll bocht, 90gr Ovation	105 x 76 mm	10	40,40

**Nicoll bocht 90gr zijwaarts Ovation**

Conditiegroep : 01501

PVC wit, verlijmbaar, ovaal. 1 x mof, 1 x spie verjongd.

artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
151860	Nicoll bocht, 90gr zijwaarts Ovation	90 x 56 mm	10	22,69
151861	Nicoll bocht, 90gr zijwaarts Ovation	105 x 56 mm	10	47,23

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Nicoll beugel voor buis Ovation**

Conditiegroep : 01501

PVC wit, 1x M6 binnendraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151885	Nicoll beugel, 90 x 56 mm Ovation	10	10,07
151886	Nicoll beugel, 105 x 76 mm Ovation	10	15,11

**Nicoll, goot en hulpstukken LG38 Ovation****Nicoll dakgoot LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

4 meter, verlijmbaar. Breedte 168 mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
151776	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation dakgoot L= 4m, antraciet	4	34,74

**Nicoll buitenhoekstuk LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

Verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151777	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation buitenhoekstuk 90gr, antraciet	1	42,00
151778	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation buitenhoekstuk 135gr, antraciet	1	109,32

**Nicoll binnenhoekstuk LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

Verlijmbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151779	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation binnenhoekstuk 90gr, antraciet	1	42,00
151780	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation binnenhoekstuk 135gr, antraciet	1	109,32

**Nicoll gootbeugel LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151781	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation gootbeugel verborgen ophanging, antraciet	1	10,16
151782	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation gootbeugel met dakhaak verborgen ophanging, antraciet	1	27,99

**Nicoll eindstuk LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151783	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation eindstuk rechts, antraciet	1	11,89
151784	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation eindstuk links, antraciet	1	11,89
151785	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation eindstuk centraal uitloop rechts, antraciet	1	11,89
151786	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation eindstuk centraal uitloop links, antraciet	1	11,89

**Nicoll zaagmal LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151787	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation zaagmal	1	40,90

**Nicoll verbindingsstuk LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151788	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation verbindingsstuk, antraciet	1	12,72

**Nicoll expansiestuk LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151789	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation expansiestuk, antraciet	1	68,08

**Nicoll expansie centraal uitloop LG38 Ovation**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151790	Nicoll PVC-ti LG38 Ovation expansie centraal uitloop 100mm, antraciet	1	64,79

**Nicoll, HWA buis en hulpstukken****Nicoll HWA buis**

Conditiegroep : 01501

Kunststof buis, 4 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
151791	Nicoll PVC-ti HWA buis 80 L= 4m, wit	4	22,97
151793	Nicoll PVC-ti HWA buis 100 L= 4m, wit	4	27,91
151792	Nicoll PVC-ti HWA buis 80 L= 4m, antraciet	4	23,55
151794	Nicoll PVC-ti HWA buis 100 L= 4m, antraciet	4	27,91
151912	Nicoll PVC-ti HWA buis 80 L= 4m, zwart	4	22,47
151913	Nicoll PVC-ti HWA buis 100 L= 4m, zwart	4	27,29

**Nicoll HWA uitloop**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151836	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 80, wit	1	33,74
151838	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 100, wit	1	32,35
151837	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 80, antraciet	1	33,74
151839	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 100, antraciet	1	32,35
151845	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 80, zwart	1	33,66
151840	Nicoll PVC-ti HWA uitloop 100, zwart	1	32,25

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Nicoll HWA vergaarbak**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151894	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 80, wit		70,35
151897	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 100, wit		52,63
151895	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 80, antraciet		52,63
151898	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 100, antraciet		52,63
151896	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 80, zwart		52,63
151899	Nicoll PVC-ti HWA vergaarbak 100, zwart		52,63

**Nicoll HWA mof**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151841	Nicoll PVC-ti HWA mof 80 mof-spie verj., wit		9,85
151843	Nicoll PVC-ti HWA mof 100 mof-spie verj., wit		8,21
151842	Nicoll PVC-ti HWA mof 80 mof-spie verj., antraciet		11,99
151844	Nicoll PVC-ti HWA mof 100, antraciet		8,21
151852	Nicoll PVC-ti HWA mof 80 mof-spie verj., zwart		11,97
151853	Nicoll PVC-ti HWA mof 100 mof-spie verj., zwart		8,20

**Nicoll HWA bocht 45gr**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151846	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 80 m/s verj., wit		10,70
151848	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 100 m/s verj., wit		11,53
151847	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 80 m/s verj., antraciet		10,70
151849	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 100 m/s verj., antraciet		11,53
151902	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 80 m/s verj., zwart		10,69
151903	Nicoll PVC-ti HWA bocht 45gr 100 m/s verj., zwart		11,52

**Nicoll HWA bocht 67.5gr**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151904	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 80 m/s verj., wit		15,55
151907	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 100 m/s verj., wit		22,31
151905	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 80 m/s verj., antraciet		15,55
151908	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 100 m/s verj., antraciet		22,31
151906	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 80 m/s verj., zwart		15,55
151909	Nicoll PVC-ti HWA bocht 67.5gr 100 m/s verj., zwart		22,31

**Nicoll HWA T-stuk 67.5gr**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151867	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 80 m/s verj., wit		61,38
151869	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 100 m/s verj., wit		59,09
151868	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 100 m/s verj., antraciet		66,11
151866	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 80 m/s verj., antraciet		61,38
151900	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 80 m/s verj., zwart		60,07
151901	Nicoll PVC-ti HWA T-stuk 67.5gr 100 m/s verj., zwart		57,80

**Nicoll HWA bocht 87.5gr**

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151862	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 80 m/s verj., wit		15,87
151864	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 100 m/s verj., wit		13,43
151863	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 80 m/s verj., antraciet		15,87
151865	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 100 m/s verj., antraciet		15,87
151910	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 80 m/s verj., zwart		15,55
151911	Nicoll PVC-ti HWA bocht 87.5 100 m/s verj., zwart		14,05

## Nicoll, HWA diversen

### Nicoll HWA pijpbeugel

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151887	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 80 M6, wit	1	10,25
151889	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 100 M6, wit	1	8,23
151888	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 80 M6, antraciet	1	10,25
151890	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 100 M6, antraciet	1	8,23
151879	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 80 M6, zwart	1	10,00
151880	Nicoll PVC-ti HWA pijpbeugel 100 M6, zwart	1	8,06



### Nicoll HWA bladvanger

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151795	Nicoll PVC-ti HWA bladvanger 80, wit	1	55,71
151796	Nicoll PVC-ti HWA bladvanger 80, antraciet	1	55,71



### Nicoll HWA regentonklep

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151827	Nicoll PVC-ti HWA regentonklep 80, antraciet	1	54,67
151828	Nicoll PVC-ti HWA regentonklep 100, wit	1	142,43
151829	Nicoll PVC-ti HWA regentonklep 100, antraciet	1	142,43



### Nicoll HWA regentonvulautomaat

Conditiegroep : 01501

Met 1" aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151831	Nicoll PVC-ti HWA regentonvulautomaat 1" 80, wit	1	49,99
151832	Nicoll PVC-ti HWA regentonvulautomaat 1" 80, antraciet	1	49,00
151833	Nicoll PVC-ti HWA regentonvulautomaat 1" 100, wit	1	127,56
151834	Nicoll PVC-ti HWA regentonvulautomaat 1" 100, antraciet	1	127,56



### Nicoll dakhaak

Conditiegroep : 01501

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
151891	Nicoll dakhaak gegalvaniseerd staal, 125mm	1	8,31
151892	Nicoll dakhaak gegalvaniseerd staal, 335mm	1	9,40
151893	Nicoll dakhaak gedr. staal gegalvaniseerd, 225mm	1	9,40



## Diversen, goot en hulpstukken

### Gootdrain / gootrooster

Conditiegroep : 06 (netto)

R178/0 L = 3m, omtrek 450mm. Voorkomt vuil en bladeren in de goot.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/m
612102	Gootrooster 110 / 150mm	30	12,54



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 8.5

## Lichtkoepels en dakramen

Wij hebben een uitgebreid assortiment lichtkoepels, dakramen, daglichtsystemen en toebehoren.

De lichtkoepels zijn leverbaar in enkelwandige, dubbelwandige, 3-wandige tot 5-wandige uitvoeringen.

Goed isoleren en ventileren wordt iedere dag belangrijker. Van Walraven speelt op deze trend in, door het aanbod 3-wandige, 4-wandige, 5-wandige, EP10 en EP 16 koepels. 3-wandige koepels leveren een energiebesparing van maar liefst 35% op t.o.v. dubbelwandig.

De Ut/Uw waarde geeft aan, het warmte-energie verlies door een vierkante meter dakkoepel, inclusief ventilatie raam en opstand. Alleen de U- of Ugl waarde van de beglazing is niet meer voldoende. Hoe kleiner de Ut/Uw-waarde, hoe beter de isolatie prestatie van de gehele dakkoepel.

Het assortiment dakramen bestaat uit dakramen van Ubbink en Velux.

Lightway Nederland levert daglichtsystemen van hoge kwaliteit in vijf verschillende diameters. De Crystal serie (in de diameters 152mm, 220mm en 320mm) zijn uitgevoerd met kristalglazen koepels en glazen plafonddiffusers. Voor grotere toepassingen in de utiliteit heeft Lightway de Silver serie ontwikkeld (diameters 520mm en 760mm). Beide series zijn uitgevoerd met spiegelbuizen van hoogwaardige kwaliteit met opgedampt zilver en silicium. Hierdoor kan het daglicht indien gewenst over grote afstanden worden getransporteerd, diep het gebouw in. De Crystal serie tot wel 9 meter en de Silver serie tot wel 25 meter. Bovendien kunnen bochten worden aangebracht in het buizenstelsel.



## Lichtkoepels

### Vlakke lichtkoepel Skylux iWindow2

Conditiegroep : 09602

Vlakke lichtkoepel met een strak, eigentijds design. De Skylux iWindows2 heeft een hoge isolatie waarde (Ug-waarde van 1,0 W/m<sup>2</sup>K) dankzij het compacte, isolerende PVC-raam en het hoog isolerende veiligheidsglas HR++. U bespaart tot 63% energie ter opzichte van een klassieke dubbelwandige kunststof koepel. Met deze koepel bent u zeker van een maximale lichtinval. Geschikt voor daken met een dakhelling tussen 5 en 15°. Keramische bord en zeer dunne omkadering van slechts 28mm. Exclusief opstand.

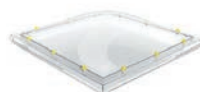


artikelnr	omschrijving	type	verp.	prijs/st
500081	Skylux iWindow2 helder, dagmaat 80 x 80 cm	SKL80	1	768,28
500082	Skylux iWindow2 helder, dagmaat 90 x 90 cm	SKL90	1	872,77
500083	Skylux iWindow2 helder, dagmaat 100 x 100cm	SKL100	1	975,95
500084	Skylux iWindow2 helder, dagmaat 100 x 150cm	SKL100	1	1268,95

### Skylux lichtkoepel acrylaat bolvormig glashelder dubbelwandig

Conditiegroep : 09601

10 jaar garantie. Op aanvraag ook leverbaar in slagvast polycarbonaat, enkelwandig en 3-wandig. Dagmaat = binnenzijde lichtdoorlaat.



artikelnr	binnenzijde lichtdoorlaat	buitenmaat	verp.	prijs/st
500100	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 30 x 30cm	46 x 46cm	1	143,51
500101	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 40 x 40cm	56 x 56cm	1	145,85
500103	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 50 x 50cm	66 x 66cm	1	187,39
500104	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 60 x 60cm	76 x 76cm	1	243,08
500105	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 70 x 70cm	86 x 86cm	1	281,06
500167	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 75 x 75cm	91 x 91cm	1	317,77
500111	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 80 x 80cm	96 x 96cm	1	322,71
500112	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 90 x 90cm	106 x 106cm	1	401,00
500113	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 100cm	116 x 116cm	1	418,74
500168	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 105 x 105cm	121 x 121cm	1	482,79
500169	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 110 x 110cm	126 x 126cm	1	504,21
500119	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 120 x 120cm	136 x 136cm	1	594,33
500120	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 130 x 130cm	146 x 146cm	1	667,51
500129	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 150 x 150cm	166 x 166cm	1	1103,53
500124	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 160 x 160cm	176 x 176cm	1	1230,39
500173	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 200 x 200cm	216 x 216cm	1	2237,78
500102	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 40 x 70cm	56 x 86cm	1	203,94
500176	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 40 x 100cm	56 x 116cm	1	316,54
500177	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 40 x 190cm	56 x 206cm	1	514,79
500178	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 50 x 100cm	66 x 116cm	1	401,00
500180	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 60 x 90cm	76 x 106cm	1	319,00
500181	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 60 x 130cm	76 x 146cm	1	479,08
500106	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 70 x 100cm	86 x 116cm	1	360,52
500183	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 70 x 130cm	86 x 146cm	1	490,95
500186	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 75 x 175cm	91 x 191cm	1	565,82
500107	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 80 x 130cm	96 x 146cm	1	472,18
500187	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 80 x 180cm	96 x 196cm	1	608,40
500110	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 90 x 120cm	106 x 136cm	1	487,25
500192	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 90 x 150cm	106 x 166cm	1	500,66
500193	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 90 x 180cm	106 x 196cm	1	708,75
500114	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 130cm	116 x 146cm	1	536,25
500127	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 150cm	116 x 166cm	1	614,56
500115	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 160cm	116 x 176cm	1	620,16
500128	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 190cm	116 x 206cm	1	1054,53
500116	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 200cm	116 x 216cm	1	802,99
500117	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 220cm	116 x 236cm	1	926,15
500194	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 230cm	116 x 246cm	1	1085,03
500118	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 100 x 250cm	116 x 266cm	1	1296,85
500217	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, 130 x 280cm	146 x 296cm	1	1673,76
500201	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, Ø 40	maat 56	1	205,18
500204	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, Ø 50	maat 66	1	213,45
500205	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, Ø 60	maat 76	1	301,18
500206	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, Ø 70	maat 86	1	334,36
500203	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig DW, Ø 100	maat 116	1	529,10

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Skylux lichtkoepel acrylaat bolvormig glashelder 3-wandig**

Conditiegroep : 09601

Acrylaat wordt ook PMMA genoemd en is een transparant en slagvaste kunststof en bestand tegen UV-licht.



artikelnr	binnenzijde lichtdoorlaat in cm	verp.	prijs/st
500231	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig 3W, 70 x 70 cm		383,06
500232	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig 3W, 80 x 80 cm		442,59
500234	Skylux lichtkoepel glashelder bolvormig 3W, 100 x 100cm		580,06

**Skylux lichtkoepel acrylaat bolvormig opaal dubbelwandig**

Conditiegroep : 09601

10 jaar garantie. Op aanvraag ook leverbaar in slagvast polycarbonaat, enkelwandig en 3-wandig. Dagmaat = binnenzijde lichtdoorlaat.



artikelnr	binnenzijde lichtdoorlaat	buitenmaat	verp.	prijs/st
510101	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 40 x 40cm	56 x 56cm		145,85
510104	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 60 x 60cm	76 x 76cm		243,08
510105	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 70 x 70cm	86 x 86cm		281,06
510109	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 75 x 75cm	91 x 91cm		317,77
510111	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 80 x 80cm	96 x 96cm		322,71
510113	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 100cm	116 x 116cm		418,74
510130	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 105 x 105cm	121 x 121cm		482,78
510119	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 120 x 120cm	136 x 136cm		594,33
510120	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 130 x 130cm	146 x 146cm		667,51
510133	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 150 x 150cm	166 x 166cm		1103,53
510124	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 160 x 160cm	176 x 176cm		1230,39
510102	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 40 x 70cm	56 x 86cm		203,94
510141	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 50 x 100cm	66 x 116cm		434,70
510106	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 70 x 100cm	86 x 116cm		360,52
510128	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 80 x 130cm	96 x 146cm		472,17
510155	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 130cm	116 x 146cm		536,25
510156	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 150cm	116 x 166cm		614,56
510115	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 160cm	116 x 176cm		620,16
510116	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 200cm	116 x 216cm		802,99
510117	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 100 x 220cm	116 x 236cm		926,16
510164	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, 130 x 190cm	146 x 206cm		1261,17
510205	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, Ø 60cm	maat 76		301,17
510202	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, Ø 70cm	maat 86		334,36
510206	Skylux lichtkoepel opaal bolvormig DW, Ø 80cm	maat 96		387,92

**Skylux lichtkoepel acrylaat bolvormig opaal 3-wandig** Conditiegroep : 09601

Acrylaat wordt ook PMMA genoemd en is een transparant en slagvaste kunststof en bestand tegen UV-licht.

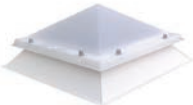


artikelnr	binnenzijde lichtdoorlaat in cm	verp.	prijs/st
510222	Skylux lichtkoepel opaal Bolvormig 3W, 70 x 70cm		383,05
510223	Skylux lichtkoepel opaal Bolvormig 3W, 80 x 80cm		442,59
510225	Skylux lichtkoepel opaal Bolvormig 3W, 100 x 100cm		580,06

**Skylux lichtkoepel acrylaat piramide opaal dubbelwandig**

Conditiegroep : 09601

10 jaar garantie. Op aanvraag ook leverbaar in slagvast polycarbonaat, enkelwandig en 3-wandig. Dagmaat = binnenzijde lichtdoorlaat.



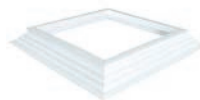
artikelnr	omschrijving / dagmaat	buitenmaat	verp.	prijs/st
510212	Skylux lichtkoepel opaal piramide DW, 100 x 100cm	116 x 116cm		504,21

**Skylux opstanden AVP E16**

Conditiegroep : 09601

10 jaar garantie. Ook leverbaar in polyester. Prijzen op aanvraag. Dagmaat = binnenzijde lichtdoorlaat.

artikelnr	omschrijving / dagmaat	sparingmaat	verp.	prijs/st
520101	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 40 x 40cm	60 x 60cm		221,74
520103	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 50 x 50cm	70 x 70cm		249,02
520104	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 60 x 60cm	80 x 80cm		269,20
520105	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 70 x 70cm	90 x 90cm		315,43
520111	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 75 x 75cm	95 x 95cm		334,38
520121	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 80 x 80cm	100 x 100cm		350,08
520122	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 90 x 90cm	110 x 110cm		386,15
520123	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 100cm	120 x 120cm		387,67
520149	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 105 x 105cm	125 x 125cm		418,56
520141	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 120 x 120cm	140 x 140cm		452,93
520143	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 150 x 150cm	170 x 170cm		564,50
520145	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 160 x 160cm	180 x 180cm		606,17
520102	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 40 x 70cm	60 x 90cm		252,53
520157	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 40 x 100cm	60 x 120cm		315,43
520158	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 40 x 190cm	60 x 210cm		461,43
520159	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 50 x 100cm	70 x 120cm		323,68
520107	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 60 x 90cm	80 x 110cm		323,68
520161	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 60 x 130cm	80 x 150cm		386,77
520106	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 70 x 100cm	90 x 120cm		351,12
520163	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 75 x 125cm	95 x 145cm		407,91
520120	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 80 x 130cm	100 x 150cm		418,56
520165	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 80 x 180cm	100 x 200cm		488,74
520170	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 90 x 120cm	110 x 140cm		418,56
520171	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 90 x 150cm	110 x 170cm		474,43
520124	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 130cm	120 x 150cm		430,63
520108	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 150cm	120 x 170cm		480,37
520125	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 160cm	120 x 180cm		488,74
520173	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 190cm	120 x 210cm		550,13
520126	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 100 x 200cm	120 x 220cm		564,50
520184	Skylux lichtkoepel opstand AVP E16, 130 x 280cm	150 x 300cm		816,90

**Skylux ventilerende PVC opstand I6/20EP**

Conditiegroep : 09602

Met enkele manuele spindel met buis. Super isolerende en stevige dakopstand. Met de timmergroef sluit u de plafondafwerking naadloos aan. Hou rekening met 4cm extra dak opening als u gebruik maakt van de aftimmergroef. Let op: lichtkoepel apart bestellen, bijvoorbeeld DW helder of 3D opaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
520307	Skylux ventilerende PVC opstand met spindel en buis, 70 x 70 cm		605,70
520308	Skylux ventilerende PVC opstand met spindel en buis, 80 x 80 cm		640,87

**Skylux ventilerende PVC opstand I6/20EP met vluchtraam**

Conditiegroep : 09602

Skylux ventilerende PVC opstand I6/20 EP met vluchtraam/dakbetreding met kruik - enkel systeem. Koepel apart bestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500093	Skylux ventilerende PVC opstand met vluchtraam, 70 x 100cm		864,82
500096	Skylux ventilerende PVC opstand met vluchtraam, 100 x 100cm		909,52
500097	Skylux ventilerende PVC opstand met vluchtraam, 105 x 105cm		940,94

**Skylux polyester koepelopstand rond PE**

Conditiegroep : 09602

Ronde polyester opstand I5/25 (schuin), ideale basis voor ronde koepels. Dubbelwandig en geïsoleerd. Compatibel met diverse soorten dakbanen.

artikelnr	omschrijving	dakopening	verp.	prijs/st
520313	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø40cm	56cm		217,39
520314	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø50cm	66cm		250,48
520315	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø60cm	76cm		275,47
520316	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø70cm	86cm		321,51
520317	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø80cm	96cm		347,65
520318	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø90cm	106cm		385,26
520319	Skylux polyester koepelopstand rond, Ø100cm	116cm		405,47

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Spindel**

Conditiegroep : 05



artikelnr	omschrijving	code	verp.	prijs/st
530203	Enkele spindel	135-PB	1	47,46

**Skylux bedieningsstok voor spindel**

Conditiegroep : 05



artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
530201	Skylux bedieningsstok voor spindel, 87PB150	1.5m	1	39,50
530202	Skylux bedieningsstok voor spindel, 87PB200	2m	1	44,77
530205	Skylux bedieningsstok voor spindel, 87PB250	3m	1	58,59
530223	Skylux scharnier + bevestigingsset voor spindel (530203)		1	98,46

**Skylux afdekdopje voor schroef**

Conditiegroep : 09601



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530225	Skylux afdekdopje geel voor schroef	1	0,39
530226	Skylux afdekdopje wit voor schroef	1	0,39

**PE dakramen Ubbink****PE dakraam, 4 pans**

Conditiegroep : 00



4-pans kunststof dakraam met polyethyleen panindekstuk en houten binnenbak. Bovenlicht van enkelwandig acrylaat, blijvend glashelder. Voorzien van combi-uitzetter met ventilatiestand en noodvoorziening waardoor het mogelijk is het gehele bovenlicht te verwijderen. Geschikt voor dakhellingen van 25° tot 70°.

artikelnr	omschrijving	type	dagmaat (BxH)	verp.	prijs/st
001035	PE dakraam, 4 pans sneldek	SND 1	380x440	3	195,44

**PE dakraam, 6 pans**

Conditiegroep : 00



6-pans kunststof dakraam.

artikelnr	omschrijving	type	dagmaat (BxH)	verp.	prijs/st
001037	PE dakraam, 6 pans sneldek	SND 2	665x475	1	353,84
001007	PE dakraam, 6 pans verbeterde holle	BC 2	435x375	1	194,10
001011	PE dakraam, 6 pans opnieuw verb. holle	BJJ 2	380x340	1	203,80

**PE dakraam, 9 pans**

Conditiegroep : 00

9-pans kunststof dakraam.

artikelnr	omschrijving	type	dagmaat (BxH)	verp.	prijs/st
001013	PE dakraam, 9 pans opnieuw verb. holle	Blj 3	385x665	1	318,10
001025	PE dakraam, 9 pans tuile du nord	E 3	380x440	1	318,10

**Bovenlicht**

Conditiegroep : 00

T.b.v. PE dakramen, inclusief combi uitzetter. De afmetingen betreffen de buitenmaten van het bovenlicht.

artikelnr	omschrijving	afm. (BxH)	prijs/st
001101	PE bovenlicht Holle met uitzetter A2	535x455mm	99,59
001103	PE bovenlicht Holle met uitzetter A3	463x778mm	162,05
001107	PE bovenlicht Verbeterde Holle met uitzetter BC3	496x745mm	162,05
001109	PE bovenlicht Opnieuw Verbeterde Holle met uitzetter Blj2	440x460mm	99,59
001117	PE bovenlicht Tuile du Nord met uitzetter E2	415x475mm	99,59
001119	PE bovenlicht Sneldek met uitzetter SND2	750x575mm	161,94

**Lightway Crystal daglichtsystemen****Lightway basisset plat dak**

Conditiegroep : 09605

Basispakket bestaat uit dome, kraag, dakopstand plat dak, 1x buis 625mm, glasdiffuser met witte plafondring, anti-condensmat en bevestigingsmateriaal. Geschikt voor het verlichten van kleine ruimtes zoals toilet, hal, uitbouw of donkere hoek in de woonkamer.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
530960	Lightway basisset plat dak 200HP	diam. buis 152mm	1	347,71
530961	Lightway basisset plat dak 300HP	diam. buis 220mm	1	426,40
530962	Lightway basisset plat dak 400HP	diam. buis 320mm	1	691,20
530963	Lightway basisset plat dak 600HP	diam. buis 520mm	1	1266,77

**Lightway basisset schuin dak plus**

Conditiegroep : 09605

Basispakket bestaat uit dome, kraag, dakopstand schuin dak, 2x buis 625 mm, gemonteerd bochtstuk tot 45 graden, glasdiffuser met witte plafondring, anti-condensmat en bevestigingsmateriaal. Geschikt voor het verlichten van kleine ruimtes zoals toilet, hal, uitbouw of donkere hoek in de woonkamer.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
530967	Lightway basisset schuin dak 600HP 45gr	diam. buis 520mm	1	1526,13

**Lightway basisset schuin dak gallery**

Conditiegroep : 09605

Basispakket bestaat uit dome, kraag, dakopstand schuin dak, 1x buis 625mm, glasdiffuser met witte plafondring, bevestigingsmateriaal. Geschikt voor het verlichten van kleine ruimtes zoals toilet, hal, uitbouw of donkere hoek in de woonkamer.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
530968	Lightway basisset schuin dak 200HP gallery	diam. buis 152mm	1	272,25
530970	Lightway basisset schuin dak 400HP gallery	diam. buis 320mm	1	610,93
530971	Lightway basisset schuin dak 600HP gallery	diam. buis 520mm	1	1116,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Lightway hulpstukken



### Lightway verlengstuk daglichtbuis

Conditiegroep : 09605

Lengte 625mm werkende lengte 600mm. Pakket bestaat uit: 1x buis 625mm, bevestigingsmateriaal, aluminium tape.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530973	Lightway verlengstuk 625mm 300HP		85,87
530974	Lightway verlengstuk 625mm 400HP		138,77
530989	Lightway verlengstuk 625mm 600HP; 41.6cm		139,08
530975	Lightway verlengstuk 625mm 600HP; 62.5cm		189,41



### Lightway verstelbaar bochtstuk tot 30 graden

Conditiegroep : 09605

Gemonteerd bochtstuk verstelbaar 0-30 graden. Pakket bestaat uit: gemonteerd bochtstuk tot 30 graden, bevestigingsmateriaal, aluminium tape.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530987	Lightway verstelbaar bochtstuk 30gr: 600HP		234,12



### Lightway verstelbaar bochtstuk tot 45 graden

Conditiegroep : 09605

Gemonteerd bochtstuk stelbaar 0-45 graden. Pakket bestaat uit: gemonteerd bochtstuk tot 45 graden, bevestigingsmateriaal, aluminium tape.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530977	Lightway verstelbaar bochtstuk 45gr: 300HP		128,83
530978	Lightway verstelbaar bochtstuk 45gr: 400HP		134,78
530979	Lightway verstelbaar bochtstuk 45gr: 600HP		255,20



### Lightway Sealingset schuin dak

Conditiegroep : 09605

Set bestaat uit 2x afsluitprofielen, loodslabben.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530986	Lightway sealingset schuindak 600HP		60,89



### Lightway Led-light-set 3W

Conditiegroep : 09605

220V LED 3W. Set bestaat uit: lamp, LED spot, connector elektrische kabels.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530995	Lightway lichtkit LED 220V-3W		95,16



### Lightway koepel LW400

Conditiegroep : 09605

Kristalglazen koepel. Diameter 370mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
531003	Lightway koepel LW200		32,68
531004	Lightway koepel LW300		85,15
531005	Lightway koepel LW600		355,76

**Lightway diffuser voor glas**

Conditiegroep : 09605

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
531006	Lightway diffuser glas voor 200HP		18,66
531007	Lightway diffuser glas voor 300HP		28,14
531008	Lightway diffuser glas voor 400HP		62,16
531009	Lightway diffuser glas voor 600HP		92,75

**Lightway Blue Performance 0,6 met dubbel glas**

Conditiegroep : 09605

Met de unieke gepatenteerde Blue Performance koudebrugonderbreking voor daglichtbuizen lost Lightway het probleem van condensatie in daglichtbuizen op. Bovendien maakt Blue Performance koudebrugonderbreking voor daglichtbuizen Lightway daglichtbuizen geschikt voor duurzame energiezuinige bouw en toepassing in passieve gebouwen en huizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
530980	Lightway Blue Performance 0.6 dubbel glas, 300HP		287,43
530981	Lightway Blue Performance 0.6 dubbel glas, 400HP		314,43
531022	Lightway Blue Performance 0.6 dubbel glas, 600HP		466,12

**Velux dakramen, gootstukken en insectenhorren****Velux dakraam (tuimelvenster) GGL**

Conditiegroep : 06301

Geschikt voor installatie in dakhellingen tussen 15° en 90°. Uitgevoerd met veiligheidsglas.  
Materiaal: FSC-gecertificeerd geïmpregneerd grenenhout. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
630314	Velux dakraam GGL CK02, 550 x 778mm		336,36
630315	Velux dakraam GGL CK04, 550 x 978mm		358,68
630316	Velux dakraam GGL CK06, 550 x 1178mm		394,21
630317	Velux dakraam GGL MK04, 780 x 978mm		412,40
630318	Velux dakraam GGL MK06, 780 x 1178mm		447,93
630319	Velux dakraam GGL MK08, 780 x 1398mm		466,12
630320	Velux dakraam GGL SK06, 1140 x 1178mm		546,28
630321	Velux dakraam GGL SK08, 1140 x 1398mm		586,78
630322	Velux dakraam GGL UK06, 1340 x 1178mm		627,27

**Velux uitzetdakraam GPL-2070**

Conditiegroep : 06301

Uitzet tuimelvenster van grenenhout, wit afgelakt. Dit raam scharniert aan de bovenzijde en kan 45 graden traploos worden geopend met behulp van de handgreep aan de onderzijde. Tevens is het mogelijk het raam 180 graden te tuimelen, hierdoor kun je hem gemakkelijk schoonmaken. Voorzien van veiligheidsglas.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
630294	Velux uitzetdakraam GPL-2070, MK06 78 x 118cm		653,72
630300	Velux uitzetdakraam GPL-2070, MK08 78 x 140cm		680,17
630292	Velux uitzetdakraam GPL-2070, SK06 114 x 118cm		797,52
630293	Velux uitzetdakraam GPL-2070, UK04 134 x 98cm		863,64

**Velux insectenhor ZIL**

Conditiegroep : 06301

Gemakkelijk te monteren en te bedienen. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
630302	Velux insectenhor CK02, 575 x 1600mm		123,97
630303	Velux insectenhor CK06, 575 x 2000mm		147,11
630304	Velux insectenhor FK08, 685 x 2400mm		161,16
630305	Velux insectenhor MK06, 805 x 2000mm		161,16
630306	Velux insectenhor MK10, 805 x 2400mm		194,21
630307	Velux insectenhor PK06, 967 x 2000mm		177,69
630308	Velux insectenhor PK10, 967 x 2400mm		204,96
630309	Velux insectenhor PK25, 922 x 1600mm		166,12
630310	Velux insectenhor SK06, 1165 x 2000mm		201,65
630311	Velux insectenhor SK10, 1165 x 2400mm		233,88
630312	Velux insectenhor UK04, 1365 x 2000mm		206,61
630313	Velux insectenhor UK10, 1365 x 2400mm		248,76

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Velux EDW gootstuk voor dakraam

Conditiegroep : 06301

EDW gootstuk voor standaard inbouwdiepte, max. profielhoogte 120mm 15-90°.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
630259	Velux gootstuk EDW-0000, CK02 55 x 78 cm		80,99
630256	Velux gootstuk EDW-0000, CK04 55 x 98 cm		82,64
630255	Velux gootstuk EDW-0000, FK06 66 x 118 cm		86,78
630251	Velux gootstuk EDW-0000, MK04 78 x 98 cm		90,08
630250	Velux gootstuk EDW-0000, MK06 78 x 118 cm		97,52
630252	Velux gootstuk EDW-0000, MK08 78 x 140 cm		100,83
630253	Velux gootstuk EDW-0000, PK10 94 x 160 cm		115,70
630254	Velux gootstuk EDW-0000, SK06 114 x 118 cm		119,01
630257	Velux gootstuk EDW-0000, UK04 134 x 98 cm		123,97
630258	Velux gootstuk EDW-0000, UK08 134 x 140 cm		137,19

9

## Bouwproducten





# 9.1

## Dakproducten



**Ubbink vogelschroot**

Conditiegroep : 00

Leverbaar in 55mm voor alle betonpannen en keramische pannen m.u.v. OVH, en in 85mm voor de OVH pan en voor golfplaten 177 x 51, 10 jaar garantie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
006043	Ubbink vogelschroot H=55mm, L=100 cm, zwart	150	1,72
006046	Ubbink vogelschroot H=85mm, L=100 cm, zwart	150	4,08

**Ubbink onderpanprofiel**

Conditiegroep : 00

Beschermde de dakvoetconstructie tegen opspattend regenwater.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
006055	Ubbink onderpanprofiel zwart, L=150 cm	20	10,81

**Birdex vogelpennen**

Conditiegroep : 06 (netto)

Voorkomt schade aan gebouwen door agressieve stoffen in uitwerpselen. Te bevestigen d.m.v. polymeerkit of schroeven. Kunststof/metaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610090	Birdex vogelpennen H=110mm, L=33 cm	1	8,63

**RVS DUO vogelpennen**

Conditiegroep : 03915

Voorkomt schade aan gebouwen door agressieve stoffen in uitwerpselen. Te bevestigen d.m.v. polymeerkit of schroeven. RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610094	RVS DUO vogelpennen, 2 pins, 2mm, 1m	1	15,74

**RVS Quattro vogelpennen**

Conditiegroep : 03915

Voorkomt schade aan gebouwen door agressieve stoffen in uitwerpselen. Te bevestigen d.m.v. polymeerkit of schroeven. RVS.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610099	RVS Quattro vogelpennen, 4 pins, 2mm, 1m	1	19,44

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 9.2

## Bladlood

In de bouw wordt bladlood gebruikt om vocht te weren. Het lood wordt bijvoorbeeld aangebracht tussen schoorsteen en dak, dak en muur (lodenslabben) en in de spouwmuur (spouwlood) van een gebouw. Bladlood is duurzaam omdat de beschermhuid, de patinalaag, praktisch niet slijt en bestand is tegen atmosferische invloeden zoals "zure regen". Bij de verwerking van bladlood is het van belang om de stroken en slabben nooit langer te maken dan 1,50 m en dient men ervoor te zorgen dat het bladlood vrij kan uitzetten.



**Bladlood 15 ponds**

Conditiegroep : 039 (netto)

Dikte 1,32mm. Kleurcode groen.

artikelnr	omschrijving	gewicht	verp.	prijs/kg
393011	Bladlood 15 ponds, 10 cm, 6 m op rol	9 kg		4,02
393015	Bladlood 15 ponds, 15 cm, 6 m op rol	13,5 kg		4,02
393020	Bladlood 15 ponds, 20 cm, 6 m op rol	18 kg		4,02
393025	Bladlood 15 ponds, 25 cm, 6 m op rol	22,5 kg		4,02
393033	Bladlood 15 ponds, 33 cm, 6 m op rol	29,5 kg		4,02
393040	Bladlood 15 ponds, 40 cm, 6 m op rol	36 kg		4,02
393050	Bladlood 15 ponds, 50 cm, 6 m op rol	45 kg		4,02
393010	Bladlood 15 ponds, 1 meter, 3,33 m op rol	50 kg		3,98

**Bladlood 18 ponds**

Conditiegroep : 039 (netto)

Dikte 1,59mm. Kleurcode geel.

artikelnr	omschrijving	gewicht	verp.	prijs/kg
393005	Bladlood 18 ponds, 10 cm, 3 m op rol	5,4 kg		4,02
393006	Bladlood 18 ponds, 15 cm, 3 m op rol	8 kg		4,02
393007	Bladlood 18 ponds, 20 cm, 3 m op rol	11 kg		4,02
393003	Bladlood 18 ponds, 25 cm, 3 m op rol	13,5 kg		4,02
393008	Bladlood 18 ponds, 30 cm, 3 m op rol	16 kg		4,02
393004	Bladlood 18 ponds, 33 cm, 3 m op rol	18 kg		4,02
393009	Bladlood 18 ponds, 40 cm, 3 m op rol	21,5 kg		4,02
393002	Bladlood 18 ponds, 50 cm, 3 m op rol	27 kg		4,02
393001	Bladlood 18 ponds, 1 meter, 2,78 m op rol	50 kg		3,98

**Bladlood 20 ponds**

Conditiegroep : 039 (netto)

Dikte 1,76mm. Kleurcode blauw.

artikelnr	omschrijving	gewicht	verp.	prijs/kg
393071	Bladlood 20 ponds, 15 cm, 3 m op rol	9 kg		4,02
393069	Bladlood 20 ponds, 20 cm, 3 m op rol	12 kg		4,02
393072	Bladlood 20 ponds, 25 cm, 3 m op rol	15 kg		4,02
393073	Bladlood 20 ponds, 33 cm, 3 m op rol	20 kg		4,02
393074	Bladlood 20 ponds, 40cm, 3 m op rol	24 kg		4,02
393075	Bladlood 20 ponds, 50 cm, 3 m op rol	30 kg		4,02
393070	Bladlood 20 ponds, 1 meter, 2,5 m op rol	50 kg		3,98

**Bladlood 25 ponds**

Conditiegroep : 039 (netto)

Dikte 2,2mm. Kleurcode rood.

artikelnr	omschrijving	gewicht	verp.	prijs/kg
393088	Bladlood 25 ponds, 10 cm, 3 m op rol	8 kg		4,02
393087	Bladlood 25 ponds, 15 cm, 3 m op rol	11 kg		4,02
393086	Bladlood 25 ponds, 20 cm, 3 m op rol	15 kg		4,02
393085	Bladlood 25 ponds, 25 cm, 3 m op rol	19 kg		4,02
393083	Bladlood 25 ponds, 33 cm, 3 m op rol	25 kg		4,02
393082	Bladlood 25 ponds, 40 cm, 3 m op rol	30 kg		4,02
393081	Bladlood 25 ponds, 50 cm, 3 m op rol	37,5 kg		4,02
393080	Bladlood 25 ponds, 1 meter, 2m op rol	50 kg		3,98

**Geribbeld lood**

Conditiegroep : 039 (netto)

Neemt door de ribbelstructuur beter de gewenste vorm aan. Het tijdrovende inkloppen is overbodig omdat de aansluiting op de pannen met de hand kan worden uitgevoerd. Eenzijdig vlak voor inwerking van de loodslab in de muur, 15 ponds.

artikelnr	omschrijving	gewicht	verp.	prijs/kg
393090	Geribbeld lood, 25cm, 5m op rol	11 kg		6,63
393091	Geribbeld lood, 33cm, 3m op rol	15 kg		9,51

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart**

Conditiegroep : 03927



Ubbink Ubiflex Standaard is de loodvervanger en gaat de levensduur van een gebouw mee. Het is een gemodificeerde bitumen met een aluminium strekgaas als inlage. De toplaag is voorzien van PE korrels in de kleuren zwart, grijs en natuurrood.

artikelnr	omschrijving	rol	verp.	prijs/rl
392701	Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart, 150 mm	12 m	1	128,05
392702	Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart, 200 mm	12 m	1	170,75
392703	Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart, 250 mm	12 m	1	213,40
392704	Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart, 300 mm	12 m	1	256,05
392709	Ubbink Ubiflex Standaard loodvervanger zwart, 1000 mm	6 m	1	426,75

**Ubbink Ubiflex Extreme loodvervanger zwart/grijs**

Conditiegroep : 03927



Speciaal voor verwerking en blijvende prestatie onder extreme temperaturen is Ubiflex Extreme ontwikkeld. Deze nieuwe variant Ubiflex, op basis van siliconen met aluminium versterking, is speciaal ontwikkeld voor extreme weersomstandigheden en heeft de 'look en feel' van lood. Ook geschikt bij extreem hoge en extreem lage temperaturen -30°C tot +180°C. Het gladde oppervlak geeft een strakke afwerking, is makkelijk schoon te maken en vuilwerend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
392721	Ubbink Ubiflex loodvervanger Extreme 150 mm x 6 m zwart/grijs	1	88,70
392722	Ubbink Ubiflex loodvervanger Extreme 300 mm x 6 m zwart/grijs	1	177,30
392723	Ubbink Ubiflex loodvervanger Extreme 450 mm x 6 m zwart/grijs	1	265,90

**Ubbink Ubiflex Extreme loodvervanger natuurrood/grijs**

Conditiegroep : 03927



Speciaal voor verwerking en blijvende prestatie onder extreme temperaturen is Ubiflex Extreme ontwikkeld. Deze nieuwe variant Ubiflex, op basis van siliconen met aluminium versterking, is speciaal ontwikkeld voor extreme weersomstandigheden en heeft de 'look en feel' van lood. Ook geschikt bij extreem hoge en extreem lage temperaturen -30°C tot +180°C. Het gladde oppervlak geeft een strakke afwerking, is makkelijk schoon te maken en vuilwerend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
392724	Ubbink Ubiflex loodvervanger Extreme 150 mm x 5 m rood/grijs	1	73,85

**Ubbink Ubiflex hulpmiddelen**

Conditiegroep : 03927



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
392728	Ubbink Ubiflex voegklem zak à 25 stuks	1	10,60
392729	Ubbink Ubiflex panklem zak à 25 stuks	1	14,10

**Ubbink Ubiflex Extreme schaar**

Conditiegroep : 03927

Rechtshandig.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
392727	Ubbink Ubiflex Extreme schaar, rechtshandig	1	63,60

**Ubbink Ubiflex Extreme kit**

Conditiegroep : 03927

Koker 290ml.



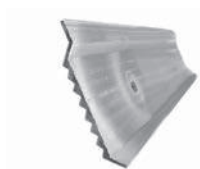
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
392730	Ubbink Ubiflex Extreme fix kitkoker 290 ml, grijs	1	10,35

**Aluminium knelprofiel**

Conditiegroep : 097

Aluminium knelprofiel + sleufgat h.o.h. 20cm. Lengte = 2.5 meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
977010	Aluminium knelprofiel, 50 x 7mm	2,30	9,28

**Voegklem**

Conditiegroep : 03915

RVS hoekstukje om lood in de voeg te klemmen bij renovatiewerkzaamheden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
391565	Voegklem voor lood 25 mm	100	0,90

**Patineerolie**

Conditiegroep : 06 (netto)

De patineerolie voorkomt het optreden van strepen en vlekken op o.a. dakpannen en metselwerk, veroorzaakt door zuren afkomstig van het bladlood.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610091	Patineerolie, 1 liter	1	30,32



# 9.3

## Overige bouwproducten



**PE folie / bouwfolie 70MU**

Conditiegroep : 097

Kleur naturel, voor diverse toepassingen. Dampremmend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
978604	PE-folie T200, 50 x 4m		93,00

**PrimaCover Standard afdekvlies**

Conditiegroep : 09000

Biedt perfecte bescherming tegen vuil, vocht, rolland materieel en vallende gereedschappen. Het afdekvlies is vloeistofdicht, schokabsorberend, zelfklevend en herbruikbaar. Vervaardigd uit gerecyclede polyestervezels.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
940335	PrimaCover Standard afdekvlies, 1m x 25m		54,00

**PrimaCover Robust afdekvlies**

Conditiegroep : 09000

3-Laags zelfklevens afdekvlies. Ideaal voor het afdekken van prefab elementen en voor extra vloerbescherming. Het afdekvlies is extra sterk, vloeistofdicht, antislip, zelfklevend en schokabsorberend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
940336	PrimaCover Robust afdekvlies, 1m x 25m		109,00

**PrimaCover Absorb afdekvlies**

Conditiegroep : 09000

Dit type afdekvlies kan dankzij het viscose-oppervlak grote hoeveelheden vloeistof opnemen. Het afdekvlies is enorm absorberend (1L/m<sup>2</sup>), vloeistofdicht en oplosmiddelbestendig, antislip, zelfklevend, schokabsorberend en pluisvrij.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
940337	PrimaCover Absorb afdekvlies, 1m x 25m		99,00

**PrimaCover Carpet afdekfolie**

Conditiegroep : 09000

Deze afdekfolie is de beste keuze voor het afdekken van tapijt tijdens projectinrichting, bouw-, afbouw-, renovatie- en schilderwerken. Na gebruik gemakkelijk te verwijderen zonder dat er lijmresten achterblijven (tot 4 weken). De folie is zelfklevend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
940338	PrimaCover Carpet afdekfolie, 0,63m x 100m		95,00

**PrimaCover Hardfloor afdekfolie**

Conditiegroep : 09000

Ideale afdekfolie voor harde vloeren. Beschermt de ondergrond tegen lichte beschadigingen en gemorst materiaal. De folie is zelfklevend en gemakkelijk te verwijderen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/rl
940339	PrimaCover Hardfloor afdekfolie, 0,63m x 100m		78,50

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### PrimaCover Zipper stofdeur A

Conditiegroep : 09000

Deze stofdeur is vervaardigd uit extra sterke folie en is voorzien van een genaaide rits. Perfect voor intensief gebruik en langdurige toepassingen. Formaat: 250x120cm. Snel en gemakkelijk te monteren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940340	PrimaCover Zipper stofdeur A, 250x120cm		18,00



### PrimaCover Zipper stofdeur U

Conditiegroep : 09000

Deze stofdeur is vervaardigd uit extra sterke folie en is voorzien van een genaaide rits (2 sliders). Perfect voor intensief gebruik en langdurige toepassingen. Formaat: 250x120cm. Opening: 180x70cm. Snel en gemakkelijk te monteren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940341	PrimaCover Zipper stofdeur U, 250x120cm		18,00



### PrimaCover Protection Board stucloper

Conditiegroep : 09000

Voor universeel gebruik. Bescherming tegen vuil, vocht en mechanische beschadigingen. De stucloper heeft een antislip bovenzijde. Zonder kunststofcoating. 100% recyclebaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940342	PrimaCover Protection Board stucloper; 38 x 1,3m		30,00

### Dekzeil

Conditiegroep : 06 (netto)

Donkerblauw, met bevestigingsogen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610030	Dekzeil blauw, 3 x 4 m		11,33
610031	Dekzeil blauw, 4 x 6 m		22,59
610032	Dekzeil blauw, 6 x 8 m		45,11
940233	Dekzeil blauw, 6 x 10 m		56,36
940234	Dekzeil blauw, 8 x 10 m		75,17



### WaTech Big Bag

Conditiegroep : 01801

Standaard Big Bag, wit vlak geweven polypropyleen 150°/m². Open bovenzijde en vlakke bodem. 4 lussen van 30cm wit PP SWL/SF 1500kg / 5:1.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610083	Big Bag, 90 x 90 x 110cm		10,34



### Netzakken

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610085	Netzak blauw, 130 x 75cm	100	1,80



**Bouwemmer**

Conditiegroep : 06 (netto)

Sterke bouwemmer, zwart 12 liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610523	Bouwemmer 12 liter		2,59

**Speciekuip**

Conditiegroep : 06 (netto)

45 liter, diameter 54cm, hoogte 33cm. Zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610524	Speciekuip 45 liter, zwart		10,86

**Vuil/puin zak**

Conditiegroep : 06 (netto)

Ideaal voor vervoeren en opslag van zwaar afval, puin, zand, tuinafval etc. Ook handig bij het verhuizen of verbouwen, op de camping of in de tuin.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610100	Puinzak 55 x 80 polyethyleen, 5 stuks		4,02
940201	Puinzak 65 x 100 geweven PP + bindkoord, herbruikbaar, 4 stuks		3,39

**GVK afdekkap**

Conditiegroep : 06 (netto)

Toepassing: beschermen van bovengrondse geveldoorvoeringen zoals gasleidingen en / of kabels.

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
610080	GVK afdekkap blauw, polyester, 250 x 152mm	L= 700mm D= 6mm		110,19

**Griffon snelcement**

Conditiegroep : 06002

Cement voor reparaties aan metselwerk en beton. Uitsluitend te verwerken bij temperaturen tussen +5° en +25°. Binnen een minuut verwerken. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616066	Griffon snelcement grijs, 1kg		6,31
616067	Griffon snelcement grijs, 6kg		22,31
616068	Griffon snelcement grijs, 12,5kg		41,27

**Weber Cebarsnelcement**

Conditiegroep : 06019

Breed inzetbare reparatiemortel met snelle verharding. Voor snelle reparaties van steenachtige ondergronden. Vastzetten van trapleuningen, balustrades, wandcontactdozen en leidingen. Voor binnen en buiten. Niet verwerken onder 5°C. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616070	Weber Cebarsnelcement 1 minuut, emmer 6kg		25,90
616071	Weber Cebarsnelcement 1 minuut, emmer 12kg		45,70
616072	Weber Cebarsnelcement 5 minuten, emmer 6kg		28,60

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Flexim dakmortel

Conditiegroep : 06000

Kant-en-klare dakmortel, gebruiksklaar, tijdbesparend, stormvast, milieuvriendelijk en blijvend flexibel. Verpakking per doos bestaat uit: 10 losse strips, 5 werkhandschoenen en productinformatie. Goed voor ca. 20 L / 9 kg. Verbruik per doos 3-5 strekkende meters nok, afhankelijk van het type dakpan. Afmeting strips: 100 x 500 x 35mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
616291	Flexim dakmortel rood per doos à 10 st.		98,85
616292	Flexim dakmortel grijs per doos à 10 st.		98,84
616290	Flexim dakmortel zwart per doos à 10 st.		98,85



### Poltec 700 stelmortel

Conditiegroep : 06000

Poltec 700 is een snelhardende mortel, uitermate geschikt voor het op hoogte brengen van bestaande en nieuwe putranden. Een putrand die gesteld is met Poltec 700 is na slechts 2 uur belastbaar. Gemakkelijk te verwerken met een uitstekende hechting op beton, baksteen, enz. Kan een putkop tot 5cm ophogen zonder stelringen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616293	Poltec 700 mortel, grijs zak à 25 kg		52,30



### Poltec 717 hechtmortel

Conditiegroep : 06000

Deze hechtmortel is zeer geschikt voor het verlijmen van betonelementen op asfalt en beton. Krimparm, snelle uitharding en zeer hoge druksterkte. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616294	Poltec 717 hechtmortel, zak à 25kg		72,10

10

## Lijmen & kitten



# 10.1

## Lijmen, kitten & tapes



## Lijmen & lijmkiten

### Griffon PVC lijm, T-88 / GR95

Conditiegroep : 06002

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe passing in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor diameters < 160mm (druk < 90mm). Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie 0,3mm spleetpassing / 0,2mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453 en 1455. Met Kiwa en KOMO keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616005	Griffon PVC lijm T-88, 100 ml	24	7,25
616000	Griffon PVC lijm T-88, 250 ml	24	9,89
616002	Griffon PVC lijm T-88, 500 ml	12	17,68
616004	Griffon PVC lijm T-88, 1000 ml	8	30,95
130150	Griffon PVC lijm T-88 (vulblik), 5000 ml	1	137,47
616054	Griffon PVC lijm GR-95 reukarm met KOMO, 1000 ml	8	30,48
616056	Griffon PVC lijm GR-95 reukarm met KOMO, 5000 ml	1	135,44



### Griffon PVC lijm, RU-22

Conditiegroep : 06002

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in afvoersystemen. Geschikt voor diameters < 315mm. Maximale tolerantie 0,8mm spleetpassing / 0,2mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1453 en 1455.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616012	Griffon PVC lijm RU-22, 500 ml	12	18,15
616014	Griffon PVC lijm RU-22, 1000 ml	8	30,48
616015	Griffon PVC lijm RU-22, 5000 ml	1	135,55



### Griffon PVC lijm, UNI-100

Conditiegroep : 06002

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor diameters < 315mm. Max. 16 bar (PN 16). Maximale tolerantie 0,8mm spleetpassing / 0,2mm perspassing. Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453, 1455 en ISO15493 (PVC). Met Kiwa keur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
616006	Griffon PVC lijm UNI-100, 250 ml	snel	24	10,98
616013	Griffon PVC lijm UNI-100, 500 ml	snel	1	19,36
616008	Griffon PVC lijm UNI-100, 1000 ml	snel	8	32,53
616009	Griffon PVC lijm UNI-100 GT, 1000 ml	ruime open tijd	8	30,95
616011	Griffon PVC lijm UNI-100, 5000 ml	snel	1	144,42



### Griffon PVC lijm, WDF-05

Conditiegroep : 06002

Blauwe hard PVC-lijm, thixotrope. Deze zeer snelle lijm is geschikt voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruime passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Te gebruiken voor diameters < 160mm. Max. 16 bar (PN16). Maximale tolerantie 0,8mm spleetpassing (flexibele slangen max. 0,3mm) / 0,2mm perspassing. Keur: Kiwa.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616069	Griffon PVC lijm WDF-05, 1000ml	1	32,53



### Tangit Vloeibaar PVC lijm met kwast

Conditiegroep : 06000

Max. 16 bar / afvoer, Kiwa en KOMO gekeurd. Speciale kwast voor snelle en veilige verlijming. Chemisch bestendig. Dun vloeibaar. Ongevoelig t.o.v. bacteriën. 24 maanden houdbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616200	Tangit Vloeibaar PVC lijm 250ml met kwast	1	12,67
616202	Tangit Vloeibaar PVC lijm 1 L met kwast	1	40,82



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Griffon PP fixatiemiddel, F-40**

Conditiegroep : 06002

Voor het fixeren van polypropyleen buizen en fittingen met manchetverbindingen, kwast niet bijgeleverd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610149	Griffon PP fixatiemiddel F-40 blik, 1000 ml	8	25,91

**Griffon Poly Max Fix & Seal Express**

Conditiegroep : 06002

Lijm- en afdichtingskit op basis van SMP-polymeer. Geschikt voor vrijwel alle materialen. UV- en weerbestendig, overschilderbaar, blijvend elastisch. Schimmel bestendig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
614920	Griffon Poly Max Fix & Seal Express crystal clear, 300gr	12	14,52
614919	Griffon Poly Max Fix & Seal Express wit, 425gr	12	13,86
614921	Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs, 425gr	12	13,86
614922	Griffon Poly Max Fix & Seal Express zwart, 425gr	12	13,86
614923	Griffon Poly Max Fix & Seal Express trijs, 300gr	12	13,86

**Griffon Poly Max SMP polymer Express**

Conditiegroep : 06002

Hoogwaardige lijm op basis van SMP-polymeer. Tevens te gebruiken voor afdichtingen. Blijvend elastisch, ongevoelig voor schimmel, overschilderbaar. Niet geschikt voor PE, PP en acrylglas. Koker 435°.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610156	Griffon Poly Max SMP Polymer Express kit wit, 435gr	12	14,52

**Griffon Poly Max High Tack Express**

Conditiegroep : 06002

Hoogwaardige montagelijm op basis van SMP-polymeer. High Tack Express kent een zeer hoge aanvangshechting en een snelle sterke opbouw. Geschikt voor het monteren van de meeste bouwmaterialen. Stempelen of klemmen is meestal overbodig. UV-bestendig, schimmel bestendig. Kleur wit.

artikelnr	Omschrijving	verp.	prijs/st
610157	Griffon Polymax High Tack Express koker wit, 435gr.	12	15,29

**Griffon EPDM Max lijm**

Conditiegroep : 06002

Universele lijm voor afdichting en EPDM.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609986	Griffon EPDM Max lijm koker 435gram	12	10,85

**Structaseal EPDM kit**

Conditiegroep : 09520

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610269	Structaseal EPDM kit koker, 290ml	12	24,47

**Zwaluw Hybrifix lijmen voegkit**

Conditiegroep : 06001

Een ijzersterke duurzaam elastisch blijvend all-round lijm en voegkit op basis van MS polymeer met een uitstekende hechting op de meeste ondergronden veelal zonder primer. Toepassing: voor verlijming van P.S., P.U., schuimplaten, spiegels, natuursteen, houten- en kunststof schroten en aluminium strips die trillingen op moeten kunnen vangen. Voor het afdichten van voegen in sanitaire ruimten, aansluitvoegen in de bouw, voegen in carrosserie- en containerbouw. Houdbaarheid: 12 maanden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610252	Zwaluw Hybrifix lijmoker wit, 290 ml	12	11,25
610251	Zwaluw Hybrifix lijmoker grijs, 290 ml	12	11,67

**Zwaluw High Tack lijmkit**

Conditiegroep : 06001

Een hoogwaardige, ijzersterke één component lijmkit met zeer hoge aanvangshechting op basis van MS Polymeer. Hierdoor is ondersteunen van de lijmverbinding in de regel niet meer nodig. Toepassing: voor het verlijmen van panelen, plinten, vensterbanken, strippen, drempels, spiegels en isolatiemateriaal in de bouw. Voor carrosserie en metaalnaden en verlijmingen in de scheepsbouw. In het algemeen hecht zwaluw High tack, ook zonder primer, perfect op vele bouwmaterialen zoals glas, geglazuurde oppervlakken, emaille, epoxy en polyester panelen, polystyreen, hard PVC, RVS, geanodiseerd aluminium en gelakt hout. Houdbaarheid: 9 maanden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610253	Zwaluw High Tack lijmkit wit, 290 ml	12	12,11

**Zwaluw Ultra High Tack lijmkit**

Conditiegroep : 06001

Een hoogwaardige, ijzersterke één component lijmkit met de hoogste aanvangshechting. Hierdoor is ondersteunen van de lijmverbinding in de regel niet meer nodig. Ook te gebruiken voor poreuze ondergronden als natuursteen, zonder kans op vlekvorming. Houdbaarheid: 18 maanden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610356	Zwaluw Ultra High Tack lijmkit wit, 290ml	1	11,48

**Bison montagekit neopreen**

Conditiegroep : 06002

Montagelijm op basis van neopreenrubber. Blijvend elastisch. Voor het bevestigen van bouwmaterialen op steen, beton en hout. Voor binnen en buiten. Koker van 310 ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610009	Bison montagekit neopreen beige, 310 ml	12	6,79

**Zwaluw Montagefix-N**

Conditiegroep : 06001

Een oplosmiddelhoudende, snel doorhardende montagelijm op basis van neopreenrubber, die na droging enigszins flexibel blijft, snel, goed en direct hecht, binnen en buiten toepasbaar is en die vocht-, water- en warmtebestendig is. Grote kleefkracht.

**Toepassing:**

Voor het verlijmen van kunststoffen en/of hout zoals o.a. plinten, schroten, profielen, deurstijlen, drempels, vensterbanken, aftimmeringen etc. op hout, steen beton en pleisterwerk. Ook voor plaatmateriaal zoals hardboard, spaanplaat, plafondplaten, natuursteen, keramische tegels etc. Niet geschikt voor polystyreen of oplosmiddelgevoelige materialen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610268	Zwaluw Montagefix-N, 310 ml	12	6,50

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Reinigers



### Griffon cleaner

Conditiegroep : 06002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616016	Griffon PVC reiniger, 500 ml	12	14,09
616018	Griffon PVC reiniger, 1000 ml	6	23,30
616042	Griffon PE reiniger, 1000 ml	12	19,56



### Zwaluw Cleaner

Conditiegroep : 06001

Een niet agressief ontvettings- en reinigingsmiddel voor niet poreuze ondergronden. Toepassing: voor het ontvetten en reinigen van glas, kunststoffen, metalen en keramische ondergronden. Verwijdert vet- en wassporen, lichte oppervlakte verontreinigingen, kleefstofresten, en restanten van rubber. Door verdamping onttrekt Zwaluw Cleaner warmte aan de ondergrond, waardoor deze afkoelt. Hierdoor kan vocht uit de lucht op de ondergrond condenseren. Daarom wordt aanbevolen ca 10 minuten te wachten voordat kit of lijm op de ondergrond wordt aangebracht na het ontvetten.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610283	Zwaluw Cleaner, 1000 ml	blik	10	21,34



### Tangit reiniger

Conditiegroep : 06019

Tangit Reiniger is geschikt voor het reinigen van hard PVC, PVC-C en ABS-leidingsystemen. Het reinigen is noodzakelijk voor het verkrijgen van een optimale hechting tussen de ondergrond en de lijm. Tangit Reiniger is tevens geschikt voor het reinigen van de kwasten met PVC-lijm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616215	Tangit lijmreiniger, 1000 ml	1	23,64



### Tangit Speciaal-Reiniger KS

Conditiegroep : 06019

Tangit Speciaal-Reiniger KS in een liter flacon is geschikt voor het reinigen van voornamelijk groot formaat te lassen verbindingen van Polyethyleen, Polypropyleen, Polybuthe en PVDF voor het verkrijgen van een optimale, schone ondergrond om een gegarandeerde kunststoflasverbinding te maken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616216	Tangit speciaal reiniger, 1000 ml	1	37,11



### Griffon PE cleaner wipes

Conditiegroep : 06002

Voor het reinigen en ontvetten van te lassen buizen, hulpstukken en fittingen van PE, PP, PVDF en PB.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610107	Griffon cleaner wipes, dispenser à 100 stuks	1	25,38



### Loctite 7063 reiniger

Conditiegroep : 06007

Reiniger voor het voorbehandelen van lijmvlakken. Het product verdampt erg snel en na het reinigen kan de lijm of het afdichtingsproduct direct worden aangebracht. Niet corrosief en niet toxisch. Aanbevolen voor gebruik van vloeibare afdichtingsmiddelen als, Omnifit, Griffon en Loctite 570.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610603	Loctite spuitbus SuperClean, 400 ml	1	32,40

**Griffon siliconen kit remover**

Conditiegroep : 06002

Pasta voor het verwijderen van uitgeharde siliconenkit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610106	Griffon kit remover met kwastje, 250 ml	12	9,47

**Zwaluw Sili Kill**

Conditiegroep : 06001

Een pasteus verwijderingsmiddel voor siliconenrestanten dat zowel uitgeharde als niet geharde siliconen verwijdert en oppervlakken siliconen vrij maakt. Het product bevat geen aromatische of gehalogeneerde oplosmiddelen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610282	Zwaluw Sili Kill, pot 100 ml	12	8,23

**Zwaluw PUR reiniger universeel**

Conditiegroep : 06001

Een 100% (H) C.FK-vrij reinigingsmiddel voor niet uitgehard PU-schuim dat universeel toepasbaar is als spray en pistoolreiniger. Toepassing: voor het verwijderen en doorspoelen van niet uitgehard PU-schuim in het purschuimpistool en het oplossen van vers purschuim daar waar dit verwijderd dient te worden. Tevens ook toe te passen voor het verwijderen van: verfspatten, was, vet, olie, zelfklevers etc.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610266	Zwaluw PUR reiniger universeel, 500 ml	blik	1	19,14

**Griffon wipes scrub dispenser**

Conditiegroep : 06002

Multifunctionele reinigingsdoekjes met scrub voor schoonmaken van handen, gereedschap en oppervlakken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610108	Griffon wipes, dispenser à 75 stuks	1	18,58

**Zwaluw Cleaning Wipes**

Conditiegroep : 06001

Snelle, doeltreffende schoonmaakdoekjes dat niet uitgeharde siliconenkit, niet uitgeharde PU schuim, olie, vele lijmen, verf en vet van handen, gereedschap en oppervlakken verwijdert. Reinigt en frist oude verf en kit op. Ideaal om vlekken te verwijderen van de meeste werkoppervlakken. Zwaluw Cleaning Wipes reinigen handen, gereedschap en oppervlakken. Toepassing: voor het verwijderen van: lijmen en kitten, onuitgeharde kit, epoxy vlekken, spuit lijm, en oplosmiddellijm. Polyurethaan schuim: niet uitgehard. Vet: olie, smeermiddelen, inkt, grasvlekken, producten op terpentine basis. Verf: olie en water gebaseerde verven. Effectief tot wel 24 uur na het drogen van de verf.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610272	Zwaluw Cleaning Wipes, 80 stuks	8	17,31

**Griffon cleaner cloth**

Conditiegroep : 06002

Absorberende, pluisvrije doek. Voor reinigen en ontvetten van buizen, hulpstukken en fittingen van hard PVC, PVC-C, ABS, PE, PP, PVDF en PB.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610145	Griffon cleaner cloth, box à 100 stuks	1	21,31

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Griffon hand cleaner**

Conditiegroep : 06002

Voor het verwijderen van o.a. lijm, vuil, vet, olie, teer, roet, verf, inkt en markeerstift.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610177	Griffon hand cleaner, pot à 500 ml	1	7,65
610178	Griffon hand cleaner, pot à 3 L	1	28,81

**Loctite 7850 handreiniger**

Conditiegroep : 06007

Verwijdert vuil en vet. Bevat geen schadelijke oplosmiddelen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610614	Loctite 7850 handreiniger, 400 ml	1	19,47

**Glijmiddelen****Griffon glijmiddel universeel**

Conditiegroep : 06002

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
616020	Griffon glijmiddel universeel, pot 700 gr		12	14,94
616021	Griffon P-20 glijmiddel universeel, pot 800 gr	Kiwa-keur	12	16,12
616046	Griffon glijmiddel universeel, emmer 4 kg		1	64,78
616025	Griffon P-20 glijmiddel universeel, emmer 5 kg		1	87,71

**Griffon LUBRICANT**

Conditiegroep : 06002

Nastelbaar, zuurvrij, tixotroop glijmiddel voor het monteren van buizen, moffen en fittingen met rubber manchet (schuifmof) verbindingen in druk- en afvoersystemen. Geschikt voor PVC, ABS, PE, PP, GVK, beton en gecoat gietijzer. Sduitbus 400ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616030	Griffon LUBRICANT glijmiddel, spuitfles 400ml	1	10,22

**Griffon Blue gel glijmiddel**

Conditiegroep : 06002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616060	Griffon Blue gel glijmiddel, knijpfles 250gr	8	6,47
616057	Griffon Blue gel glijmiddel, pot 800gr	12	14,07
616058	Griffon Blue gel glijmiddel, emmer 2,5 kg	1	42,49
616059	Griffon Blue gel glijmiddel, emmer 5 kg	1	75,11

**Aquador glijmiddel 2000**

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616055	Aquador glijmiddel 2000, koker 0.75L	1	35,92

**Griffon zuurvrije vaseline**

Conditiegroep : 06002

Zuurvrij onderhoud- en beschermingsvet. Voor onderhoud en bescherming van metalen, zoals (tuin) gereedschappen, bouten en moeren, scharnieren en accuklemmen, tegen roest en corrosie. Vochtbestendigheid: zeer goed. Temperatuurbestendigheid: -20°C tot +45°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616038	Griffon zuurvrije vaseline, tube à 125 gram	1	6,45

**Wavin glijmiddel zuurvrije vaseline**

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616040	Wavin glijmiddel zuurvrije vaseline, pot à 800 gram	1	9,57

**Tricel goudzeep**

Conditiegroep : 06000

Groene zeep. Te gebruiken als glijmiddel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616047	Tricel goudzeep, 0,5kg	1	6,33
616048	Tricel goudzeep, 5kg	1	46,40

**Kitten en hulpmiddelen****Griffon siliconenkit, S-100**

Conditiegroep : 06002

100% siliconen, schimmelwerend, blijvend elastisch, koker 300 ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610101	Griffon siliconenkit S-100 transparant, 300 ml	12	15,41
610102	Griffon siliconenkit S-100 wit, 300 ml	12	15,41

**Griffon siliconenkit, S-200**

Conditiegroep : 06002

Zuurvrij, speciaal geschikt voor kunststoffen, zoals acrylbaden. Koker 300 ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610180	Griffon siliconenkit S-200 transparant, 300 ml	12	21,55
610182	Griffon siliconenkit S-200 wit, 300 ml	12	21,55
610183	Griffon siliconenkit S-200 zilvergrijs, 300 ml	12	21,55
610184	Griffon siliconenkit S-200 trijs, 300 ml	12	21,55

**Zwaluw siliconenkit NO+Sanitary**

Conditiegroep : 06001

Een duurzaam neutraal verhardende, schimmelbestendig ingestelde, elastisch blijvende afdichtingskit op basis van hoogwaardig polysiloxanen, die bijzonder goed hecht op de meeste ondergronden zonder primer. Goed UV-, water-, vocht-, en weerbestendig.

Toepassing: als afdichtingskit en lijkkit in de bouw, sanitair en velerlei industriële toepassingen zoals, container-, scheeps-, auto-, caravan-, carrosseriebouw en meubelindustrie. Minimaal één van de ondergronden dient poreus te zijn. Houdbaarheid: 12 maanden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610254	Zwaluw siliconenkit NO+S grijs, 310 ml	12	10,75
610255	Zwaluw siliconenkit NO+S transparant, 310 ml	12	11,49
610256	Zwaluw siliconenkit NO+S wit, 310 ml	12	10,73
610257	Zwaluw siliconenkit NO+S transparant grijs, 310 ml	12	10,73
610258	Zwaluw siliconenkit NO+S zilvergrijs, 310 ml	12	10,73
610259	Zwaluw siliconenkit NO+S jasmijn, 310 ml	12	10,73
610260	Zwaluw siliconenkit NO+S antraciet, 310 ml	12	10,73

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Zwaluw Acryl Ducting Seal

Conditiegroep : 06001

Deze plasto-elastische afdichtingskit is ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen van verwarmings-, luchtbehandelings- en airconditioningskanalen. Conform DIN EN ISO 846 A+C. Overschilderbaar met watergedragen en synthetische verven. Kleur: zilvergrijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610288	Zwaluw Acryl Ducting Seal, koker 310ml	1	4,88



### Zwaluw Gasket Sealant

Conditiegroep : 06001

Azijnzuurhoudende hittebestendige siliconenkit. Onder invloed van de luchtvochtigheid hardt deze uit tot een elastisch rubber. Deze vloeibare pakking is ideaal voor het afdichten van oventeuren, kookplaten en verwarmingsinstallaties. Bestand tegen temperaturen tot 300°C. Snelle doorharding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610289	Zwaluw Gasket Sealant, koker 310ml	1	30,61



### Zwaluw Anti-Crack acrylaatkit

Conditiegroep : 06001

Uniek watergedragen acrylaatkit voor het tegengaan van scheuren en verkleuring in verf. Zwaluw Acryl Anti-Crack is speciaal ontwikkeld voor het afdichten van aansluitvoegen tussen vensterbanken, trappen, plafonds, wanden, plinten, houten en metalen kozijnen, beton, metselwerk en het vullen van scheuren, kieren, spijker- en schroefgaten in muren, wanden en plafonds van hout, pleisterwerk, gips, steen, beton enz.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610285	Zwaluw Anti-Crack acrylaatkit, koker 310ml	12	5,20



### Plastic-Fermit Aqua afdichtingskit

Conditiegroep : 06019

Niet verhardende sanitairkit. Gemakkelijk kneedbaar. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
609985	Plastic-Fermit Aqua afdichtingskit, pot 500gr	1	13,24



### Zwaluw Mix Finisher Spray

Conditiegroep : 06001

Een kant en klaar, neutraal universeel hulpmiddel voor het nat afmetten van kitvoegen. Zwaluw Mix Finisher Spray is voor meer dan 99% biologisch afbreekbaar en bevat geen siliconen. Te veel aangebrachte Mix Finisher Spray kan met water verwijderd worden. Ideaal voor het nat afmetten van kitvoegen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610284	Zwaluw Mix Finisher Spray, 650 ml	12	13,90



### Griffon Hydra kachelkit

Conditiegroep : 06

Vuurvaste afdichtingskit, hecht op metaal, steen en beton. Niet geschikt voor CV installaties en gasleidingen. Koker van 310 ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610187	Griffon Hydra kachelkit wit, 310 ml	12	7,02



### Tixophalte

Conditiegroep : 06 (netto)

Afdichtingskit voor bevestigen en repareren van bitumineuze dakbedekkingsmaterialen en isolatiematerialen. Voor het bevestigen van loodslabben enz. Hecht ook op natte ondergronden. Zie hoofdstuk dakbedekkingen voor meer bitumenproducten zoals Quick primer en kleefstoffen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610199	Tixophalte zwart, koker 0,4 kg / 310 ml	24	9,66

**Aquablocker**

Conditiegroep : 09850

Aquablocker is een universeel, emissiearm, laag viskeus en hoog elastisch afdichtingsmiddel toepasbaar op zowel horizontale als verticale oppervlakken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616061	Aquablocker, koker 290ml		10,80
616062	Aquablocker, blik 1kg		23,96
616063	Aquablocker, emmer 6kg		156,02

**Griffon HBS-200 liquid rubber**

Conditiegroep : 09850

Is een afdichtende en beschermde coating die een goede hechting biedt op vrijwel alle ondergronden, waaronder: beton, steen, PVC, bitumen en metaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616051	Griffon HBS-200 liquid rubber, 1 L		29,74
616052	Griffon HBS-200 liquid rubber, 5 L		120,46
616049	Griffon HBS-200 liquid rubber, 16 L		365,39
616065	Griffon HBS-200 liquid rubber, 310 gram		7,39

**Griffon HBS-200 Rubber Tix**

Conditiegroep : 09850

Afdichtingsmiddel; waterdicht en luchtdicht. Bestand tegen alle weersomstandigheden en UV-bestendig. Overschilderbaar. Temperatuurbestendig tot 160°C. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616232	Griffon HBS-200 Rubber Tix, pot 1L		29,74
616233	Griffon HBS-200 Rubber Tix, emmer 5L		120,46
616234	Griffon HBS-200 Rubber Tix, emmer 16L		365,39

**Griffon HBS-200 accelerator**

Conditiegroep : 09850

Versnelt het droogproces.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616235	Griffon HBS-200 accelerator; fles 1L		13,81

**Griffon geotextile**

Conditiegroep : 09850

15 cm breed, 20 m lang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616053	Griffon geotextile, rol 20 m	20 m	13,08

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Griffon epoxy repair**

Conditiegroep : 06002

2-componenten kneedmassa voor (nood)reparaties van beschadigingen en het dichten van lekken en scheuren. Hecht o.a. op koper, ijzer, aluminium, zink, PVC, hout, tegels en beton. Hecht ook op vochtige ondergronden. Hecht niet op PE, PP en nylon. Na uitharding (30 min) is boren, schuren en verven mogelijk.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610109	Griffon epoxy repair, koker 114 gr	12	15,60

**Flexibele spuitmond t.b.v. kitkoker**

Conditiegroep : 06 (netto)

Flexibele spuitmond geschikt voor elke standaard maat koker. Draaibaar 360°, uitermate geschikt voor het werken op moeilijk bereikbare plaatsen d.m.v. knikmogelijkheid.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610056	Flexibele spuitmond 360gr draaibaar	1	0,51

**Siliconen tool 2 in 1**

Conditiegroep : 06 (netto)

Kunststof houder met stalen mes, lengte 200mm. Voor het verwijderen en aanbrengen van kit. Bevat 5 verwisselbare afstrijk hulpstukken, een schraper en een mes met 2 snijkanten voor het verwijderen van kit.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900227	Siliconenkit tool 2 in 1	1	17,20

**Parabond metaalkit, zuurvrije kit voor zink**

Conditiegroep : 06/06019

Elastische, duurzame lijm-kit. Snel uithardend, op basis van MS-Polymeer, speciaal voor alle soorten metaalverbindingen, zonder primer, zoals zink rvs en gegalvaniseerd staal, aluminium, koper en lood. Zeer geschikt voor dakgoten.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616034	Parabond metaalkit	1	11,23

**Parabond Construction voegkit**

Conditiegroep : 06019

Elastische voegkit en veelzijdige lijm op basis van MS hybride polymeren. Mag ook gebruikt worden bij natuursteen en is overschilderbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616073	Parabond Construction voegkit 290ml, zwart RAL9011	1	7,79
616074	Parabond Construction voegkit 290ml, grijs beige RAL1019	1	7,79
616075	Parabond Construction voegkit 290ml, grijs RAL7004	1	7,79
616076	Parabond Construction voegkit 290ml, donkerbeige	1	7,79
616077	Parabond Construction voegkit 290ml, natuursteen	1	7,79
616078	Parabond Construction voegkit 290ml, wit	1	7,79

**Zwaluw Joint Fix**

Conditiegroep : 06001

Een voegenreparatie middel voor het dichten van voegen aan binnen en buiten muren. Tevens geschikt voor afdichten loodtoepassingen. Makkelijk te verspuiten via een normaal kitpistool.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610250	Zwaluw Joint Fix kit cementgrijs, koker 310 ml	12	5,42

**ACO doucheseal**

Conditiegroep : 04621

Professionele afdichting voor RVS goten en putten, zelfklevend band. Kleur: grijs

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
462103	ACO doucheseal, koker 290ml	1	33,20

**ACO ECO Clean reiniger + doekenset**

Conditiegroep : 06000

Set bestaande uit ACO ECO Clean reiniger (0,5L), een superdoek 36x32cm en een droogdoek 65x50cm. ACO ECO Clean is het ultieme schoonmaakmiddel voor douchegoten en de rest van de sanitaire ruimte. Het is een krachtig, biologisch afbreekbare en ecologisch verantwoorde douchegootreiniger met een sterk ontkalkende werking en een frisse geur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481114	ACO ECO Clean reiniger 0,5L + doekenset	1	41,40

**ACO ECO Clean reiniger**

Conditiegroep : 06000

ACO ECO Clean is het ultieme schoonmaakmiddel voor douchegoten en de rest van de sanitaire ruimte. Het is een krachtig, biologisch afbreekbare en ecologisch verantwoorde douchegootreiniger met een sterk ontkalkende werking en een frisse geur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
481115	ACO ECO Clean reiniger 0,5L	1	21,30

**Cramer voegenset**

Conditiegroep : 06/06019

Voor het verwijderen van oude kit-voegen en het netjes aanbrengen van nieuwe kit-voegen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610057	Cramer Fugi voegenset 7-delig	1	22,12
609988	Cramer Fugi-minivoegenset + 3 voegjablonen, zonder mes	1	11,27
609989	Cramer Fugi-minivoegenset + voegjabloon, met mes	1	8,39

**Tapes****PVC tape**

Conditiegroep : 06/06019

10 meter op rol.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610124	PVC tape geel, 50mm - rol 10m	100	3,08
610125	PVC tape grijs, 50mm - rol 10m	100	3,08
610122	PVC tape rood, 50mm - rol 10m	100	3,08
610123	PVC tape blauw, 50mm - rol 10m	100	3,08
610121	PVC tape zwart, 50mm - rol 10m	100	3,08
610119	PVC tape wit, 50mm - rol 10m	100	3,08

**PVC/isolatietape**

Conditiegroep : 06/6019

20 meter op rol.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610297	Isolatietape rood, 19mm	20	1,73
610298	Isolatietape wit, 19mm	20	1,73
610159	Isolatietape blauw, 19mm	20	1,75
610160	Isolatietape groen/geel, 19mm	20	1,75
610161	Isolatietape bruin, 19mm	20	1,75
610165	Isolatietape zwart, 19mm	20	1,82
610169	Isolatietape grijs, 19mm	20	1,82

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Duct tape

Conditiegroep : 06001

Een ijzersterk, waterdicht vezel versterkt tape met groot hechtingsvermogen voor oneindig veel toepassingen in de bouw- en industriesector.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610271	Duct tape 50mm, rol 50 m	12	10,26



### Linnentape

Conditiegroep : 06/06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610034	Linnentape 50mm grijs, rol 50 m	24	17,77
610024	Linnentape 50mm zwart, rol 50 m	18	17,77
610299	Linnentape 50mm zilver, rol 25 m	18	10,30
610300	Linnentape 50mm zwart, rol 25 m	18	10,75



### Aluminium tape

Conditiegroep : 06/06019

Aluminium tape voor het repareren, afdichten en verbinden van metaal. Geschikt voor tijdelijke of permanente verkleving onder extreme omstandigheden. Ook bij lage temperatuur te gebruiken en uitstekende ouderdomsbestendigheid

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610033	Aluminium tape 50mm, rol 50 m	1	11,96
610037	Aluminium tape 75mm, rol 50 m	1	19,16
610235	Aluminium tape 100mm, rol 50 m	1	31,04



### Zwaluw Compress Band BG1

Conditiegroep : 06019

Dit type compriband, ook wel zwelband of afdichtingsband genoemd, is geïmpregneerd voorgecomprimeerde voegafdichtende tape op basis van polyurethaanschuim. Aan één zijde voorzien van een lijmlaag. Wanneer de tape is aangebracht zal deze langzaam uitzetten om de voeg te vullen. Wanneer de tape op de juiste wijze is aangebracht draagt deze bij aan de energiebesparing van een gebouw. Universeel te gebruiken voor het afdichten van voegen bij bouwconstructies. Langdurig weersbestendig. Brandklasse: B1. Kleur: antraciet.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610370	Zwaluw Compress Band BG1, 10x10mm - L=12,5m	1	5,35
610371	Zwaluw Compress Band BG1, 10x15mm - L=10m	1	5,85
610372	Zwaluw Compress Band BG1, 15x15mm - L=10m	1	9,10
610373	Zwaluw Compress Band BG1, 10x20mm - L=8m	1	7,10
610374	Zwaluw Compress Band BG1, 20x20mm - L=8m	1	13,85
610375	Zwaluw Compress Band BG1, 20x40mm - L=4,3m	1	11,85

### Zwaluw Alu-band

Conditiegroep : 06001



Een sterk zelfklevend, hoogwaardig bitumenband, dat afgeschermd is met een gemakkelijk te verwijderen siliconentape aan de hechtzijde en een UV-, water-, vocht-, scheur- en weerbestendig aluminiumkleurig folie aan de zichtzijde. Het band is waterdicht en weerbestendig met een uitstekende directe hechting, die zich gemakkelijk in iedere gewenste vorm laat aanbrengen.

Toepassing: voor het afdichten van naden en kieren in dakgoten, afvoerpijpen en dakbedekkingen. Het beschermen van borstweringen, dakranden en daktrimmen. Het waterdicht afplakken van aansluitingen van schoorstenen, dakramen, dakkapellen, lichtkoepels, kozijnen, serres etc.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610275	Zwaluw Alu-band 50mm, rol 10 m	6	16,87
610276	Zwaluw Alu-band 100mm, rol 10 m	3	25,39

## Zwaluw lood-band

Conditiegroep : 06001

Een sterk zelfklevend, hoogwaardig bitumenband, dat afgeschermd is met een gemakkelijk te verwijderen siliconentape aan de hechtzijde en een UV-, water-, vocht-, scheur- en weerbestendig loodkleurig aluminiumfolie aan de zichtzijde. Het band is waterdicht en weerbestendig met een uitstekende directe hechting, die zich gemakkelijk in iedere gewenste vorm laat aanbrengen.

Toepassing: voor het afdichten van naden en kieren in dakgoten, afvoerpijpen en dakbedekkingen. Het beschermen van borstweringen, dakranden en daktrimmen. Het waterdicht afplakken van aansluitingen van schoorstenen, dakramen, dakkapellen, lichtkoepels, kozijnen, serres etc.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610277	Zwaluw lood-band 50mm, rol 10 m	6	15,42
610278	Zwaluw lood-band 100mm, rol 10 m	3	25,39



## Griffon bitumenband

Conditiegroep : 06003

Aluminiumkleurige, zelfklevende afdichtband op basis van bitumen voor het afdichten van voegen, naden en scheuren op vrijwel alle ondergronden. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen. Geschikt voor het afdichten van voegen, naden en scheuren in vrijwel alle ondergronden zoals steen, beton, lood, zink, aluminium, glas, hout en diverse kunststoffen. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen zoals afvoerbuizen, goten, dakbedekking, golfplaten, schoorstenen, kozijnen, kassen en lichtkoepels. Lichtgrijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610064	Bitumenband 5 cm, 10 m	6	14,85
610066	Bitumenband 10cm, 10 m	3	28,71
610067	Bitumenband 15cm, 10 m	2	43,10
610068	Bitumenband 20cm, 10 m	3	57,44



## Tyvek FlexWrap tape

Conditiegroep : 06000

Deze flexibele tape kun je gebruiken voor lucht- en waterdicht sluiten van doorvoeren bij daken, plafonds en muren. Extreem rekbaar in vergelijking met standaard tape. Materiaal: butyl kleefband.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
929050	Tyvek FlexWrap tape 60mm, rol 10m	1	34,10



## Densoleenband S10

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor bescherming van ondergrondse leidingen, hulpstukken en tanks. Met Gastec QA en Kiwa keur, volgens DIN 30672, klasse B 50°C. Vooraf Densoleenprimer gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610045	Densoleenband S10 50mm, rol 15 m	12	59,66
610046	Densoleenband S10 100mm, rol 12,5 m	12	118,71
610047	Primer t.b.v. densoleenband, bus 1 kg	1	52,22



## Vetband

Conditiegroep : 06 (netto)

Vetband voor de bescherming van stalen dienstleidingen voor gas en water, staalkabels, trekankers enz. Voorzien van Gastec QA. Voldoet aan DIN 30672, klasse A 30°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610073	Vetband 100mm, 10 m	6	34,50



## Reparatie tape

Conditiegroep : 06019

Tape op basis van siliconen, breed inzetbaar als isolatie- en afdichtingsmiddel onder wisselende omstandigheden. Kan druk weerstaan tot ongeveer 8bar. Kan toegepast worden op natte ondergrond of onder water. Verwerkbaar tussen -60°C en 260°C. Bestand tegen benzine, olie, oplosmiddelen, zout water en UV licht. Blijvend flexibel en zelfvulkaniserend.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610325	STR/F reparatie tape 25mm x 3m, zwart	1	10,82
610326	STR/F reparatie tape 25mm x 3m, transparant	1	10,82
610327	STR/F reparatie tape 25mm x 3m, rood	1	10,82
610328	STR/F reparatie tape 50mm x 3m, zwart	1	18,60



## Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Griffon HBS-200 tape

Conditiegroep : 06019

Deze HBS-200 tape is geschikt voor (nood)reparaties en is direct water- en luchtdichtend. Daarnaast is deze tape zeer geschikt in combinatie met HBS-200 liquid Rubber (616049) bij grote kieren en naden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610330	Griffon HBS-200 reparatie tape 7,5mm x 5m, zwart	6	10,60



### HPX Powerseal afdichtingstape

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610303	HPX Powerseal afdichtingstape transparant, 38mm - 1,5m	4	8,89



### HPX Maxpower dubbelzijdig tape

Conditiegroep : 06019

Acryl tape.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610305	HPX Maxpower dubbelzijdig tape transparant, 19mm - 2m	6	7,22
610306	HPX Maxpower dubbelzijdig tape transparant, 19mm - 16,5m	2	34,69
610304	HPX Maxpower dubbelzijdig tape zwart, 25mm - 1,5m	6	7,22

### Dubbelzijdig kleefband

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
978610	Dubbelzijdig kleefband, 50mm x 25m	36	13,12



### HPX Foam tape, dubbelzijdig

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610318	HPX Foam tape wit, dubbelzijdig, 19mm - 5m	4	4,72
610319	HPX Foam tape wit, dubbelzijdig, 19mm - 25m	4	18,38



### HPX masking/schilderstape, wit

Conditiegroep : 06019

Professionele schilderstape. Bestand tegen temperaturen tot 60 graden. Niet UV-bestendig, voor buitengebruik raden wij HPX Gold tape aan.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610351	HPX masking/schilders tape wit, 19mm x 50m	48	2,04
610352	HPX masking/schilders tape wit, 25mm x 50m	36	2,70



**HPX masking/schilderstape Gold, oranje**

Conditiegroep : 06019

Hoogwaardige professionele schilders tape. Voor extreem scherpe kanten en buitengebruik (UV-bestendig).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610350	HPX Gold masking/schilders tape oranje, 25mm x 50m	36	8,56

**HPX all weather tape**

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610320	HPX all weather tape transparant, 48mm - 25m	6	11,57

**HPX verpakkingstape en tape afrolapparaat**

Conditiegroep : 06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610307	HPX tape afrol apparaat met rem	1	15,78
610308	HPX verpakkingstape low noise, transparant, 50mm - 66m	12	3,70
610309	HPX verpakkingstape low noise, bruin, 50mm - 66m	12	3,70

**HPX markeringstape**

Conditiegroep : 01316

0.19mm dik, zelfklevende veiligheidstape, met extra toplaag voor slijtvast resultaat. 50mm breed, 33m lang.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
612007	HPX markeringstape rood-wit	1	12,71
610302	HPX markeringstape geel-zwart	1	11,58

**HPX clean removal tape, wit**

Conditiegroep : 06019

Deze HPX tape is zeer geschikt voor het bevestigen van stucloper. Maar ook perfect als beschermingstape voor kunststoffen, kozijnen, keukenbladen, plinten, trappen en dergelijke. Tot zes weken na het aanbrengen schoon verwijderbaar (niet op glas). Temperatuurbestendigheid: 60°C. De tape is met de hand af te scheuren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610334	HPX clean removal tape wit, 50mm - 33m	1	10,49

**Draadafdichtingen****Griffon Hennep**

Conditiegroep : 06002

Vlasvezel, voor het afdichten van schroefverbindingen in combinatie met fitterskit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610153	Griffon hennep, pot 100 gram	1	8,78
610150	Griffon hennep, dispenser 40 gram	1	5,28

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Hennep op knot**

Conditiegroep : 06002



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610179	Hennep op knot, 200 gram	1	7,46

**Griffon fitterskit**

Conditiegroep : 06002



Afdichtingspasta voor schroefdraadverbindingen. Voor aardgas, propaan en butaangas leidingsystemen te gebruiken zonder hennep, max. druk 0,2 bar. Voor warm en koud water te gebruiken met hennep. Niet toepassen bij zuurstofleidingsystemen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616027	Griffon fitterskit, tube 200 gr	6	7,83
616028	Griffon fitterskit, pot 400 ml (600 gr)	6	10,68

**Teflon PTFE-tape Gastec**

Conditiegroep : 06/06019

Voor het afdichten van pijpschroefdraadverbindingen volgens EN 751-3(DIN-DVGW). Geschikt voor zowel gas- als waterleidingen.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610015	Teflon PTFE-tape, rol 12 m (12mm x 0,1mm)	Gastec QA	10	1,58

**Loctite 55 nylandraad**

Conditiegroep : 06008

Snel, handig en goedgekeurd voor alle standaard toepassingen. Schone verwerking. Voorzien van Gastec QA keur.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610016	Loctite 55 nylandraad, pot 160 m, met ergonomisch gevormde handgreep	1	26,75
610026	Loctite 55 nylandraad, dispenser 50 m	1	18,38

**Griffon Kolmat Fibre Seal**

Conditiegroep : 06002

Nylandraad, dynamisch, geschikt voor glycol, tot 160°C, laag aantal wikkelingen. Op rol van 15m.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610092	Griffon Kolmat Fibre Seal, rol à 15 m	1	5,69

**Omnifit FD20 afdichting**

Conditiegroep : 06019

Schroefdraadpakking voor permanente metalen pijpschroefdraadverbindingen. Snel uithardend, directe afdichting. Functionele sterkte <1 uur, eindsterkte na 6 uur. Zorg ervoor dat de oppervlakken schoon, droog en vetvrij zijn. DIN-DVGW en Gastec gekeurd. Drukklasse 8.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610202	Omnifit FD20 afdichting Gastec, tube 200 gram	10	83,64
610193	Omnifit FD20 afdichting Gastec, tube 50 gram	10	19,42

**A131 Permabond 50ml**

Conditiegroep : 06019

Permabond A 131 fitterskit voor schroefdraadafdichting, Gastec QA. KIWA keur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610114	A131 Permabond, 50 ml		17,49
610154	A131 Permabond, 200 ml		54,27

**Loctite 549 schroefdraadafdichting**

Conditiegroep : 06007

Voor afdichten van pijpdraad, traag uithardend. Afschuifterkte 10.5N mm<sup>2</sup> DIN53283.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610621	Loctite 549 schroefdraadafdichting, tube 250 ml		165,60

**Loctite 570 schroefdraadafdichting**

Conditiegroep : 06007

Voor afdichten van pijpdraad tot 3" in installatietechniek. Losbreekmoment 17.5Nm ISO10964.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610600	Loctite 570 schroefdraadafdichting, tube 50 ml		47,90
610602	Loctite 570 schroefdraadafdichting, tube 250 ml		183,84

**Loctite 577 schroefdraadafdichting**

Conditiegroep : 06007

Universeel afdichten van pijpdraad tot 3". KTW (DVGW) goedgekeurd. Gasnorm EN175-1. Losbreekmoment 11Nm ISO10964.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610601	Loctite 577 schroefdraadafdichting, 50 ml		41,84
610607	Loctite 577 schroefdraadafdichting, 250ml		146,68

**Loctite 7240 activator**

Conditiegroep : 06007

Versnelt uitharding op passieve oppervlakken zoals RVS en aluminium.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610620	Loctite 7240 activator, 90 ml		56,00

**Loctite SF 7649 activator**

Conditiegroep : 06007

De Loctite activator kun je gebruiken om de uithardingsnelheid te versnellen van de Loctite anaërobie producten. Inhoud: 500ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610609	Loctite SF 7649 activator, 500ml		116,21

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Bescherming / afdichting



### Loctite gasdetectiespray

Conditiegroep : 06007

Vormt luchtbellens als er een lek aanwezig is. Niet brandbaar, niet giftig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610606	Loctite 7100 gasdetectiespray, 400 ml	1	18,05



### Griffon gaslekzoeker

Conditiegroep : 06002

Deze onbrandbare spray gebruik je voor het opsporen van lekkages in o.a. metalen en kunststof leidingen, koppelingen, ventielen en kranen. Toepasbaar voor alle (brandbare) gassoorten (ook zuurstof en freon).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610087	Griffon gaslekzoeker, spuitbus 150ml	1	4,88
616022	Griffon gaslekzoeker, spuitbus 400 ml	1	6,90



### Zwaluw Tectane lekzoeker

Conditiegroep : 06001

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610293	Zwaluw Tectane lekzoeker, 300 ml	12	5,22



### IJzermerie, rood

Conditiegroep : 013 (netto)

IJzermerie is een roestwerende grondverf voor ijzer en staal. Stofdroog na ca. 2 uur. Overschilderbaar na ca. 18 uur. Verbruik ca. 10-14m<sup>2</sup> per liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/bus
610611	IJzermerie rood, blik à 2,5 L	1	43,85

## Spray



### WD-40 siliconenspray 400ml met 'Smart Straw'

Conditiegroep : 06000

Metaal, kunststof of rubber - met de transparante hoogwaardige siliconenspray loopt alles gesmeerd - ook onder druk. De spray is vochtafstotend en kan zelfs bij hoge temperaturen uitstekend worden gebruikt.

Toepassing: op kunststoffen, hout, rubber en metalen. Vormt een schone, niet uithardende glijlaag en beschermt tegen oxidatie en corrosie. Speciaal geschikt voor loopbanden, zaagbladen, kogellagers, schuifrails, tandwielen, schuifdaken, deuren, rolluiken en scharnieren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610618	WD-40 siliconenspray 400 ml met 'Smart Straw'	12	15,14



### Zwaluw Tectane Siliconen Spray

Conditiegroep : 06001

Een vetvrij, glij-, bescherm en onderhoudsmiddel voor o.a. kunststoffen. Verhindert vastplakken van kleefstofresten aan drukpersen en leidingen. Voorkomt vastkleven van goederen aan lopende banden, spleten, glijvlakken en glijbanen. Rubberdelen worden verzorgd, verwerpen niet en vriezen of kleven niet vast. Laat het schuifdak en de veiligheidsgordels van auto's licht lopen. Uitstekend scheidingsmiddel voor spuitgietsvormen. Toepassing : op kunststoffen, hout, rubber en metalen. Vormt een schone, niet uithardende glijlaag en beschermt tegen oxidatie en corrosie. Speciaal geschikt voor loopbanden, zaagbladen, kogellagers, schuifrails, tandwielen, schuifdaken, deuren, rolluiken en scharnieren

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610290	Zwaluw Tectane Siliconen Spray, 400 ml	12	5,57

**Griffon siliconenvet**

Conditiegroep : 06002

Dit smeermiddel voor kranen en afsluiters is op basis van 100% siliconen. Te gebruiken voor metalen en kunststoffen. Daarnaast is het ook te gebruiken voor het smeren van scharnieren, (schuif)deuren, ramen, laden, rails en rollagers en onderhoud van (motor)fietsen, scooters, machines, (tuin)gereedschap en sportmaterialen. Voorkomt het vastvriezen van (deur)rubbers. Tube 15 gram.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610241	Griffon siliconenvet, tube 15 gram	1	3,89

**Zwaluw Tectane Multilube 6 in 1**

Conditiegroep : 06001

De ultieme universeel spray voor vele problemen bij service, herstellingen, onderhoud en productie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610295	Zwaluw Tectane Multilube 6 in 1, 400 ml	12	6,72

**WD-40 Multispray 450 ml met 'Smart Straw'**

Conditiegroep : 06019

WD-40 Multispray maakt het mogelijk om vastzittende schroeven en moeren los te krijgen. Ook smeert WD-40 Multispray stroef lopende sloten en cilinders. Het piepen en kraken van scharnieren wordt door de spray voorkomen en het functioneert als contactspray en reiniger bij elektrische en elektronische onderdelen. Kruipt onder vochtigheid, hars, teer en vuil. reinigt en smeert alle soorten gereedschap en laat een dunne beschermlaag achter en beschermt tegen corrosie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610616	WD-40 Multispray, spuitbus 450 ml met "Smart Straw"	1	16,98

**Griffon IMAL® kruipolie**

Conditiegroep : 06002

Hoogwaardige kruipolie op basis van grafiet. Spuitbus 300ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616039	Griffon IMAL® kruipolie, spuitbus 300ml	1	6,99

**Zwaluw Tectane PTFE Spray**

Conditiegroep : 06001

Een kleurloos, smeer-, glij-, en scheidingsmiddel voor metaal, rubber en andere materialen. Toepassing: universeel toepasbaar in de elektrotechniek, elektro-mechanica, kunststofverwerking, papier- en textielindustrie. Voor schuifrails, transportbanden, tandwielen, synthetische pallen, geleidingen van schuifdaken, sloten, scharnieren, schuifdeuren enz. Voor meer informatie zie technische documentatie, blad no. 0.22.

Eigenschappen:

- Gegarandeerd een langdurige zelfsmering.
- Voorkomt slijtage en vastbakken.
- Waterafstotend.
- Bestand tegen temperaturen van -50°C tot +260°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610291	Zwaluw Tectane PTFE Spray, 400 ml	12	6,79

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### WD-40 droogsmeerspray PTFE 400 ml met 'Smart Straw'

Conditiegroep : 06000

Vooral waar er hoge temperaturen en drukken optreden, is de nieuwe wrijvingsverminderende smeerspray met het vaste smeermiddel PTFE de beste keuze. De transparante droogsmeerfilm trekt geen stof, vuil of olie aan en zorgt voor een betrouwbare, probleemloze en soepele werking. Het is bovendien een uitstekend glijmiddel en uitermate geschikt om delen te scheiden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610617	WD-40 droogsmeerspray PTFE 400 ml met 'Smart Straw'	12	17,70



### Zwaluw Tectane Zink Spray

Conditiegroep : 06001

Een duurzaam, sneldrogend beschermingsmiddel tegen corrosie van metalen. Toepassing :Als bescherm laag van metalen na lassen, snijden of boren, voor het herstellen van de galvaniseer laag, bescherm laag na puntlassen, voor het beschermen van koppelingen van buizen en pijpen. Voor meer informatie zie technische documentatie, blad no. 0.26.

Eigenschappen:

- Overschilderbaar.
- Puntlas- en hittebestendig (tot +300°C)
- Uitstekende hechting op de meeste metalen.
- Stofdroog: 5 tot 7 min., kleefvrij: 20 tot 30 min., volledige uitharding: 24 uur (afhankelijk van temperatuur en laagdikte).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610292	Zwaluw Tectane Zink Spray, 400 ml	12	9,65



### Rothenberger draadsnijolie spray

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900373	Rothenberger draadsnijolie spray, 600ml.	1	31,24

## Diversen



### Zwaluw PUR schuim B3

Conditiegroep : 06001

Een 100% (H) CFK-vrij één component, PU vul- en montageschuim op basis van vochtverhardende polyurethaan dat snel uithardt, isoleert en een uitstekend hecht- en vulvermogen heeft. Conform brandklasse B3 (DIN 4102) en aan het SBR specificatieblad S.065 van het nationaal pakket woningbouw Duurzaam bouwen .

Toepassing: voor het opvullen van monteer- en stelruimten tussen muur en kozijn en rondom prefab elementen, voor het afdichten van doorvoeringen. Voor het afdichten van diverse aansluitnaden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610261	Zwaluw PUR schuim B3, bus 500 ml	12	9,12
610262	Zwaluw PUR schuim B3, bus 750 ml	12	10,61
610263	Zwaluw PUR schuim B3, bus 700 ml, voor PUR pistool	12	11,95



### Zwaluw Elast-O-Foam polyurethaanschuim

Conditiegroep : 06001

Zwaluw Elast-O-Foam is een professioneel flexibel 1-component pistoolschuim op polyurethaan basis. Door het flexibele karakter kan een duurzame en sterk isolerende (lucht)afdichting gecreëerd worden. Zwaluw Elast-O-Foam is getest volgens de EN1026 op luchtverlies bij 1050Pa. Zwaluw Elast-O-Foam heeft een uitstekende hechting, duurzaam dichtende functie en hoge isolerende waarden. Zwaluw Elast-O-Foam beschikt over een A+ label voor VOC-gehalte. Flexibel, Getest tot 1050 Pa, Meest luchtdichte polyurethaanschuim, Uitmuntende geluidsisolatie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610279	Zwaluw PUR Elast-O-foam 750 ml	12	17,10

**Zwaluw PUR startset**

Conditiegroep : 06001

Purschuim is heden ten dagen niet meer weg te denken uit de bouw. Steeds meer professionele gebruikers ontdekken het gebruiksgemak van het verwerken van purschuim met een doseerpistool. Voor het succesvol verwerken van het Zwaluw® purschuim met een doseerpistool heeft Den Braven Sealants nu een unieke PU-Starters Box samengesteld.

Inhoud luxe stevige doos;  
 -9 bussen PUR pistoolschuim 700 ml  
 -1 Ultra Gun Economy pistool  
 -1 bus PUR cleaner



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610267	Zwaluw PUR startset	1	167,32

**Zwaluw schuim pistool Ultra Gun Economy**

Conditiegroep : 06001

Ultra foam doseerpistool ten behoeve van Zwaluw Ultra Foam met stelschroef om de schuimopbrengst te reguleren. Inclusief 2 kunststof buisjes en 2 kunststof spuitmondjes voor lastig bereikbare plekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610265	Zwaluw Ultra Gun Economy	1	51,17

**Zwaluw PU thermo adhesive BI**

Conditiegroep : 06001

BI Lijmschuim voor buitengevelisolatie. Dit type lijmschuim is een vochtverhardende I-component polyurethaanlijm met lage uitzetting. Ontwikkeld voor verlijming en montage van polystyreen (EPS, EPS-P, XPS e.d.), hard polyurethaanschuim (PUR/PIR) en steenwolplaten op beton, pleister- en metselwerk. Ook te gebruiken voor het vullen van voegen tussen isolatieplaten, platdakisolatie en buitengevelisolatie. Gebruik is ongeveer 12-14m<sup>2</sup> per bus. Inhoud: 750ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610287	Zwaluw PU thermo adhesive BI	1	15,94

**Stopaq Aquastop 2100**

Conditiegroep : 06019

Water- en gasdichte afdichting voor ondergrondse toepassingen. Lange houdbaarheid. Snelle en gemakkelijke toepassing. Volgens NEN-EN-ISO-9001.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284102	Stopaq Aquastop 2100, koker 310ml	1	51,15

**Tangit M3000 muurdoorvoer afdichting**

Conditiegroep : 02841

Voor een snelle afdichting van water- en gasdoorvoeren in muurwerk en beton. Schuim is na 5 min. snijbaar. Ook geschikt voor PE oppervlakken. Met het Tangit water- en gasdicht systeem kan men zelf het probleem voorkomen of oplossen van lekkende buisdoorvoeringen. Het systeem zorgt voor een permanente, water-(tot 10 meter waterdruk = 1 bar) en gasdichte (o.a. in ketelhuizen > 130 kW) afdichting van elk type buis bij doorvoeren in steen en beton. Producteigenschappen: waterdicht in combinatie met Tangit dichtsok M4082 (druk 1 bar). Gasdicht (druk 3 bar), krimpt niet, wringbestendig (draaimoment van 240 Nm), veroudering- en verrottingbestendig, biologisch niet afbreekbaar, bestand tegen olie, water en oplosmiddelen en bestand tegen alle gebruikelijke bouwwerkstoffen en kunststoffen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284105	Tangit dichtsok M4082 (80cm x 2cm)	4	103,29
284103	Tangit expansieschuim M3000 waterdicht, 300 ml	6	55,41
284107	Tangit pistool PP6 t.b.v. M3000/FP550	1	170,44
284104	Tangit tuitmondten FP504, zakje à 10	4	68,84

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Vloeibare ontstopper

Conditiegroep : 06 (netto)

Vloeibare ontstopper voor afvoeren en riolen. Vernietigt snel organische stoffen zoals haren, urinesteen, maandverband, vet, keukenafval, dweiltjes, zeepresten etc. Uitsluitend voor professioneel gebruik. Op basis van 96% zwavelzuur. Volg gebruiksaanwijzing op de verpakking.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610205	Vloeibare ontstopper, fles à 1 L		12,16



### Tencofix moffenkit

Conditiegroep : 06000

Toepassing:

- Afdichting van betonaansluitingen zoals betonriolen, keramische buizen en aansluitingen tussen betonelementen.

- Niet bestemd voor verticale dilatatievoegen.

Verwerking:

- Deze goed hechtende afdichtingskit kan het beste met de hand verwerkt worden.

- Kneedt een rol die door handwarmte zich soepel laat vormen en werk de rol met een voegspijker in de naad.

- Bij betonrioleringsbuizen: leg de rol om het vaar-eind van de buis en schuif het moer-eind ertegenaan.

- Voor makkelijke verwerking bij lage temperaturen is het aan te bevelen de Tenco Moffenkit enig tijd verwarmd op te slaan.

Opslag:

- In gesloten verpakking onbeperkt houdbaar. Tenco Moffenkit is vorstbestendig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616031	Tencofix moffenkit, bus à 15kg		234,75

||

## Soldeerbenodigheden



# 11.1

## Soldeertin en vloeimiddelen



## Soldeertin / hardsoldeer

### Staafsoldeer dun plat

Conditiegroep : 039 (netto)

Ca 150gr. per staafje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
392001	Staafsoldeer plat, Sn 40 / Pb 60	25	21,77
392002	Staafsoldeer plat, Sn 50 / Pb 50	25	25,44



### Staafsoldeer driehoek

Conditiegroep : 039 (netto)

Ca 250gr. per staafje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
392004	Staafsoldeer driehoek, Sn 40 / Pb 60	25	21,77
392005	Staafsoldeer driehoek, Sn 50 / Pb 50	25	25,44
392010	Staafsoldeer driehoek, Sn / Cu 97/3	25	44,83



### Tinsoldeerdraad

Conditiegroep : 039 (netto)

Op spoel à 1000 gram. Niet voor drinkwater.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
392006	Tinsoldeerdraad, Sn 40 / Pb 60	6	21,77
392003	Tinsoldeerdraad, Sn 50 / Pb 50	6	25,44



### Tin / zilver soldeerdraad

Conditiegroep : 039 (netto)

Tin/zilver 96,5/3,5. Speciaal geschikt voor drinkwaterleidingen, belastbaar tot 175°C (tin is belastbaar tot 90°C), vloeit zonder smelttraject direct uit, heeft uitstekende capillaire werking.

artikelnr	omschrijving	rol	verp.	prijs/rol
392503	Tin / zilver soldeerdraad op rol, 2mm	500 gr	1	47,35



### Hardsoldeer

Conditiegroep : 039 (netto)

Rolot S5, koper/zilver, smelttraject 645 - 810°C.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/kg
900216	Hardsoldeer staven 2mm dik, 50cm lang, 1 kg	1	76,20



### Flux AG

Conditiegroep : 039 (netto)

Universele hardsoldeermiddel in poedervorm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
900215	Flux AG hardsoldeer 250 gram	zilverhoudend	24	82,91



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Vloeimiddelen



### Soldeerpasta

Conditiegroep : 06/06019

Algemeen toepasbaar soldeervet (zacht solderen) voor o.a. zink en koper.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610209	Nomaal 10, pot 90 gram	24	12,83
610211	Redan Kiwa 250 gram	24	25,99



### Soldeervloeistof

Conditiegroep : 06/06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610054	Soldeervloeistof S 39, 320 ml zonder Kiwa	12	14,00
609998	Soldeervloeistof S-65 CU, 80 ml	12	5,79



### Fluox soldeervloeistof

Conditiegroep : 06/06019

Universele soldeervloeistof.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610204	Fluox S90 soldeervloeistof, 500 gram	zink, RVS, chroom	24	17,52
610198	Fluox 40 soldeervloeistof, 500 gram	koper, messing, staal	24	17,45



### Fluox Z 100

Conditiegroep : 06/06019

Standaard vloeimiddel, dikker dan Fluox S90 daardoor beter geschikt voor schuine kanten en gepateneerd zink.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610226	Fluox Z 100 soldeervloeistof, 500 gram	ijzer, zink, RVS	24	22,75



### Z-04 soldeerwater voor zink

Conditiegroep : 06019

Soldeervloeistof voor nieuw zink. Met kwast. Afspoelbaar met water.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610361	Z-04 soldeerwater voor zink, bus 100ml	1	3,42
610360	Z-04 soldeerwater voor zink, bus 1L	1	9,87



### Soldeervloeistof

Conditiegroep : 06/06019

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610020	ZD-pro soldeerwater voor Rheinzink BG en GG, bus 100ml	1	4,98
610039	Deca soldeervloeistof VM Zink 250 ml	1	35,50

**ZD-pro soldeerwater voor Rheinzink BG en GG**      Conditiegroep : 06019

Soldeervloeistof met kwast. Afspoelbaar met water. Geschikt voor Blue Grey (BG) en Graphite Grey (GG).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610362	ZD-pro soldeerwater voor Rheinzink BG en GG, bus 1L	1	14,55

**Z-02 soldeerwater voor koper**

Conditiegroep : 06019

Soldeervloeistof. Met kwast. Afspoelbaar met water.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610364	Z-02 soldeerwater voor koper, bus 100ml	1	3,79

**Griffon soldeerkwastje**

Conditiegroep : 06/06019

Lengte 120mm, verpakt per 25 stuks.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616032	Griffon soldeerkwastje	25	0,73

**Salmiaksteen**

Conditiegroep : 06/06019

Zuiver salmiak. Voor goed onderhoud van soldeerbout. Verwijdert vuil en houdt vertinning in stand. Perkeo Zinnfix is vermengd met tinpoeder voor een betere vertinning van de bout.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
610218	SOL vede salmiaksteen	blok	1	7,17
610219	Perkeo soldeerboutreiniging salmiaksteen	blik	1	22,79







12

Verhuur



# 12.1

## Persen

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**Geberit accu perstang voor Mapress ACO201 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang (accu) in koffer, incl. perswangen 12 t/m 35mm, reserve accu en acculader. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139113	Verhuur - Geberit accu perstang voor Mapress ACO201	150,00

**Geberit accu perstang voor Mapress ACO202 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang (accu) in koffer, incl. perswangen 12 t/m 35mm, reserve accu en acculader. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139780	Verhuur - Geberit accu perstang voor Mapress ACO202	150,00

**Geberit perstang voor Mapress ECO1 (220V) (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang in koffer, incl. perswangen 12 t/m 35mm. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139125	Verhuur - Geberit perstang voor Mapress ECO1	150,00

**Geberit uitbreidingsset Mapress 42 en 54mm (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Persketting 42 en 54 + adapter in koffer. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,59.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139135	Verhuur - Geberit uitbreidingsset Mapress 42 en 54mm	250,00

**Geberit Mapress persketting 66,7mm + adapter comp3 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Persketting 66,7 + adapter in koffer. Compatibiliteit : 3. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,59.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139146	Verhuur - Geberit Mapress persketting 66,7mm + adapter	250,00

**Geberit perstang voor Mapress ECO 301 (220V) (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

3 delige koffer set bestaande uit een Perstang ECO 301, incl. perswangen 76.1 t/m 108mm + adapters. Compatibiliteit: 3. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €52,45.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139156	Verhuur - Geberit perstang voor Mapress ECO 301	375,00

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit Mapress persbek los (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Persbek 18mm in koffer. Compatibiliteit : 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten eerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €3,85.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941715	Verhuur - Geberit Mapress persbek los 18mm	25,00



### Geberit accu persgereedschap, Mepla ACO (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstmachine (accu) in koffer, incl. perswangen 16 t/m 50mm, reserve accu, acculader, buissnijder, ontbraam- en kalibreerdoorn. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten eerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,90.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941801	Verhuur - Geberit accu persgereedschap, Mepla	125,00



### Geberit Perstang voor Mepla ECO (220V) (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstmachine in koffer, incl. perswangen 16 t/m 50mm, buissnijder en ontbraam- en kalibreerdoorn. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten eerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,72.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941865	Verhuur - Geberit Perstang voor Mepla	125,00



### Geberit Mepla uitbreidingsset in koffer (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Koffer met Perslus 63 of 75 en bijbehorende perswang. Inclusief buissnijder en afbraam- en kalibreerdoorn. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten eerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag 941806: €9,61.  
Huurprijs per dag 941808: €23,15.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941806	Verhuur - Geberit Mepla uitbreidingsset 63mm	50,00
941808	Verhuur - Geberit Mepla uitbreidingsset 75mm	100,00



### Geberit handperstang Mepla (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Compleet in koffer met handperstangen 16, 20 en 26mm. Inclusief schaar en kalibreerdoorn. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Rent per day: €9,61.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941880	Verhuur - Geberit handperstang Mepla 16-20-26mm	25,00



### Geberit hydraulische buigtang Mepla (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Compleet in koffer voor diameters 16, 20, 26 en 32mm. Inclusief perspomp, buigjucken en buigmatrijzen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €9,61.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941886	Verhuur - Geberit hydraulische buigtang Mepla 16-32mm	25,00

**Geberit FlowFit accu persmachine 16-75 (verhuur)** Conditiegroep : 89861

Persmachine (accu) in koffer, inclusief accu, acculader, kalibreerdoorn en persbek 16 t/m 40 en 50 t/m 75. Compatibiliteit: 2.

U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €22,72.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941882	Verhuur - Geberit FlowFit accu persmachine 16-75mm	125,00

**Viega Profipres accu-perstang PT3-4 15-35 (verhuur)** Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang (accu) in koffer. Incl. oplader, accu en persbekken voor Viega persfittingen 15, 22, 28 en 35mm. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €17,33.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941747	Verhuur - Viega Profipres accu-perstang PT3-AH	125,00
941743	Verhuur - Viega Profipres accu-perstang PT4-B	125,00

**Viega Profipres 220V persmachine 15-35mm (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang in koffer en persbekken 15, 22, 28 en 35mm. Eenvoudig met 1 hand te bedienen. Gewicht zonder persbek is 4,4kg. Toepasbaar voor diameters 12 - 108mm. 180° draaibare perskop voor maximale flexibiliteit. Gecontroleerde persprocedure met automatische terugloop. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €17,33.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941754	Verhuur - Viega Profipres 220V persmachine 15-35mm	125,00

**Viega persbekken uitbreidingsset in koffer (verhuur)** Conditiegroep : 06 (netto)

Compleet in koffer, persbekken 42 en 54 geschikt voor accu perstang PT3-AH. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €11,97.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941758	Verhuur - Viega persbekken uitbreidingsset 42-54mm	50,00

**Viega persring 64 en zwenkbek in koffer (verhuur)** Conditiegroep : 06 (netto)

Voor Viega XL persfittingen. Niet geschikt voor bronzen XL en Megapress fittingen. Aanbevolen voor persmachines Type 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6 plus. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €13,99.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941885	Verhuur - Viega persring 64mm en zwenkbek	50,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Viega persbekset 76,1 - 108mm koper (verhuur) Conditiegroep : 06 (netto)

Perskettingen 76,1 - 108 + adapter in koffer. Let op! Toepassing voor koperen, inox en stalen fittingen, niet geschikt voor bronzen fittingen. Aanbevolen voor persmachines Type 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6 plus. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €51,98.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941763	Verhuur - Viega persbekset 76,1 - 108mm	150,00



### Viega persbek Profipress los (verhuur) Conditiegroep : 06 (netto)

Persbek aanbevolen voor persmachines Type 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6 plus. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag 12-35mm: €4,73. Huurprijs per dag 42-54mm: €9,29.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941751	Verhuur - Viega persbek Profipress 12mm	25,00
139075	Verhuur - Viega persbek Profipress 15mm	25,00
139094	Verhuur - Viega persbek Profipress 42mm	25,00
139097	Verhuur - Viega persbek Profipress 54mm	25,00



### Viega Steptec schaar (verhuur) Conditiegroep : 89861

Steptec knipschaar voor het braamvrij inkorten en perforeren van de Steptec- montage rail. Let op! andere voorwerpen mogen niet met de schaar worden geknipt of gestanst. Dit is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €36,44.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
617091	Verhuur - Viega Steptec schaar	250,00



### Viega Megapress persbeken (verhuur) Conditiegroep : 06 (netto)

Persbekken, persringen en adapter in koffer voor Megapress. Persbekken 1/2" - 1", persringen 1 1/4" - 2" en zwenkbek Z2. Aanbevolen voor persmachines Type 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B en 5, 6 en 6 plus. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €38,80.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941800	Verhuur - Viegamegapress persbeken + persringen + koffer; 1/2" - 2"	250,00



### Viegamegapress losse persbek 3/8" (verhuur) Conditiegroep : 06 (netto)

Persbek 3/8" voor Megapress. Aanbevolen voor persmachines Type 2 (PT2), PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B en 5, 6 en 6 plus. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €9,66.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139523	Verhuur - Viegamegapress persbek 3/8"	25,00



### Viegamegapress Press Booster persset, S XL (verhuur) Conditiegroep : 06 (netto)

3-delige koffer set bestaande uit : Pressgun 5, Pressbooster en de persringen 2 1/2" - 4" voor de Megapress XL koppelingen. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €42,95.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941947	Verhuur - Viegamegapress Press Booster persset S XL 2.1/2" - 3" - 4"	250,00

**Viega Smartpress accu-persmachine (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Persmachine (accu) in koffer. Compleet met twee accu's, acculader en persbekken voor Viega Smartpress koppelingen 16, 20, 25 en 32. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,26.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139517	Verhuur - Viega Smartpress accu-persmachine 16-32mm	250,00

**Viega Pexfit handperstang (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Handperstang voor Viega Pexfit koppelingen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €10,24.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941900	Verhuur - Viega Pexfit handperstang 12mm	20,00
941905	Verhuur - Viega Pexfit handperstang 16mm	20,00
941906	Verhuur - Viega Pexfit handperstang 20mm	20,00
941907	Verhuur - Viega Pexfit handperstang 25mm	20,00

**Viega Pexfit schiller (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Viega Pexfit schiller ten behoeve van Pexfit buis. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €5,78.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941908	Verhuur - Viega Pexfit schiller 16-20mm	20,00
941909	Verhuur - Viega Pexfit schiller 25mm	20,00

**Henco accu-perstang set M-BMINI 2 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Persmachine (accu) in koffer inclusief accu, acculader, moederbek en insert wisselbekken 16, 20, 26 en 32mm. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384802	Verhuur - Henco accu-perstang set M-BMINI 2 16-32mm	250,00

**Henco accu-perstang set M-BA00 inkl. persbek Ø 32mm (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Accu-persmachine + accu + lader + koffer, tot Ø 63mm voor Henco buis, lineaire aandrijving 32 tot 40 kN. Alleen inclusief persbek 32mm, andere persbekken los bestellen! U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384804	Verhuur - Henco accu-perstang set M-BA00 32mm	250,00

**Henco persbekset BE-UNI 16-32 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Moederbek met insert wisselbekken 16-32 mm. Aanbevolen voor de persmachines M-BA00 en M-BA03. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €8,77.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384827	Verhuur - Henco persbekset BE-UNI 16-32mm	100,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Henco persbek BE 16-20-26 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €8,77.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384828	Verhuur - Henco persbek BE 16-20-26mm	25,00

**Henco toolbox 40-50-63, incl. kalibreerdoorns (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Persbekken 40 -63 in koffer inclusief kalibreerdoorns 40-63 en buisschaar. Aanbevolen voor de persmachines M-BA00 en M-BA03. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met een persbek van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €22,73.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384820	Verhuur - Henco toolbox 40-50-63mm + kalibreerdoorn	250,00

**Henco KS kalispeedset (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Henco kalispeed set voor Ø 16-32mm. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,82.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384810	Verhuur - Henco KS kalispeedset 16-32mm	25,00

**Wavin Tigris accu-perstang compact 16-50, 2 koffers (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Accu-perstang in koffer, inclusief accu, acculader en persbekken 16 t/m 50mm. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €22,73.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139430	Verhuur - Wavin Tigris accu-perstang 16-50mm	125,00

**Wavin Tigris perstang 220V (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Perstang in koffer 220V, inclusief persbekken 16 t/m 50mm. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €22,73.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139440	Verhuur - Wavin Tigris perstang 16-50mm	125,00

**Wavin Tigris handperstang 16-20 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Handperstang voor Wavin Tigris perskoppelingen. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €9,66.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139405	Verhuur - Wavin Tigris handperstang 16-20mm	25,00

**Wavin Tigris accu persmachine Mini 16-32 (verhuur)** Conditiegroep : 06 (netto)

Accu persmachine in koffer, inclusief twee accu's, acculader en persbekken 16 t/m 32. Compatibiliteit: 1. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139380	Verhuur - Wavin Tigris accu persmachine Mini 16-32mm	125,00

**Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 14 mini (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Persbek set voor Tigris 14 koppelingen inclusief kalibreerdoorn in koffer. Compatibiliteit: 1. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €4,04.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139378	Verhuur - Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 14 mini	25,00

**Wavin Tigris accu persmachine Mini Map 2L (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Accu-perstang in koffer, inclusief accu, acculader en persbekken 16 t/m 32mm. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139406	Verhuur - Wavin Tigris accu persmachine Mini Map 2L	125,00

**Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 63 (verhuur)** Conditiegroep : 06 (netto)

Uitbreidingsset voor Wavin Tigris koppelingen. Wavin Tigris persbek 63 inclusief kalibreerdoorn in koffer. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €8,87.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139485	Verhuur - Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 63mm	50,00

**Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 75 (verhuur)** Conditiegroep : 89861

Uitbreidingsset voor Wavin Tigris 75 koppelingen. Wavin Tigris persbek 75 inclusief kalibreerdoorn in koffer. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €14,86.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139455	Verhuur - Wavin Tigris persbek + kalibreerdoorn 75mm	200,00

**Wavin Tigris kalispeedset (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Kalispeed set met klikhandvat in koffer, inclusief doornen 16 t/m 32mm. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €12,86.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139450	Verhuur - Wavin Tigris kalispeedset 16-32mm	25,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Wavin Tigris kalibreerdoorn (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Set in koffer voor Wavin Tigris 40 en 50mm. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,82.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139472	Verhuur - Wavin Tigris kalibreerdoorn 40+50mm	25,00



### VSH accu perstang ACO202 (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Accu persmachine in koffer, inclusief perswangen 12 t/m 35mm, reserve accu en acculader. Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384797	Verhuur - VSH accu perstang ACO202	150,00



### VSH XPress set 66.7 - 108 (verhuur)

Conditiegroep : 89861

Persmachine ACO203XL (accu) in koffer, compleet met accu, acculader, perskettingen 66.7 t/m 108 en adapters. Compatibiliteit: 2XL. Alleen te gebruiken voor VSH XPress koppelingen. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €58,43.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384845	Verhuur - VSH XPress set 66.7 - 108	400,00



### VSH HP XPress bekkenset (verhuur)

Conditiegroep : 89861

Bekken set speciaal voor sprinkler en industrie doeleinden. Alleen voor het gebruik in combinatie met XPress C-staal en RVS koppelingen. Niet voor gebruik van reguleren installaties ( koper, drinkwater, CV ) Compatibiliteit: 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €25,78.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384843	Verhuur - VSH HP XPress bekkenset 35-42-54	250,00



### VSH XPress Novopress persbekkenset 42-54mm (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Perskettingset voor VSH XPress 42mm en 54mm inclusief adapter in koffer. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,54.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
384841	Verhuur - VSH XPress Novopress, bekkenset 42-54mm	250,00



### VSH PowerPress set (verhuur)

Conditiegroep : 89861

Persmachine (accu) in koffer inclusief accu, acculader, persbekken en perskettingen voor VSH PowerPress 1/2" - 2". U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €58,43.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139038	Verhuur - ACO203 PowerPress set 1/2-2"	150,00

**REHAU persmachine A-Light2 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Rautool A-Light 2 persmachine in koffer inclusief accu, acculader, persbekken, opwijdtang en opwijdkoppen 16 t/m 32 voor zowel flex als stabil. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,06.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131754	Verhuur - REHAU persmachine A-Light2 16-32mm	250,00

**REHAU uitbreidingsset A-Light 2 mini 40mm (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Opwijdkop en persbek 40 stabil in koffer voor de Rautool A-Light 2 persmachine. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €9,82.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131763	Verhuur - REHAU uitbreidingsset A-Light2 mini 40mm	50,00

**REHAU persmachine G2 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Hydraulische persmachine voor Rehau Flex in de maten 40x5,5 - 50x6,9 en 63x8,6. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico!  
Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,06.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131777	Verhuur - REHAU persmachine G2 40-63mm	250,00

**REHAU persmachine A5 50-63mm (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Voor Rehau Stabil buis 50 t/m 63mm. Set bestaande uit:  
1x Rautool A5  
1x Stabil opwijdkop 50mm en 63mm  
1x Persbek 50mm en 63mm

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,06.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131627	Verhuur - REHAU persmachine A5 50-63mm	250,00

**RAUTOOL K12x1.7 perstang (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Combinatie gereedschap voor het expanderen en persen van Rautitan buis 12 x 1.7mm. Inclusief buisschaar in koffer. Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €21,95.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
141667	Verhuur - RAUTOOL K12x1.7 perstang	250,00

**Uponor accumachine + bekkenset 16-32 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

S-Press accu-persmachine UPI 10 in koffer, compleet met accu, acculader en persbekkenset 16-32. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €21,68.



artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942453	Verhuur - Uponor accumachine + bekkenset 16-32	125,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uponor bekkenset 40-50 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Persbekken set 40-50 inclusief kalibreerdoorns in koffer. Aanbevolen voor de UPI 10 persmachine. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €9,45.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942459	Verhuur - Uponor persbekkenset 40-50	50,00

**Uponor bekkenset 63-110 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Persbekken set 63 t/m 110 inclusief adapter in koffer. Aanbevolen voor de UPI 10 persmachine. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico! Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €83,53.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942463	Verhuur - Uponor persbekkenset 63-110	500,00

# 12.2

## Kunststof lassen

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.





### Geberit elektrolassapparaat ESG light, 40 - 160mm (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Lastrafo voor het lassen van elektrolassmoffen van Geberit t/m 160mm. 230V, compleet in draagtas met net- en moffen aansluitkabel. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €9,29.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130528	Verhuur - Geberit elektrolassapparaat ESG light, 40 - 160mm	50,00



### Geberit elektrolassapparaat ESG 3, 40 - 315mm (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Lastrafo voor het lassen van elektrolassmoffen van Geberit t/m 315mm. Ook geschikt voor elektrolassbanden tot 250mm. 230V, compleet in draagtas met net- en moffen aansluitkabel. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €9,29.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130522	Verhuur - Geberit elektrolassapparaat ESG 3, 40 - 315mm	50,00



### Geberit lasspiegel (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Lasspiegel voor PE buizen en hulpstukken tot 160mm. Thermostatisch geregeld, voorzien van teflon laag. 230V, inclusief standaard in koffer. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,14.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130543	Verhuur - Geberit lasspiegel 40-160 KSS HFD	50,00



### Geberit elektrische schaar 230V (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor verwerking van Geberit PE en Geberit Silent db20. Toepasbaar voor lasmachines type Media en Universal voor buizen met een diameter van 40 - 160mm. Voorzien van handboormachine. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €19,64.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130546	Verhuur - Geberit elektrische schaar 40-160mm	50,00



### Geberit spiegellassapparaat 40 - 160mm media (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor het spiegellassen van PE buizen en hulpstukken van 40 t/m 160mm. Ook geschikt voor PE Silent. Compleet in houten kist, inclusief basisprofiel, spanplaten, lasspiegel buissteun en handschaaf. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €29,35.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131700	Verhuur - Geberit spiegellassapparaat 40 - 160mm media	150,00



### Geberit spiegellassapparaat 200 - 315mm uni (verhuur)

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor het spiegellassen van PE buizen en hulpstukken van 200 t/m 350mm. Ook geschikt voor PE Silent. Compleet in twee houten kisten, inclusief basisprofiel, spanplaten, lasspiegel, buissteun en elektrische schaar. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €47,83.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130576	Verhuur - Geberit spiegellassapparaat 200 - 315mm uni	350,00

**Wavin elektrolasapparaat EFL20 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Electrolas apparaat voor PE drukleiding systemen met handscanner. Geschikt voor Wavin, Georg Fischer ELGEF, Plasson Smarfuse en LightFit, Friatec FriaFit en Frialen, Agru Arguline. PE100 druk. Niet geschikt voor protocol lassen. Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €41,90.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139180	Verhuur - Wavin elektrolasapparaat EFL20	150,00

**Wavin elektrolasapparaat Quick Stream Duo 315 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Lastrafo voor het verlassen van Wavin Quickstream PE electromof duo hulpstukken van 40 t/m 315mm. Compleet in metalen koffer inclusief bijbehorende laskabels (groen en bruin). Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €9,35.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942553	Verhuur - Wavin elektrolasapparaat Quick Stream Duo 315	50,00

**GF ELGEF MSA 250 lasapparaat (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Electrolas apparaat voor PE drukleiding systemen. In koffer, met handscanner voor het exact bepalen van de lastijd. PE100 druk. Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €22,05.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942631	Verhuur - GF ELGEF MSA 250 lasapparaat	125,00
942634	Verhuur - GF ELGEF MSA 300 lasapparaat	125,00

**GF MSA 2.1 elektrolas apparaat (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Georg Fischer electrolas apparaat geschikt voor de Georg Fischer en Wavin electrolas hulpstukken PE100 SDR11/PN16 en PPR electrolasmoffen. De MSA 2.1 is geschikt voor protocol lassen. Neem contact op voor beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €22,16.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942125	Verhuur - GF MSA 2.1 elektrolas apparaat	250,00

**PE rotatieschiller (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag 942104 t/m 942107: €11,45. Huurprijs per dag 942131 & 942132: €26,25.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942104	Verhuur - PE rotatieschiller 75 mm	50,00
942105	Verhuur - PE rotatieschiller 90 mm	50,00
942106	Verhuur - PE rotatieschiller 110mm	50,00
942107	Verhuur - PE rotatieschiller 125mm	50,00
942131	Verhuur - PE rotatieschiller 200mm	50,00
942132	Verhuur - PE rotatieschiller 250mm	50,00
942108	Verhuur - PE rotatieschiller 160mm	50,00

**PE RTC315 schilgereedschap (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €21,47.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942109	Verhuur - PE schilgereedschap RTC315	100,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**PE rotatieschilset 25-63mm (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €12,60.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942114	Verhuur - PE rotatieschilset 25-63mm	100,00

**GF lastent (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

2.5 x 2m. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €15,70.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942115	Verhuur - GF lastent	100,00

**PPR lasmachine 20 - 125 mm (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €27,93.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131724	Verhuur - PPR lasmachine 20 - 125mm	150,00

**PPR lasmachine PAE75 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Inclusief doornset (20-25-32-40-50-63-75mm). Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €10,19.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131725	Verhuur - PPR lasmachine PAE75 + doornset	50,00

**PPR GF Hurner elektrolasapparaat + scanner in koffer (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Niet geschikt voor protocol lassen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €22,16.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131727	Verhuur - PPR GF elektrolasapparaat + scanner	50,00

**Ritmo PE extruder Link 20/30 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Geschikt voor gebruik in combinatie met PE lasdraad. In koffer. Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €35.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941871	Verhuur - PE extruder Link 20/30	350,00

**PE lasdraad 4mm, op klos**

Conditiegroep : 06000

Rol 3kg, ca. 200 meter.

artikelnr	omschrijving	prijs/st
941875	PE lasdraad 4mm, op klos	64,90

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](https://www.vanwalraven.com)

# 12.3

## Rolgroef

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**Rolgroef-apparaat 2-6" (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €36,28.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
348040	Verhuur - rolgroef-apparaat 2-6"	250,00

**Draagbare rolgroever 2-6" (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €27,83.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
348053	Verhuur - draagbare rolgroever 2-6"	250,00

**Victaulic handgroever VE12 3/4"- 2" (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Draagbare handgroever met ratel. Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €27,83.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
348081	Verhuur - Victaulic handgroever VE12 3/4"- 2"	250,00

**Rolbok t.b.v. rolgroefapparaat (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,93.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
348057	Verhuur - rolbok t.b.v. rolgroefapparaat	50,00

**Rollenset t.b.v. rolgroefmachine (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Losse doorn voor 1" leidingen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €11,71.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
348069	Verhuur - rollenset rolgroefmachine	250,00



# 12.4

## Föhns

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**Föhnset Leister (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

6-delige föhnset met koffer. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €29,19.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
940319	Verhuur - föhnset Leister met koffer	125,00

**Electron föhn (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €31,66.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942725	Verhuur - Electron föhn 1600W	50,00
942430	Verhuur - Electron föhn 3400W	125,00



# 12.5

## Inspectiecamera's

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**Rothenberger Rocam 50 - 160mm (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)

Geleidekogel en trekveer benodigd voor leidingen vanaf diameter 75mm voor betere sturing door buis en beter zicht. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €83,84.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131740	Verhuur - inspectie camera Rocam 50 - 160mm	375,00

**Rothenberger Roscope I2000 + tracker (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)

De multifunctionele technologie verbindt inspectietechniek en lokalisatietechnologie in één toestel. Gebruiksvriendelijk touch screen en gemakkelijke Menu beheer. Gemakkelijke gegevensoverdracht voor verdere verwerking. Spraakopname en -weergave zonder bijkomende toebehoren mogelijk. USB-oplaadfunctie. Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €33,18.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942820	Verhuur - Rothenberger Roscope I2000 + tracker	250,00





# 12.6

## Zink zet gereedschap

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**RAU enkelfelstang WFSCH (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

220mm breed, nr. 111. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €11,71.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942802	Verhuur - zink-zet enkelfelstang 220 mm	50,00

**RAU dubbelfelstang WFSCH (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €11,71.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942810	Verhuur - zink-zet dubbelfelstang 220 mm	50,00

**Stubai gootbeugel buigtang (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

800mm buigtang om gootbeugel aan te passen aan dakhelling. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,61.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942804	Verhuur - gootbeugeltang 800mm	50,00

**Stubai zettang (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

140mm. Zettang t.b.v. fels/roevenbaan. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €7,61.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942805	Verhuur - zink-zet kantfelstang 140mm	50,00

**Zink-zet kantroller Eco Bender (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

Speciale roller om plaatwerk van zink om te "kanten". Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €23,36.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942803	Verhuur - zink-zet kantroller Eco Bender	100,00



# 12.7

## Bouwplaatslogistiek

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**Verhuur containers (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Containerservice: overzichtelijk en compleet. Het overzicht is vaak ver te zoeken op een bouwplaats. Met onze containerservice maken wij uw werk inzichtelijk. Wij leveren op uw bouwplaats een verplaatsbaar magazijn met alles wat u nodig heeft. Overzichtelijk geordend en compleet ingericht. Zo voorkomt u dat u ineens materialen tekort komt. Een prettige zekerheid. Transportkosten worden via na-calculatie doorberekend. Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per week: €29,87.

L x B x H:  
 buitenmaat ca.: 6,06 x 2,44 x 2,59 m  
 binnenmaat ca.: 5,85 x 2,33 x 2,37 m  
 doorrijmaten : 2,33 x 2,28 m

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131650	Verhuur - Van Walraven container	375,00

**Verrijdbare voorraadkast (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Verrijdbare voorraadkast met slot. Afmetingen: 0,95 x 1,68 x 0,6 l (BxHxD). Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per week: €7,98.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130486	Verhuur - verrijdbare voorraadkast	125,00

**LTK Lengtekar type Kerstboom (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Verrijdbare kar om lengten buis op te vervoeren. Afmetingen: 300cm x 86cm x 200cm (LxBxH). Aantal draagarmen: 4x links en 4 x rechts. Lengte draagarmen is 48cm.  
 Toepassing: Wielen zijn uitsluitend geschikt voor in pandig gebruik.  
 Huurprijs per week: €16,07.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
132460	Verhuur - LTK Lengtekar type Kerstboom	150,00



# 12.8

## Diversen verhuur

Van Walraven biedt de mogelijkheid om gereedschap te huren, die voor de verwerking van door ons geleverde buizen en fittingen nodig zijn. Bij aanvang van de huurperiode wordt een borgbedrag in rekening gebracht, welke bij het in goede staat retourneren van het gereedschap wordt gecrediteerd. De kosten voor het afleveren van het huurgereedschap zijn voor rekening van Van Walraven. De huurder dient voor eigen rekening en risico voor retourzending zorg te dragen! Vanaf het moment van afleveren tot het moment van retour brengen is de huurder aansprakelijk voor schade en diefstal van het gehuurde.



**ACO 3-delige verwerkingsset (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €4,73.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
492069	Verhuur - ACO 3-delige verwerkingsset	50,00

**Tangit pistool PP6 (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Kitspuithouder voor Tangit M3000 expansieschuim 300ml. Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €8,56.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131782	Verhuur - Tangit pistool PP6	25,00

**Kemper drukverschilmeter (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Universeel toepasbare drukverschilmeter geschikt voor het uitvoeren van BA beveiligingen. Compleet in koffer, met drukverschil-manometer met schaal tot 1 bar, 2 meetslangen voorgemonteerd met steekaansluitingen en kogelkraan, 1 absoluut-manometer met schaal tot 10 bar, 2 adapters met steekkoppelingen en 2 adapters G1/2" en gebruiksaanwijzing. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €25,36.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139270	Verhuur - Kemper drukverschilmeter	50,00

**Ontdooitrafo (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Hellas, 220 volt. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €17,90.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130598	Verhuur - Hellas ontdooitrafo	50,00

**Rothenberger Rofrost Turbo invriessysteem (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Zeer snelle invriestijd. Elektronische temperatuursregeling. 5 jaar garantie tegen doorroesten. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €44,68.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139023	Verhuur - Rothenberger Rofrost Turbo invriessysteem t/m 1.1/4" en 35mm	125,00

**Rothenberger ontstoppingsmachine R600 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Reinigingsmachine voor Ø 20 - 150mm. Directe opname voor 16mm en 22mm spiralen. Als optie Ø 8 en 10mm met adaptermagazijn mogelijk. Maximale werk lengte 50m, met Ø 16mm S-spiralen. Maximale werk lengte 60m, met Ø 22mm S-spiralen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €24,57.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
131781	Verhuur - Rothenberger ontstoppingsmachine R600	375,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Sentinel King C30 spoelmachine (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Krachtige spoelpomp die in combinatie met X800 als reiniger, elke midden en kleine installatie kan doorspoelen. Verticaalpompe met draaimogelijkheden, reikhoogte tot 20 meter, spoelcapaciteit 90 l/min en tankinhoud 30 L. Neem contact op voor beschikbaarheid.  
Huurprijs per dag: €28,61.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
335177	Verhuur - Sentinel King C30 spoelmachine	100,00

**Freesboren (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Bij bestelling aangeven welke maat: 127mm, 159mm of 142mm. Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €9,29.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
130491	Verhuur - freesboor 127mm, knevelinlaat 125	25,00
130494	Verhuur - freesboor 142mm, knevelinlaat 125	25,00
130492	Verhuur - freesboor 159mm, knevelinlaat 160	25,00
130493	Verhuur - freesboor 184mm, knevelinlaat 160	25,00

**Wavin Tegra inspectieput fraisboren (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)

Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €9,03.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941902	Verhuur - Tegra inspectieput fraisboren 177mm	25,00

**Pipelife montagesleutel keilinlaat (verhuur)**

Conditiegroep : 06000

Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €9,35.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942622	Verhuur - Pipelife montagesleutel keilinlaat 125	25,00
942623	Verhuur - Pipelife montagesleutel keilinlaat 160	25,00

**Uniwarm vlechtmachine RE-BAR 40 (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

12-40mm W/2 Li-ion batterij. Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €29,66.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941921	Verhuur - Uniwarm vlechtmachine RE-BAR 40	250,00

**Buizenhaspel t.b.v. vloerverwarmingsslang (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Neem contact op voor de beschikbaarheid.

Huurprijs per dag: €29,19.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942549	Verhuur - haspel vloerverwarmingsslang	250,00

**Lansas riool afsluiter (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Riool afsluiter van aluminium, is voorzien van nylon versterkte rubber band, met ongevulcaniseerd ventiel. Op druk te brengen d.m.v. compressor of handpomp. Incl. 3m luchtslang, 3m trekkoord en manometer. Wanddikte 9mm, max. werkdruk 3,0 bar. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag 942100: €13,44.  
 Huurprijs per dag 942111: €18,53.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
942100	Verhuur - Lansas riool afsluiter 100 - 200mm	50,00
942111	Verhuur - Lansas riool afsluiter 200 - 400mm	50,00

**Mechanisch knelapparaat (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Knelapparaat in mechanische uitvoering om tylene leiding te knellen. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €22,05.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
941873	BORG PE mechanisch knelapparaat 20-63mm	150,00

**Pijpsnijder voor RVS dunwandige ACO pipe (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

Pijpsnijder in kist, incl. snijmesses en smeerolie voor snijden. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag 139281: €20,74.  
 Huurprijs per dag 139286: €25,36.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139281	Verhuur - pijpsnijder voor RVS europipe 50-110	50,00
139286	Verhuur - pijpsnijder voor RVS europipe 110-200	50,00

**Rothenberger metaal buissnijder (verhuur)**

Conditiegroep : 89861

Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €20,32.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139027	Verhuur - Rothenberger metaalbuissnijder 2-4"	350,00

**Exact buissnijmachine, 170E 1010W (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)

De Exact pijpsnijmachine zaagt pijp en buis vrijwel braamvrij en haaks. Nagenoeg alle materialen worden op een comfortabele en veilige wijze afgekort op de gewenste lengte. Direct klaar voor de volgende stap in het productieproces. De spanen koelen zeer snel af en vallen neer in de buurt van de machine. Schade aan de omgeving of de kans op brandgevaar is minimaal. Ergonomie en veiligheid voor de bediener zijn optimaal. Het zaagbereik van de machines is enorm groot en de innovatieve klemgeleiding zorgt voor veel stabiliteit. De verhuurmachines worden zonder zaagbladen geleverd. Artikelnummers zaagbladen: 900389, 900388 en 900395. Neem contact op voor de beschikbaarheid.  
 Huurprijs per dag: €21,47.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
917092	Verhuur - Exact buissnijmachine 170E	200,00





**Rothenberger supertronic 2000 draadsnijapparaat (verhuur)**

Conditiegroep : 06 (netto)



Draadsnijapparaat inclusief snijkoppen 1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2" en 2". 4-voudig snellere terugloop door achteruit drijfwerk. Gebruikersvriendelijk werken door grote omschakelaar voor voor- en terugloop. Draadsnijden dichtbij de muur mogelijk door excentrische snijkussenopname. Betrouwbare motor voor continue gebruik. Ideaal voor moeilijk bereikbare plekken (hoeken, schachten). Veilig houvast in beide draairichtingen door geharde, prisma-vertande tegenhouder. Universele motor voor professioneel, betrouwbaar continue gebruik met continue smering. Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €17,64.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139269	Verhuur - Rothenberger 2000 draadsnijapparaat 1/2-2"	125,00

**Ponstang voor dakplaat type 678 (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)



Tang max. bekwijde ca. 85mm. Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €9,29.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
241622	Verhuur - ponstang voor dakplaat type 678	50,00

**Handtang voor blindklinkmoeren (verhuur)**

Conditiegroep : (netto)



Neem contact op voor de beschikbaarheid. Huurprijs per dag: €8,35.

artikelnr	omschrijving	prijs/borg
139284	Verhuur - handtang voor blindklinkmoeren	50,00

13

## Gereedschappen



# 13.1

## Handgereedschappen



## Schroevendraaiers en sleutels

### PB schroevendraaiers SwissGrip

Conditiegroep : 09

De PB schroevendraaiers met de twee-componenten-greep: voor toepassingen in de high-tech gebied, op de assemblage lijnen en voor thuis. De oppervlakte structuur zorgt voor een stevige grip, zelfs bij natte handen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900601	PB SwissGrip schroevendraaier 140 x 2mm		5,27
900602	PB SwissGrip schroevendraaier 160 x 2,5mm		5,71
900603	PB SwissGrip schroevendraaier 180 x 3,5mm		7,05
900604	PB SwissGrip schroevendraaier 195 x 4mm		7,84
900605	PB SwissGrip schroevendraaier 220 x 5,5mm		9,01
900606	PB SwissGrip schroevendraaier 245 x 6,5mm		10,57
900607	PB SwissGrip schroevendraaier 270 x 8mm		13,02
900608	PB SwissGrip schroevendraaier 300 x 10mm		16,26
900609	PB SwissGrip schroevendraaier PH0 140mm		7,54
900610	PB SwissGrip schroevendraaier PH1 175mm		8,85
900611	PB SwissGrip schroevendraaier PH2 205mm		11,01
900612	PB SwissGrip schroevendraaier PH3 270mm		15,47
900613	PB SwissGrip schroevendraaier PZ0 140mm		8,08
900614	PB SwissGrip schroevendraaier PZ1 175mm		9,15
900615	PB SwissGrip schroevendraaier PZ2 205mm		11,88
900616	PB SwissGrip schroevendraaier PZ3 270mm		16,26



### PB schroevendraaiers VDE/Elektro

Conditiegroep : 09

Elektrotools: geïsoleerde schroevendraaier voor gleufkop Schroeven volgens DIN 7437, VDE gekeurd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900:2004. VDE gekeurd volgens DIN EN 60900: bevestigde veiligheid voor de gebruiker. Kleurcodering naar schroeftype plus opgedrukte grootte. De kling is gefabriceerd van speciaal staal vernikkeld, verchromd, en blijft ondanks zijn hardheid (58-60° HRC) zijn uitstekende taaiheid en elasticiteit behouden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900617	PB VDE schroevendraaier 165 x 2,5mm		7,01
900618	PB VDE schroevendraaier 190 x 3mm		7,96
900619	PB VDE schroevendraaier 190 x 3,5mm		8,53
900620	PB VDE schroevendraaier 195 x 4mm		9,54
900621	PB VDE schroevendraaier 230 x 5,5mm		11,74
900622	PB VDE schroevendraaier 270 x 6,5mm		13,70
900623	PB VDE schroevendraaier 300 x 8mm		17,68
900624	PB VDE schroevendraaier PH1 175mm		9,67
900625	PB VDE schroevendraaier PH2 205mm		12,87
900626	PB VDE schroevendraaier PZ1 175mm		10,12
900627	PB VDE schroevendraaier PZ2 205mm		13,73



### PB spanningzoekers

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900629	PB spanningzoeker 110-250V 125 x 2,5mm		9,74
900628	PB spanningzoeker 110-250V 200 x 3,5mm		15,38



### Schroevendraaiersets Rothenberger

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900231	6-delig met kruis philips nr.1 en nr.2		54,76
900233	6-delig met kruis pozidrive nr.1 en nr.2		55,26
900230	7-delig VDE met klingisolatie 1000V, kruis ph. nr.1, nr.2 en spanningzoeker		52,28



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Schroevendraaierset VDE

Conditiegroep : 09

8-delig VDE keurmerk tot 1000 volt. Ergonomische 2-componenten handgreep, in ophangdoos. Inhoud : PH0-1-2, SL:3-4-5,5-6,5 en spanningschroevendraaier.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900226	Schroevendraaierset VDE 8-delig	1	56,99

### WIHA 6-delige schroevendraaierset in etui

Conditiegroep : 09000

Variabel instelbare schachtlengten van 42 tot 114mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900767	WIHA 6-delige schroevendraaierset in etui	1	68,20

### WIHA 6-delige SoftFinish schroevendraaierset

Conditiegroep : 09000

Sleufkop, Phillips en Pozidriv.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900768	WIHA 6-delige SoftFinish schroevendraaierset	1	58,90

### WIHA spanningszoeker 150-250V

Conditiegroep : 09000

Spanningszoeker voor het eenvoudig detecteren van wisselspanningen in het laagspanningsbereik tot 250V ten opzichte van aarde. Sleufkop.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900776	WIHA spanningszoeker 150-250V	1	15,13

### WIHA Stubby schroevendraaier met bitmagazijn

Conditiegroep : 09000

In de handgreep van de Stubby schroevendraaier bevindt zich een bitmagazijn met daarin 6 bits (25mm). Sleufkop en Pozidriv.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900762	WIHA Stubby schroevendraaier met bitmagazijn	1	20,08

### WIHA LiftUp schroevendraaier met 6-delig bitmagazijn, electric

Conditiegroep : 09000

In de handgreep van de LiftUp schroevendraaier bevindt zich een bitmagazijn met daarin 6 slimBits (75mm). Sleufkop en Phillips. Te gebruiken voor schroefwerkzaamheden aan spanningvoerende delen tot 1000V AC.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900766	WIHA LiftUp schroevendraaier met 6-delig bitmagazijn, electric	1	84,62

**WIHA LiftUp schroevendraaier met 12-delig bitmagazijn**

Conditiegroep : 09000

In de handgreep van de LiftUp schroevendraaier bevindt zich een bitmagazijn met daarin 12 bits (25mm).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900765	WIHA LiftUp schroevendraaier met bitmagazijn	1	50,98

**Slangklem schroevendraaier**

Conditiegroep : 09

7mm speciale schroevendraaier voor het aan en losdraaien van slangklemmen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900244	Slangklem schroevendraaier, 7mm	1	18,96

**Sokschroevendraaier**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900630	Sokschroevendraaier, 8mm	1	21,46

**Dopsleutel Padre**

Conditiegroep : 09

T.b.v. aandraaien slangklemmen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940197	Dopsleutel Padre, 8mm, 225mm lang	1	13,36

**Priem**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900249	Vierkant met PVC handgreep	1	11,39

**Rotec OPTI bit PH**

Conditiegroep : 09000

Voor gipsplaatschroeven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281070	Rotec OPTI bit PH, 25mm	1	2,13

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**PRO bit**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281066	PRO bit PH-1, 25mm	10	0,61
281067	PRO bit PH-2, 25mm	10	0,61
281068	PRO bit PH-3, 25mm	10	0,61
281063	PRO bit PZ-1, 25mm	10	0,61
281064	PRO bit PZ-2, 25mm	10	0,61
281065	PRO bit PZ-3, 25mm	10	0,61

**PRO insertbit**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281053	PRO insertbit PZ-2 diamant	1	8,49
281054	PRO insertbit PZ-2 Tin gereduceerde punt	1	1,69
281055	PRO insertbit PH-2 diamant	1	4,19
281056	PRO insertbit PH-2 tin, gereduceerde punt	1	1,66

**Rotec PRO krachtbit PZ**

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
281069	Rotec PRO krachtbit PZ 2, L=50mm, 2 stuks	1	3,59

**Insert-bit torx**

Conditiegroep : 09



Torx / bit voor pen M6 - M8 - M10 - M12.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281050	Insert-bit Torx 15, M6	1	4,00
281058	Insert-bit Torx 20	10	2,85
281051	Insert-bit Torx 25, M8 - M10	1	4,04
281052	Insert-bit Torx 30, M12	1	3,47

**Black-impact schroefbit**

Conditiegroep : 09



T.b.v. impact-slagschroefmachine.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281057	Impact bit 30mm PH2	1	5,03

**Bithouder magnetisch**

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	huls	verp.	prijs/st
281036	Bithouder magnetisch met C-ring	11.0 x 35 mm	1	5,31
281037	Magnum bithouder 60mm zonder C-ring	10.0 x 35 mm	1	4,13
281038	Magnetische bithouder 74mm met C-ring	11.0 x 35 mm	1	21,25

**Rotec magnetische bithouder ANGLE**

Conditiegroep : 09000

Voorzien van magneet en kogelgewricht (maximaal 20°)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281034	Rotec magnetische bithouder ANGLE, 6,3 x 65mm		19,64

**Magnetische doppenset 6-delig**

Conditiegroep : 09

8 t/m 13mm, lengte 65mm. Bits 1/4", zeskantaansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610338	Doppenset magnetisch 6-delig 8 t/m 13mm		10,50

**Schroefbit SW13**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
281035	Schroefbit SW13 voor multi monti 28.07.13-15	magnetisch		20,72

**Schroevendraaierbits**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
240550	Indraai-bit M8		16,84

**Indraai-bit voor draadeind**

Conditiegroep : 09000

Indraaisleutel om draadeinden, stokeinden en tapeinden met metrischdraad machinaal aan te draaien.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
281080	Indraai-bit voor draadeind M6		10,28
281081	Indraai-bit voor draadeind M8		10,90
281082	Indraai-bit voor draadeind M10		11,28

**Bitboxset**

Conditiegroep : 09

Compleet met set rechte-, kruis-, en torx bits. Met tegengrips snelspanhouder.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940254	Bitboxset 15-delig in box		25,11
940255	Bitboxset 32 delig in box		35,15

**WIHA 31-delige bitbox**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900763	WIHA bitbox 31-delig		25,56

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Moersleutels**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940414	Verstelbare moersleutel 6"		30,09
900186	Verstelbare moersleutel 8"		32,33
900188	Verstelbare moersleutel 10"		42,28
900190	Verstelbare moersleutel 12"		61,74
940415	Verstelbare moersleutel 15"		99,90
940416	Verstelbare moersleutel 18"		157,39

**Verstelbare moersleutel dunne bek**

Conditiegroep : 09

Vlak geslepen en voorzien van maatverdeling. Handvat gecoat voor meer comfort en grip.  
Materiaal: gesmeed chroom vanadium staal, zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940418	Verstelbare moersleutel 8" dunne bek, 38mm		34,05
610333	Verstelbare moersleutel 10" dunne bek, 50mm		49,16

**Steek/ringsleutelset 7-delig**

Conditiegroep : 09000

ABS houder met daarin 7 steek/ringsleutels; 7, 8, 10, 13, 17, 19 en 22mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931029	Steek/ringsleutelset 7-delig, 7-22mm		54,74

**Steek/ringsleutel met ratel**

Conditiegroep : 09

Steek/ringsleutel met ratel in de ring.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931031	Steek/ringsleutel met ratel, 13mm		17,99
931032	Steek/ringsleutel met ratel, 16mm		20,61
931033	Steek/ringsleutel met ratel, 17mm		21,74
931034	Steek/ringsleutel met ratel, 19mm		23,65
931035	Steek/ringsleutel met ratel, 22mm		34,13

**Inbussleutels**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900247	Set in houder 2.5-10mm "stanley"		14,45

**WIHA 9-delige stiftsleutelset met kogelkop**

Conditiegroep : 09000

Kogelkop voor schroeven onder hoeken tot 25°. In handige ProStar houder.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900760	WIHA 9-delige stiftsleutelset met kogelkop		37,99

**WIHA 6-delige stiftsleutelset met dwarsgreep**

Conditiegroep : 09000

Zeskant met zijpunt. Ideaal voor het los- en vastdraaien van vastgeroeste, vastgelijmde of strak aangedraaide schroeven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900761	WIHA 6-delige stiftsleutelset met dwarsgreep		42,86

**WIHA PocketStar multitool**

Conditiegroep : 09000

7-delige zeskant inbusset.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900764	WIHA PocketStar multitool		24,34

**Radiatorsleutels**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900182	Universele radiatorsleutel 3/8"-1", conisch		60,83

**Radiatorsleutelset**

Conditiegroep : 09

Ventielsleutelset met ratelsleutel 1/2 binnenvierkant voor ventielsleutels. Voor ventielen 3/8", 1/2", 3/4", 1" en 10 verschillende tussenmaten, in metalen kist.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900183	Radiator sleutelset 3/8" - 1" + kist		59,73

**Dopsleutel 1/2" 24mm lang**

Conditiegroep : 09

Chroom vanadiumstaal. Lengte 77mm zeskant, diameter 24mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610339	Dopsleutel 24mm 1/2"		17,69



**Open ring sleutel**

Conditiegroep : 09

Voor het aandraaien van knelfittingen.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
941400	Open ring sleutel, 15 - 22mm		33,94

**Rothenberger waste sleutel**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900191	Rothenberger waste sleutel 1.1/4		113,39

**Kruissleutel voor sanitair**

Conditiegroep : 09

Voor het indraaien van kraanverlengstukken (3/8", 1/2" en 3/4") van 10 tot 100mm lang. Inclusief 2 x inwendige schroefdraad M10 en M12. Ook geschikt voor inwendige "vierkanten", GY stoppen (1/2" en 3/8"), radiatorkranen en voetventielen.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
900404	Rothenberger kruissleutel voor sanitair		89,11

**Sleutel schakelkast**

Conditiegroep : 09

Deze universele sleutel heeft een groot vierkant (14mm extern, 8mm intern), klein vierkant (12mm extern, 6mm intern) en grote driehoek (14mm extern, 9mm intern). Deze sleutel wordt vaak gebruikt voor o.a. airconditioners, meterkasten, CAL-systemen, verkeerspaaltjes.



artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
900405	Sleutel schakelkast 4 in 1		10,31

**Slag- breekgereedschap****Bankhamers**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900320	Bankhamer 200 gram		10,64
900321	Bankhamer 500 gram		15,55

**Klauwhamer**

Conditiegroep : 09

Stanley, blue strike, blauw gelakte baan en blauwe vinyl handgreep. Diam. baan 27mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940062	Klauwhamer 450 gram		22,00

**Moker**

Conditiegroep : 09

Zwart gelakt met blanke baan en houten steel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900324	Moker, 1250 gram		23,95
900325	Moker, 1500 gram		31,79

**Rubber dop voor moker**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900327	Rubber dop voor moker, 1250 gram		10,42

**Zinkklopper**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931010	Zinkklopper		41,70
610348	Védé zinkklopper azobe groot		53,63

**Loodklopper**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931005	Loodklopper		37,12
610349	Védé loodklopper azobe groot		53,19

**Beitels**

Conditiegroep : 09

Met blanke snijkant, chroom-mangaan-siliciumstaal, de sleuf- en vlakbeitel zijn vervaardigd van chroom-vanadiumstaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900271	Breekbeitel met beschermgreep 300x16, snijvlak 22mm		41,15

**SDS beitels**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900285	SDS+ puntbeitel 250mm		14,77
900286	SDS+ platte beitel 20 x 250mm		14,77
900287	SDS+ spade beitel 40 x 250mm		24,39
900289	SDS+ spade beitel gebogen 40 x 250mm		26,35

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Breekijzer, sloopbeitel**

Conditiegroep : 09

Vervaardigd uit hoogwaardig staal, met spijkertrekker en klauw.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940071	Breekijzer zeskant, 600mm	6	14,38
940072	Breekijzer zeskant, 450mm	1	11,73
940073	Sloopbeitel 175mm mini, met spijkertrekker	1	10,11

**Tangen en scharen****Waterpomptangen**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900021	Waterpomptang 7" rood	1	34,70
900022	Waterpomptang 10" rood	1	36,85
900032	Waterpomptang 10" Rogrip M kunststof handgreep	1	38,60
900023	Waterpomptang 12" rood	1	60,58
900024	Waterpomptang 10" met geïsoleerde handgrepen	1	38,94
900025	Waterpomptang 12" met geïsoleerde handgrepen	1	57,56
900010	Waterpomptang Rogrip XL 16"	1	98,86

**Hoekpijptangen**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900026	Hoekpijptang 45gr. Rothenberger 1"	1	90,70
900020	Hoekpijptang 45gr. Rothenberger 2"	1	175,60
900028	Hoekpijptang 90gr. Rothenberger 1"	1	87,97
900029	Hoekpijptang 90gr. Rothenberger 1.1/2"	1	122,31
900019	Hoekpijptang 90gr. Rothenberger 2"	1	183,33

**Rothenberger Rofast sleuteltang**

Conditiegroep : 09000

Deze 10" sleutel is voor grijpen, vasthouden, klemmen en buigen. De sleuteltang vervangt moersleutelsets van 0 tot 50mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900034	Rothenberger Rofast sleuteltang 260mm	1	52,05

**Combinatietang**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
900011	Combinatietang 180mm	met isolatie	1	36,42

**WIHA Industrial combinatietang**

Conditiegroep : 09000

Deze universele tang is ideaal voor het vastpakken en knippen van zachte en harde draad en kabel. Met DynamicJoint® en OptiGrip.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900769	WIHA Industrial combinatietang, 180mm	1	21,71
900770	WIHA Industrial combinatietang, 200mm	1	24,71

**WIHA Classic sleuteltang**

Conditiegroep : 09000

Dit model sleuteltang is ideaal voor werkzaamheden aan gevoelige, veredelde oppervlakken, denk aan kranen voor sanitair en verwarming.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900771	WIHA Classic sleuteltang, 250mm	1	65,19

**WIHA Classic waterpomptang**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900772	WIHA Classic waterpomptang, 250mm	1	23,61
900773	WIHA Classic waterpomptang, 300mm	1	35,14

**WIHA BiCut® Industrial high-performance zijknijptang**

Conditiegroep : 09000

Dit model kan worden gebruikt voor het knippen van diverse zachte en harde materialen, bijvoorbeeld: kabels, spijkers, schroeven, bouten, staaldraad, verendraad en kettingen.

Omschakelbaar. Met DynamicJoint®.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900774	WIHA BiCut® Industrial high-performance zijknijptang, 200mm	1	44,62

**Zijknijptang**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
900013	Zijknijptang 160mm	met isolatie	1	37,87

**Draadknijptang**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
900014	Draadknijptang (moniertang) 250mm	met isolatie	1	27,81

**Telefoontang**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
900015	Telefoontang recht 200mm	met isolatie	1	40,84



**Rothenberger VDE ergonomische installatietang**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
900016	Rothenberger-VDE ergonomische installatietang 180mm	met isolatie		58,36

**Afstriptang**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	uitvoering	verp.	prijs/st
900017	Afstriptang geïsoleerd 165mm	met isolatie		49,31

**WIHA Professional afstriptang, electric**

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900777	WIHA Professional afstriptang electric, 160mm		32,20

**Wisent buigijzer**

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940788	Wisent buigijzer 10, buigradius 30mm slee	koper		75,09
940782	Wisent buigijzer 12, buigradius 30mm rol	CV		75,24
940789	Wisent buigijzer 12, buigradius 43mm rol	CV		65,11
940790	Wisent buigijzer 12, buigradius 43mm slee	CV		65,11
940791	Wisent buigijzer 15, buigradius 30mm slee	CV		91,86
940792	Wisent buigijzer 15, buigradius 45mm rol	CV		99,45
940793	Wisent buigijzer 15, buigradius 45mm slee	koper		99,45
940798	Wisent buigijzer 16, buigradius 43mm rol	meerlagenbuis		83,41
940783	Wisent buigijzer 15, buigradius 60mm rol	CV		79,02
940784	Wisent buigijzer 15, buigradius 60mm slee	koper		79,02
940794	Wisent buigijzer 19, buigradius 75mm slee	WICU		138,75
940799	Wisent buigijzer 20, buigradius 62mm rol	meerlagenbuis		107,53
940795	Wisent buigijzer 22, buigradius 58mm slee	CV		178,09
940785	Wisent buigijzer 22, buigradius 58mm rol	CV		178,51
940786	Wisent buigijzer 22, buigradius 87mm rol	CV		124,10
940787	Wisent buigijzer 22, buigradius 87mm slee	koper		121,40
940800	Wisent buigijzer 25, buigradius 75mm rol	meerlagenbuis		121,17
940796	Wisent buigijzer 28, buigradius 95mm 2 rollen	CV		187,52
940797	Wisent buigijzer 28, buigradius 95mm slee	koper		187,52

**Rothenberger wastafelmoertang, haaks**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900007	Rothenberger haaks model 1.1/4"		137,18

**Rothenberger wastafelmoertang, zwenkbaar**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900031	Rothenberger zwenkbare klauw, l.1/4		71,82

**Rothenberger wastafelmoertang, telescopisch**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900009	Rothenberger telescopisch, zwenkbare klauw, l.1/4"		86,78

**Sturem wastafeltang**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610344	Sturem wastafeltang +draaibare beugel en bek		51,41

**Sturem wastafel / pijpsleuteltang**

Conditiegroep : 09

Pijpsleutelmodel met draaibare bek en verlopen voor M9-M10-M11 en M14 moeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610345	Sturem wastafel / pijpsleuteltang		71,05

**ML knelring verwijderingstang**

Conditiegroep : 09

Met de knelring verwijderingstang wordt losmaken van vastzittende knelringen een koud kunstje. Met één bek in de leiding dwars op de knelring zetten, inknippen en de knelring is los. Weinig kracht nodig door middel van de hefboomoverbrenging. Geschikt voor koperen knelringen 15, 22 en 28mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610346	ML knelring verwijderingstang		47,51

**Zinkscharen**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900037	Figuurschaar 260mm links		46,45
900038	Figuurschaar 260mm rechts		46,45
900039	Ideaalschaar 280mm links		71,39
900044	Ideaalschaar 280mm rechts		71,39
900042	Doorloopschaar pelikaan 300mm		59,35
610335	Sturem zinkschaar R groen, 260mm		66,05
610336	Sturem zinkschaar L groen, 260mm		66,05
610337	Sturem zinkschaar pelikaan model, 300mm		57,29

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Zinkzettangen

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900033	Dektang recht 140mm		174,50
931015	Zinkzettang recht 60mm		59,58
931017	Zinkzettang recht 80mm		225,23
931016	Zinkzettang gebogen 60mm		46,26
931018	Zinkzettang gebogen 80mm		197,42



### Rothenberger Easygrip bandspantang

Conditiegroep : 09

Kunststof bandspantang, automatisch met ratelsnelspaninrichting. De speciale gekartelde nylon band verzekert een optimale klemming van de pijp. Voorzien van prismasteun, voorkomt beschadiging en vervorming van de pijp.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900003	Rothenberger bandspantang, geschikt voor buizen van 20 t/m 200mm		212,81



### Kettingtang Rothenberger

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900001	Kettingtang 4" links + rechts		147,40



### Krimptang voor aluminium pijp

Conditiegroep : 09

Vijfblads buis/ pijptang, voor verbindingen tussen dunwandig aluminium of blikken buizen van gelijke grootte.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900005	Krimptang 250mm, bekdiepte 28mm		82,25



### Uitzettang voor loden pijp

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940235	Uitzettang voor loden pijp		29,64

## Zagen, vijlen en snijden



### Multizaag eclipse 66

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940157	Multizaag eclipse 66		54,28
940158	Los zaagblad voor eclipse 66		15,83

**Bahco zaagblad**

Conditiegroep : 09000

Zaagblad voor het gemakkelijk zagen in vele verschillende materialen, bijvoorbeeld plastic, laminaat, hout, triplex en zachte metalen zoals aluminium. Uitgevoerd met een dikkerblad voor optimale precisie en rechte zaagsneden. Dit model zaagblad is voorzien van een roestwerende coating. Geschikt voor alle handgrepen van het Bahco Handsaw Systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940171	Bahco zaagblad 400mm, 16tpi		37,34

**Bahco handgreep Ergo rechts L**

Conditiegroep : 09000

2-Componenten. Druk op de handpalm wordt voorkomen door de asymmetrische, ondersteunende vorm. Deze handgreep kan worden gebruikt met alle EX-zaagbladen. Doormiddel van het gepatenteerde clicksysteem kun je deze snel en gemakkelijk wisselen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940170	Bahco handgreep Ergo rechts L		34,62

**PVC zaag**

Conditiegroep : 09000

Met geharde zaagtanden. "Glad" zaag oppervlak.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940155	PVC zaag L=240, geschikt t/m D160		20,45
940156	PVC zaag L=300, geschikt t/m D200		24,89

**Handzagen**

Conditiegroep : 09

Voor hout en PVC.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940150	Stanley handzaag hard point, 22"		17,05
940153	Bahco handzaag hard point, 20"		49,76
940151	Bahco handzaag hard point, 22"		33,84

**Schrobzaag**

Conditiegroep : 09

Voor hout en PVC.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940152	Schrobzaag, Bahco, hard point		26,92

**Promat schrobzaag**

Conditiegroep : 09000

2-Componenten comfortgreep. Bladlengte: 300mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940134	Promat schrobzaag, 300mm		14,28

**Draadzaag**

Conditiegroep : 09

Handige oplossing voor moeilijk bereikbare plaatsen, voor PVC.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940168	Draadzaag quick saw 24"			23,99
940172	Draadzaag vervangingsdraden	set 2 stuks		15,72

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Metaalzagen**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900077	Metaalzaag 12"	1	15,59
900051	Zaagbeugel zwaar 12"	1	39,73
900054	Zaagblad Eclipse flex-silicon (zacht), 24tnd	10	13,13
900056	Zaagblad Eclipse flex-Bimetal (hard), 24tnd	10	2,51

**Handmetaalzaagbladen, Bi-metaal**

Conditiegroep : 09

12" Bi-metaal. 32 tanden per inch. Verpakt per 10 in kunststofkoker.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900091	Metaalzaagblad 300mm, 32 TND 12" Bi-metaal, per 10 stuks	1	22,24

**Junior ijzerzaag**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900052	Juniorzaagbeugel VBW	1	17,58
900652	Metaalzaagbeugel junior 150mm	1	12,70
900058	Zaagblad juniorzaagje prijs per set	10	6,56

**Vijlen**

Conditiegroep : 09

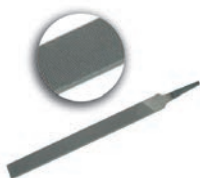


artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900205	Halfronde vijl 10" met hecht	1	30,13
900201	Blokvijl 10" met hecht	1	19,05

**Hand- of blokvijl, normaal model**

Conditiegroep : 09

Type bastard.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900200	Handvijl 12" L=300 zonder hecht	1	20,97

**Hoefrasp voor PVC**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900158	Hoefrasp voor PVC 12" L=300 zonder hecht	1	67,65

**HM gatfrees Easy**

Conditiegroep : 09000

Deze HM gatfrees is speciaal ontwikkeld voor het boren in (on)gelegeerd staal, RVS, non-ferro metalen en (vezelversterkte) kunststoffen. Staal en RVS max. 5mm dik en alle overige materialen max. 10mm dik. Snijbreedte van 2mm. Geschikt voor gebruik in de handboormachine. Uitgevoerd met een vaste adapter en verwisselbare centreerboor.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940193	HM gatfrees Easy 12mm, 39mm		47,74
940192	HM gatfrees Easy 12mm, 65mm		70,84
940191	HM gatfrees Easy 12mm, 70mm		82,30

**Rotec gatzaag BiM-Co**

Conditiegroep : 09404

Dit type kobaltgelegeerde bi-metalen gatzaag is uitgevoerd met een gefreesde tandenrij. Toepassing: staal, RVS, gietijzer, messing, brons, aluminium, hout en diverse kunststoffen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940480	Rotec gatzaag BiM-Co 16mm		10,20
940481	Rotec gatzaag BiM-Co 19mm		10,20
940499	Rotec gatzaag BiM-Co 22mm		11,49
940482	Rotec gatzaag BiM-Co 24mm		11,49
940370	Rotec gatzaag BiM-Co 25mm		12,72
940371	Rotec gatzaag BiM-Co 27mm		12,72
940483	Rotec gatzaag BiM-Co 29mm		12,77
940484	Rotec gatzaag BiM-Co 30mm		12,77
940485	Rotec gatzaag BiM-Co 32mm		12,77
940372	Rotec gatzaag BiM-Co 33mm		13,02
940486	Rotec gatzaag BiM-Co 35mm		12,76
940500	Rotec gatzaag BiM-Co 38mm		12,76
940487	Rotec gatzaag BiM-Co 40mm		13,41
940373	Rotec gatzaag BiM-Co 41mm		13,61
940374	Rotec gatzaag BiM-Co 43mm		13,61
940488	Rotec gatzaag BiM-Co 44mm		13,76
940375	Rotec gatzaag BiM-Co 46mm		16,57
940503	Rotec gatzaag BiM-Co 51mm		14,59
940376	Rotec gatzaag BiM-Co 52mm		20,73
940489	Rotec gatzaag BiM-Co 54mm		17,69
940501	Rotec gatzaag BiM-Co 57mm		18,21
940504	Rotec gatzaag BiM-Co 60mm		20,46
940471	Rotec gatzaag BiM-Co 64mm		18,87
940377	Rotec gatzaag BiM-Co 65mm		22,54
940490	Rotec gatzaag BiM-Co 70mm		19,66
940491	Rotec gatzaag BiM-Co 76mm		20,45
940502	Rotec gatzaag BiM-Co 79mm		20,45
940492	Rotec gatzaag BiM-Co 83mm		21,10
940506	Rotec gatzaag BiM-Co 86mm		22,81
940378	Rotec gatzaag BiM-Co 89mm		26,24
940493	Rotec gatzaag BiM-Co 92mm		26,24
940379	Rotec gatzaag BiM-Co 95mm		28,51
940494	Rotec gatzaag BiM-Co 102mm		30,72
940497	Rotec gatzaag BiM-Co 105mm		32,24
940495	Rotec gatzaag BiM-Co 114mm		58,07
940507	Rotec gatzaag BiM-Co 121mm		63,85
940496	Rotec gatzaag BiM-Co 127mm		70,62
130443	Rotec gatzaag BiM-Co 133mm		86,21
130441	Rotec gatzaag BiM-Co 146mm		93,86
940498	Rotec gatzaag BiM-Co 152mm		97,06
130444	Rotec gatzaag BiM-Co 160mm		158,84
130445	Rotec gatzaag BiM-Co 168mm		191,94
481498	Rotec gatzaag BiM-Co 177mm		215,45
130446	Rotec gatzaag BiM-Co 210mm		234,01

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Gatzagenset

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940477	Gatzagenset 10 delig in koffer (22-27-35-38-44-51-68-76mm + quick adapter (27)		126,91

### Gatzagenset cobalt

Conditiegroep : 09404

14-Delige gatzagenset. Inhoud: Ø19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 68 en 76mm. 1x Quick-lock adapter 14-30mm en 1x Quick-lock adapter 32-210mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940527	HSS bi-cobalt set gatzagen allround 19-76mm		242,91

### Rotec dozenboor ECO

Conditiegroep : 09404

Toepasbaar voor kalkzandsteen en metselsteen. Inclusief adapter en centreerboor.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940455	Rotec dozenboor ECO Ø82mm, SDS+		78,00
940479	Rotec dozenboor ECO Ø82mm, 6-kant		46,80

### Multi purpose gatzagen

Conditiegroep : 09404

Stabiele gatzaag voorzien van hardmetalen tanden, snijdiepte tot 60mm. Probleemloos zagen in alle houtsoorten, spaanplaat, MDF, PVC en nylon, gips, gasbeton, zachte steensoorten en wandtegels tot hardheid 6.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940508	Multi purpose gatzaag, 22 mm (7/8)		12,39
940509	Multi purpose gatzaag, 27 mm (1-1/16)		13,21
940510	Multi purpose gatzaag, 35 mm (1-3/8)		14,46
940511	Multi purpose gatzaag, 38 mm (1-1/2)		14,46
940512	Multi purpose gatzaag, 44 mm (1-3/4)		17,80
940513	Multi purpose gatzaag, 51 mm (2)		18,13
940514	Multi purpose gatzaag, 68 mm (2-11/16)		23,86
940515	Multi purpose gatzaag, 76 mm (3)		26,39

### Multi purpose gatzagenset

Conditiegroep : 09404

Stabiele gatzaag voorzien van hardmetalen tanden, snijdiepte tot 60mm. Probleemloos zagen in alle houtsoorten, spaanplaat, MDF, PVC en nylon, gips, gasbeton, zachte steensoorten en wandtegels tot hardheid 6.



artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
940520	Multi purpose gatzagen 14 dlg., set elektriciën	22-76 mm		232,51

### Rotec quick adapter

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	schacht	verp.	prijs/st
940461	Rotec quick adapter 6-kant, 14 - 30mm	6-kt 9,0 mm		14,86
940462	Rotec quick adapter 6-kant, 32 - 210mm	6-kt 9,0 mm		21,16
940537	Rotec quick adapter SDS, 14 - 30mm	SDS		16,64
940538	Rotec quick adapter SDS, 32 - 210mm	SDS		21,93



**Rotec SDS-plus adapter**

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940536	SDS-plus adapter	1	14,31

**Rotec quick change houder en adapter**

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940516	Quick change houder t.b.v. MP gatzagen	1	30,65
940517	Quick change houder + 2 adap.(1/2"x20 UNF + 5/8"x18 UNF) t.b.v. MP gatzagen	1	35,71
940518	Quick change adaptor voor gatzagen, 19 t/m 30mm	1	2,65
940519	Quick change adaptor voor gatzagen, 32 t/m 210mm	1	2,65

**Rotec centreerboor**

Conditiegroep : 09404

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940460	Centreerboor t.b.v. quick adapter; lengte 90mm	1	4,12
940464	Quick change centreerboor lang; lengte 125mm	1	4,38

**WaTech dakdoorvoer gatzaag**

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610402	WaTech dakdoorvoer gatzaag 130mm, met centreerboor	1	294,70
610401	WaTech adapter t.b.v. dakdoorvoer gatzaag	1	41,06

**Fraisboor voor Wavin knevelinlaat**

Conditiegroep : 013 (netto)

Boor 127mm is voor knevelinlaten 125mm, boor 159mm is voor knevelinlaten 160mm. Het is mogelijk om een fraisboor te huren. Zie hiervoor het hoofdstuk Verhuur Gereedschappen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130450	Wavin fraisboor 127mm	1	178,85
130457	Wavin fraisboor 159mm	1	254,84

**Fraisboor voor Pipelife keil-inlaat**

Conditiegroep : 01

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130451	Pipelife fraisboor 125, gat 133mm	1	286,56
130454	Pipelife fraisboor 160, gat 168mm	1	374,88

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Pipelife montagesleutel t.b.v. keilnlaat

Conditiegroep : 01306

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
130455	Montagesleutel t.b.v. keilnlaat 125	staal	1	187,28
130456	Montagesleutel t.b.v. keilnlaat 160	staal	1	213,02

### Reciprozagen

Conditiegroep : 06000



artikelnr	omschrijving	t.b.v.	verp.	prijs/plk
900109	RC180 reciprozaagblad, 130 x 19 x 1.5mm (5 stuks)	hout en kunststof	1	15,73
900081	RC200 reciprozaagblad, 230 x 19 x 1.25mm (5 stuks)	hout en kunststof	5	20,76
900073	RC200 reciprozaagblad, 300 x 19 x 1.25mm (5 stuks)	hout en kunststof	5	25,49
900068	RC280 reciprozaagblad, 280 x 4.3mm (5 stuks)	hout en metaal	5	38,57
900083	RC480 reciprozaagblad, 150 x 19mm (5 stuks)	hout met spijkers, metaal, buizen, aluminium	1	20,47
900067	RC550 reciprozaagblad, 280 x 1.8 - 2.6mm (5 stuks)	hout en metaal	5	36,97
900053	RC620 reciprozaagblad, 80 x 1.8mm (5 stuks)	metaal	5	16,03
900055	RC630 reciprozaagblad, 130 x 1.8mm (5 stuks)	metaal	5	19,88
900065	RC640 reciprozaagblad, 205 x 1.8mm (5 stuks)	metaal	5	24,67
900071	RC650 reciprozaagblad, 280mm (5 stuks)	metaal	5	33,93
900057	RC730 reciprozaagblad, 130 x 1.4mm (5 stuks)	metaal	5	19,07
900063	RC740 reciprozaagblad, 205 x 1.4mm (5 stuks)	metaal	5	23,69
900079	RC860 reciprozaagblad SML, 130mm	metaal, baksteen, polyester	1	10,63
900080	RC865 reciprozaagblad SML, 225mm	metaal, baksteen, polyester	1	15,09

### Decoupeerzaagblad

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	dikte	t.b.v.	verp.	prijs/st
900004	DC860 decoupeerzaagblad, 74mm	1.25 mm	gips	3	43,60
940173	DC200 decoupeerzaagblad, 74mm	2.7 mm	hout	5	8,18
940174	DC360 decoupeerzaagblad, 74mm	4 - 5.2 mm	hout	5	6,21
941154	DC530 decoupeerzaagblad, 105mm	1.0 mm	metaal	5	15,94
940175	DC620 decoupeerzaagblad, 67mm	1.1 - 1.5 mm	metaal	5	7,77
940176	DC130/T101AIF decoupeerzaagblad, 100 x 7,5mm	1.25 mm	hout	5	13,74

### Rotec invalzaagbladen

Conditiegroep : 09000

Met Starlock aansluiting.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940178	Rotec invalzaagblad OTK13/65 65 x 40mm, hout	HCS	1	17,31
940179	Rotec invalzaagblad OTK118/32 32 x 50mm, hardhout	HCS	1	14,14
940182	Rotec invalzaagblad OTK14/32 bi.dr. 32 x 40mm, convex	HCS	1	19,57

### Rotec HCS invalzaagblad hout

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor invallend zagen in zacht hout of het maken van uitsparingen in meubelelementen. Voor het vlak afzagen van houten onderdelen (deuvels of pennen), voor precieze en zuivere zaagsneden in hout en kunststof. Met Starlock aansluiting. Maat (BxD): 32x50mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900741	Rotec HCS invalzaagblad hout OTK 14/32	1	13,81
900742	Rotec HCS invalzaagblad hout OTK 14/32, blister 5 stuks	1	59,81

**Rotec BIM invalzaagblad hardhout**

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor invallend zagen in geplastificeerde plaat of hardhout of het maken van uitsparingen in meubelelementen. Voor het vlak afzagen van houten onderdelen (deuvels of hardhouten pennen). Met Starlock aansluiting. Maat (BxD): 32x50mm en 65x50mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900743	Rotec BIM invalzaagblad hardhout OTKJ 18/32		19,58
900744	Rotec BIM invalzaagblad hardhout OTKJ 18/32, blister 5 stuks		84,66
900745	Rotec BIM invalzaagblad hardhout OTKJ 18/65		24,61
900746	Rotec BIM invalzaagblad hardhout OTKJ 18/65, blister 5 stuks		106,36

**Rotec BIM invalzaagblad metaal, 32mm**

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor het vlak doorzagen van koperen buis of spijkers. Ook te gebruiken voor invallend zagen in gipskartonplaten. Met Starlock aansluiting. Maat: 32x50mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900747	Rotec BIM invalzaagblad metaal OT 13/32		16,18
900748	Rotec BIM invalzaagblad metaal OT 13/32, blister 5 stuks		69,88

**Rotec BIM invalzaagblad metaal, 65mm**

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor het zagen van hout met spijkers, voor het inkorten van een deurkozijn. Te gebruiken voor zacht hout, hardhout, gefineerde en geplastificeerde platen. Voor het invallend zagen in geplastificeerde platen. Met Starlock aansluiting. Maat: 65x40mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900749	Rotec BIM invalzaagblad hout/metaal OTK 13/65bi		23,35
900750	Rotec BIM invalzaagblad hout/metaal OTK 13/65bi, blister 5 stuks		101,62

**Rotec HM-RIFF invalzaagblad**

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor het invallend zagen in sterk abrasieve materialen. Dit zaagblad heeft tevens een rasp-/schuurfunctie, voor bijvoorbeeld het afbramen van invallende zaagsneden in fiberglas. Ook zeer geschikt voor het verwijderen van tegenspecie. Met Starlock aansluiting. Maat: 32x30mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900751	Rotec HM-RIFF invalzaagblad OTK 32K5		34,17

**Rotec zaagblad voegenfrees**

Conditiegroep : 09000

Met Starlock aansluiting.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940184	Rotec HM segm. voegenfrees OS85HJG, oscillerend	HM-grit		39,49

**Rotec HM-RIFF tegelspecie- en tegellijmverwijderaar** Conditiegroep : 09000

Geschikt voor het uitzfreen van voegen bij wand- en vloertegels of het verwijderen van specie of tegellijm. Met de hard metalen punt (schuur- en vijltong) kunnen voegen tot in de kleinste hoekjes verwijderd worden. Met Starlock aansluiting. Maat: Ø70mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900737	Rotec HM-RIFF tegelspecie- en tegellijmverwijderaar OX 70K4		58,75

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Rotec zaagblad multi-mes

Conditiegroep : 09000

Met Starlock aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940185	Rotec HCS multi-mes OHM32, 24 x 11 mm		24,48



### Rotec HCS invalzaagblad hout/PVC

Conditiegroep : 09

High carbon steel extra lang, voor precieze zaagsneden in hout en kunststof. Met Supercut aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900095	Rotec HCS invalzaagblad hout/PVC SOT 16/32		19,99

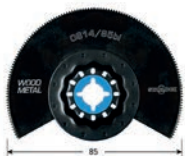


### Rotec HM-RIFF segmentzaagblad

Conditiegroep : 09000

Met smalle zaagsnede. Geschikt voor het uitfrezen van extra dunne 1/16" voegen bij wandtegels. Voor het frezen van uitsparingen in epoxy/GVK en groeven in cellenbeton voor het leggen van kabels en buizen onder het pleisterwerk. Met Starlock aansluiting. Maat: Ø70mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900738	Rotec HM-RIFF segmentzaagblad OS 70K5		33,55



### Rotec BIM segmentzaagblad

Conditiegroep : 09000

Geschikt voor het bij de vloer inkorten van een deurkozijn. Te gebruiken voor zacht hout, hardhout, gefineerde en geplastificeerde platen. Voor het uitzagen van laminaat en parket en het inkorten van kleinere profielstrips. Met Starlock aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900739	Rotec BIM segmentzaagblad OS 14/85bi, Ø85mm		26,56
900740	Rotec BIM segmentzaagblad OS 17/100bi, Ø100mm		36,34



### Stanley universeelmes 199, vast

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940040	Stanley universeelmes 199, vast		7,50

### Stanley universeelmes, uitschuifbaar

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940042	Stanley universeelmes, uitschuifbaar		13,05



**Stanley Titan mes**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940041	Stanley Titan mes	1	30,77

**Delfin asfaltmes met houder**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940043	Delfin asfaltmes met houder	1	25,20

**Afbreekmes uitschuifbaar**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940046	Afbreekmes uitschuifbaar 18mm	1	5,99

**Stanley afbreekmes**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940047	Stanley afbreekmes 18mm	1	18,75

**Isolatiemes**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940048	Isolatiemes	1	12,45

**Kabelmes 1-delig, uitklapbaar**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900162	Kabelmes 1-delig, uitklapbaar	1	12,79





## Stanley mesjes

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900161	Stanley mesjes trapezium/recht	100	0,41
900160	Stanley mesjes haak/papegaaï	100	0,50
940038	Breekmesjes 9,5mm set 10 stuks	1	6,66
940039	Breekmesjes 18mm set 10 stuks	1	8,27

## Boren, slijpen en schuren



## Hamerboren SDS-plus

Conditiegroep : 09/09410

SDS-plus opnamesysteem.

artikelnr	omschrijving	nuttige lengte	verp.	prijs/st
941001	SDS hamerboor, 5,0 x 110mm	50 mm	1	4,64
941003	SDS hamerboor, 6,0 x 110mm	50 mm	1	5,06
941004	SDS hamerboor, 6,0 x 160mm	100 mm	1	5,42
941005	SDS hamerboor, 6,0 x 210mm	150 mm	1	7,46
941006	SDS hamerboor, 6,5 x 260mm	200 mm	1	10,73
941002	SDS hamerboor, 7,0 x 110mm	50 mm	1	5,87
941008	SDS hamerboor, 8,0 x 110mm	50 mm	1	5,70
941009	SDS hamerboor, 8,0 x 160mm	100 mm	1	6,48
941010	SDS hamerboor, 8,0 x 210mm	150 mm	1	7,46
941013	SDS hamerboor, 10,0 x 110mm	50 mm	1	7,28
941014	SDS hamerboor, 10,0 x 160mm	100 mm	1	7,42
941015	SDS hamerboor, 10,0 x 210mm	150 mm	1	8,67
941051	SDS hamerboor, 10,0 x 450mm	400 mm	1	20,14
941018	SDS hamerboor, 12,0 x 160mm	100 mm	1	9,29
941017	SDS hamerboor, 12,0 x 210mm	150 mm	1	10,32
941054	SDS hamerboor, 12,0 x 450mm	400 mm	1	22,08
941022	SDS hamerboor, 14,0 x 160mm	100 mm	1	12,85
941026	SDS hamerboor, 15,0 x 210mm	150 mm	1	19,67
941028	SDS hamerboor, 16,0 x 210mm	150 mm	1	20,42
941059	SDS hamerboor, 16,0 x 160mm	100 mm	1	14,92
941055	SDS hamerboor, 17,0 x 450mm	400 mm	1	54,05
941056	SDS hamerboor, 20,0 x 450mm	400 mm	1	45,14
941057	SDS hamerboor, 22,0 x 450mm	400 mm	1	51,07
941029	SDS hamerboor, 25,0 x 450mm	400 mm	1	66,47

## Hamerboren SDS-plus, per box van 10

Conditiegroep : 09/09410

SDS-plus opnamesysteem.



artikelnr	omschrijving	nuttige lengte	verp.	prijs/ds
941161	SDS hamerboor (box a 10stk), 4 x 110mm		1	50,32
941162	SDS hamerboor (box a 10stk), 4 x 160mm		1	66,65
941130	SDS hamerboor (box a 10stk), 5 x 160mm	100 mm	1	46,52
941125	SDS hamerboor (box a 10stk), 5 x 110mm	50 mm	1	40,99
941131	SDS hamerboor (box a 10stk), 6 x 110mm	50 mm	1	38,80
941132	SDS hamerboor (box a 10stk), 6 x 160mm	100 mm	1	43,52
941167	SDS hamerboor (box a 10stk), 6 x 210mm		1	69,53
941133	SDS hamerboor (box a 10stk), 8 x 110mm	50 mm	1	50,92
941134	SDS hamerboor (box a 10stk), 8 x 160mm	100 mm	1	52,49
941170	SDS hamerboor (box a 10stk), 8 x 210mm		1	69,53
941135	SDS hamerboor (box a 10stk), 10 x 110mm	50 mm	1	58,25
941136	SDS hamerboor (box a 10stk), 10 x 160mm	100 mm	1	61,16
941172	SDS hamerboor (box a 10stk), 10 x 210mm		1	81,42
941137	SDS hamerboor (box a 10stk), 12 x 160mm	100 mm	1	72,86
941138	SDS hamerboor (box a 10stk), 12 x 210mm	150 mm	1	95,23
941173	SDS hamerboor (box a 10stk), 10 x 260mm		1	97,20
941176	SDS hamerboor (box a 10stk), 12 x 260mm		1	115,68
941177	SDS hamerboor (box a 10stk), 14 x 160mm		1	111,78
941178	SDS hamerboor (box a 10stk), 14 x 210mm		1	132,70

**Hamerboorset SDS-plus, 7-delig**

Conditiegroep : 09/09410

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941139	SDS plus hamerbooren set 7-delig		59,31

**Hamerbooren SDS-plus, Zentro**

Conditiegroep : 09/09410

ZENTRO-plus is een 4-snijder hamerboor met een hoge levensduur waarmee u precieze boorgaten maakt en zeer rustig, comfortabel en trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden.



Toepassing: voor boorwerk in alle steen- en (gewapende) betonsoorten en natuursteen.

artikelnr	omschrijving	nuttige llnge	verp.	prijs/st
941110	SDS hamerboor Zentro, 5 x 110mm 4-snijder	50 mm		8,89
941111	SDS hamerboor Zentro, 6 x 110mm 4-snijder	50 mm		8,51
941112	SDS hamerboor Zentro, 8 x 110mm 4-snijder	50 mm		9,94
941113	SDS hamerboor Zentro, 10 x 110mm 4-snijder	50 mm		10,81
941114	SDS hamerboor Zentro, 6 x 160mm 4-snijder	100 mm		9,18
941115	SDS hamerboor Zentro, 8 x 160mm 4-snijder	100 mm		10,61
941116	SDS hamerboor Zentro, 10 x 160mm 4-snijder	100 mm		11,64
941117	SDS hamerboor Zentro, 12 x 160mm 4-snijder	100 mm		13,07
941118	SDS hamerboor Zentro, 14 x 160mm 4-snijder	100 mm		18,26
941119	SDS hamerboor Zentro, 15 x 160mm 4-snijder	100 mm		28,53
941120	SDS hamerboor Zentro, 16 x 160mm 4-snijder	100 mm		29,05
941121	SDS hamerboor Zentro, 6 x 210mm 4-snijder	150 mm		11,93
941122	SDS hamerboor Zentro, 8 x 210mm 4-snijder	150 mm		12,02
941123	SDS hamerboor Zentro, 10 x 210mm 4-snijder	150 mm		13,30
941124	SDS hamerboor Zentro, 12 x 210mm 4-snijder	150 mm		15,75
941041	SDS hamerboor Zentro, 14 x 210mm 4-snijder	150 mm		24,61
941011	SDS hamerboor Zentro, 8 x 460mm 4-snijder	400 mm		33,16
941016	SDS hamerboor Zentro, 10 x 450mm 4-snijder	400 mm		35,90
941020	SDS hamerboor Zentro, 12 x 450mm 4-snijder	400 mm		37,28
941024	SDS hamerboor Zentro, 14 x 450mm 4-snijder	400 mm		42,20
941030	SDS hamerboor Zentro, 16 x 450mm 4-snijder	400 mm		57,71
941032	SDS hamerboor Zentro, 18 x 450mm 4-snijder	400 mm		64,95
941034	SDS hamerboor Zentro, 20 x 450mm 4-snijder	400 mm		73,46
941036	SDS hamerboor Zentro, 22 x 450mm 4-snijder	400 mm		85,14
941038	SDS hamerboor Zentro, 25 x 450mm 4-snijder	400 mm		100,28
941040	SDS hamerboor Zentro, 30 x 450mm 4-snijder	400 mm		133,62

**Betonbooren**

Conditiegroep : 09/09410

Met hardmetalen snijvlakken, cilindrische kolf.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941042	Betonboor, 5mm		5,12
941044	Betonboor, 6mm		5,38
941047	Betonboor, 8mm		6,83
941050	Betonboor, 10mm		8,91
941052	Betonboor, 12mm		12,85
941053	Betonboor, 14mm		17,49

**Metaalbooren**

Conditiegroep : 09/09411

HSS boren. Verpakt in blister. DIN 388.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pk
941061	HSS boor, 1,0mm (verpakt per 2 stuks)		1,48
941062	HSS boor, 1,5mm (verpakt per 2 stuks)		1,56
941063	HSS boor, 2,0mm (verpakt per 2 stuks)		1,70
941064	HSS boor, 2,5mm (verpakt per 2 stuks)		1,86
941065	HSS boor, 3,0mm (verpakt per 2 stuks)		1,99
941058	HSS boor, 3,0mm (verpakt per 2 stuks)		0,80
941066	HSS boor, 3,5mm (verpakt per 2 stuks)		2,34

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pk
941067	HSS boor, 4,0mm (verpakt per 2 stuks)		2,55
941060	HSS boor, 4,2mm (verpakt per 2 stuks)		1,65
941068	HSS boor, 4,5mm		1,66
941069	HSS boor, 5,0mm		2,29
941070	HSS boor, 5,5mm		2,29
941071	HSS boor, 6,0mm		2,44
941072	HSS boor, 6,5mm		2,52
941073	HSS boor, 7,0mm		2,59
941074	HSS boor, 7,5mm		3,27
941075	HSS boor, 8,0mm		3,64
941076	HSS boor, 8,5mm		3,83
941077	HSS boor, 9,0mm		4,66
941078	HSS boor, 9,5mm		4,77
941079	HSS boor, 10,0mm		5,06
941080	HSS boor, 10,5mm		6,03
941081	HSS boor, 11,0mm		7,89
941082	HSS boor, 12,0mm		8,63
941083	HSS boor, 13,0mm		10,55

### Metaalborensset, 19-delig

Conditiegroep : 09/09411

HSS boren. Verpakt in blister. DIN 338. De prijs is per verpakking.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941090	Metaalborensset HSS 19 dlg, 1,0 - 10,0mm		25,47



### Rotec HSS-E spiraalborensset 19-delig, type III

Conditiegroep : 09410

Voor het boren van moeilijk te verspanen staalsoorten. DIN338, geslepen uitvoering. Tophoek 130°. Ø 1-10mm / 0.5mm olopend. 1 stuks van elke maat.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941092	Rotec HSS-E spiraalborensset 19-delig, Ø1-10mm		110,67



### Rotec Silver-Line slangenboor, type 240

Conditiegroep : 09410

Voor het boren van exacte gaten in zacht- en hardhout. Met 6-kant schacht, zelfcenterende schroefdraadpunt. Uitgevoerd met een hoofdsnijkant en een snijmes. Optimale spiraalgeometrie voor een vrije spaanafvoer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940968	Rotec Silver-Line slangenboor, 6 x 230mm		13,25
940969	Rotec Silver-Line slangenboor, 8 x 230mm		13,97
940970	Rotec Silver-Line slangenboor, 10 x 230mm		14,75
940971	Rotec Silver-Line slangenboor, 12 x 230mm		15,54
940972	Rotec Silver-Line slangenboor, 14 x 230mm		16,32
940973	Rotec Silver-Line slangenboor, 16 x 230mm		18,49
940974	Rotec Silver-Line slangenboor, 18 x 230mm		24,26
940975	Rotec Silver-Line slangenboor, 20 x 230mm		26,88



### Rotec HSS-G houtspiraalboor, type TLS

Conditiegroep : 09410

Voor het boren van gaten in edel- en hardhoutsoorten. DIN 338, geslepen uitvoering. Tophoek 130°.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940976	Rotec HSS-G houtspiraalboor, 4 x 75mm		3,40
940977	Rotec HSS-G houtspiraalboor, 5 x 86mm		4,77
940978	Rotec HSS-G houtspiraalboor, 6 x 93mm		6,21
940979	Rotec HSS-G houtspiraalboor, 7 x 109mm		8,34
940980	Rotec HSS-G houtspiraalboor, 8 x 117mm		11,95



**Speedboren**

Conditiegroep : 09411

Met zestkante kolf en spaanbreekgleuf. Boort 2x sneller, gaat 2x langer mee.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941099	Speedboor; 6 x 152mm		4,67
910987	Speedboor; 8 x 160mm		4,65
910990	Speedboor; 10 x 160mm		4,81
910991	Speedboor; 12 x 157mm		5,28
911002	Speedboor; 13 x 160mm		5,28
910992	Speedboor; 14 x 157mm		5,55
911003	Speedboor; 16 x 157mm		6,28
910989	Speedboor; 17 x 160mm		6,72
910993	Speedboor; 18 x 160mm		6,72
941100	Speedboor; 19 x 152mm		6,71
910994	Speedboor; 20 x 160mm		6,72
910995	Speedboor; 22 x 160mm		7,31
911006	Speedboor; 24 x 157mm		7,97
910996	Speedboor; 25 x 160mm		8,46
910997	Speedboor; 28 x 160mm		10,36
910998	Speedboor; 30 x 160mm		10,86
910999	Speedboor; 32 x 160mm		11,19
911000	Speedboor; 35 x 160mm		13,10
911007	Speedboor; 38 x 157mm		14,62
911008	Speedboor; 40 x 157mm		16,15
941101	Speedboor; 16 x 400mm		15,53
941102	Speedboor; 18 x 400mm		16,13
941103	Speedboor; 20 x 400mm		17,01
941104	Speedboor; 22 x 400mm		19,96
941105	Speedboor; 25 x 400mm		22,13
941106	Speedboor; 28 x 400mm		24,23
911001	Speedboor; 30 x 400mm		26,80
941107	Speedboor; 32 x 400mm		26,49
941108	Speedboor; 35 x 400mm		27,53
910986	Speedboorset 8-delig, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 en 32mm		57,31
911004	Verlengstuk voor speedboor; 300mm		36,00

**Rotec HSS trappenboor splitpoint, MF**

Conditiegroep : 09

Geschikt voor meest voorkomende materialen: non-ferro metaal, plaatstaal tot 4mm, thermoplastische en duroplastische kunststoffen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941151	HSS trappenboor nr. 16, 5,3-38,5mm		162,17

**Rotec HSS trappenboor cassette**

Conditiegroep : 09

I x nr. 0/9 (4,0-12,0)

I x nr. 1 (4,0-20,0)

I x nr. 2 (4,0-30,0)

I x stift snijpasta

In metalen cassette.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941152	HSS trappenboor cassette		228,61

**HSS verzinkfrees**

Conditiegroep : 09410

HSS verzinkfrees DIN 335 type C, cilindrische schacht, 90gr. Met 3 CBN geslepen sijkanten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941091	HSS verzinkfrees I 1,5mm		27,24

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rotec M14 boren**

Conditiegroep : 09



Galvanisch belegde diamantboorkroon voorzien van M14 binnendraad. Binnenzijde boor t/m 12mm voorzien van hardwax wat zorgt voor koeling. Past op iedere gangbare haakse slijper. Toepassing: Voor het boren zonder koeling van zuivere gaten in keiharde tegels, plavuizen, keramiek.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941180	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 6 x M14		62,95
941181	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 8 x M14		62,95
941182	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 10 x M14		62,95
941183	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 12 x M14		66,88
941185	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 16 x M14		66,87
941186	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 18 x M14		66,87
941187	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 20 x M14		85,96
941188	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 25 x M14		100,74
941189	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 32 x M14		112,45
941190	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 35 x M14		113,67
941191	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 40 x M14		135,95
941192	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 50 x M14		162,95
941193	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 60 x M14		171,75
941194	Rotec premium graniet tegelboorkroon, 68 x M14		192,31

**Rotec tegelboor met wax**

Conditiegroep : 09410

Geschikt voor graniet, keramiek en dubbelgebakken tegels.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941156	Rotec tegelboor met wax, 6mm		36,78
941155	Rotec tegelboor met wax, 8mm		41,45
941158	Rotec tegelboor met wax, 10mm		41,45

**Rotec diamant tegelboor**

Conditiegroep : 09

Exact boren, mooie zuivere gaten, geen materiaal versplintering. Toepassing: graniet, keramiek en dubbelgebakken tegels.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941196	Rotec diamant tegelboor, 6,0 mm		14,72
941197	Rotec diamant tegelboor, 8,0 mm		17,91
941198	Rotec diamant tegelboor, 10,0mm		20,46
941199	Rotec diamant tegelboor, 12,0mm		23,03

**Tegelboorhulp Mini guide**

Conditiegroep : 09410

Handig bij het boren van gaten in tegels.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941202	Tegelboorhulp Mini guide		25,58

**REMS universele diamant boorkroon nat en droog**

Conditiegroep : 09

Toepassing voor zowel nat- en droogboren, voor het boren in staalbeton, asfalt, metselwerk alsmede kalkzandsteen van 22 - 152mm. Uitstekend geschikt voor verwarmings-, sanitaire en elektro-installaties, sanering van oude gebouwen, publieke werken, koude- klimaattechniek, tuin- en landschapsbouw. Voorzien van voorgescherte 9mm hoge diamantsegmenten met dakvorm, voor eenvoudig aanboren en uiterst hoge standtijden.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900450	Universele diamant boorkroon 32 x 420 x UNC 1.1/4"		130,15
900451	Universele diamant boorkroon 42 x 420 x UNC 1.1/4"		120,70
900452	Universele diamant boorkroon 52 x 420 x UNC 1.1/4"		129,10
900453	Universele diamant boorkroon 62 x 420 x UNC 1.1/4"		140,65
900454	Universele diamant boorkroon 72 x 420 x UNC 1.1/4"		158,50
900455	Universele diamant boorkroon 82 x 420 x UNC 1.1/4"		172,15

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900456	Universele diamant boorkroon 92 x 420 x UNC 1.1/4"	1	194,20
900457	Universele diamant boorkroon 102 x 420 x UNC 1.1/4"	1	198,40
900458	Universele diamant boorkroon 112 x 420 x UNC 1.1/4"	1	209,95
900459	Universele diamant boorkroon 125 x 420 x UNC 1.1/4"	1	249,85
900460	Universele diamant boorkroon 132 x 420 x UNC 1.1/4"	1	251,95
900461	Universele diamant boorkroon 152 x 420 x UNC 1.1/4"	1	295,00
900471	Universele diamant boorkroon 162 x 420 x UNC 1.1/4"	1	311,80

### Rotec snelspan boorkop premium, vergrendelbaar Conditiegroep : 09

2-delige metalen behuizing geschikt voor alle (slag)boormachines. Voor machines met spindelblokkering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940534	Rotec snelspanboorkop premium vergrendelbaar, 1,5-13mm	1	68,66



### Rotec tandkrans boorkop standaard Conditiegroep : 09

Incl. boorkopsleutel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940476	Rotec tandkrans boorkop 1,5-13mm	1	27,60



### Slijpschijven voor staal Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940643	Doorslijpschijf dun metaal 115mm (1,0mm)	25	2,64
940645	Doorslijpschijf metaal 115mm (1,2mm)	25	2,67
940625	Doorslijpschijf staal 115mm (2,5mm)	20	2,26
940644	Doorslijpschijf dun metaal 125mm (1,0mm)	25	2,76
940648	Doorslijpschijf dun metaal 125mm (1,0mm) (10 stuks)	1	21,44
940646	Doorslijpschijf metaal 125mm (1,2mm)	25	2,78
940627	Doorslijpschijf staal 125mm (2,5mm)	20	2,39
940629	Doorslijpschijf staal 180mm (2,0mm)	20	3,11
940631	Doorslijpschijf staal 230mm (2,0mm)	20	4,35
940650	Afbraamschijf metaal 115mm (6,0mm)	20	4,82
940652	Afbraamschijf metaal 125mm (6,0mm)	20	5,50



### Diamantschijf universeel Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940660	Diamantschijf universeel 115mm	20	30,08
940661	Diamantschijf universeel 125mm	20	36,50
940663	Diamantschijf universeel 180mm	20	59,94
940665	Diamantschijf universeel 230mm	20	69,82



### Rotec diamantzaagblad RD-M Conditiegroep : 09000

Voor tegels. Gesloten rand, zuivere zaagsnede.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941159	Rotec diamantzaagblad RD-M, 115mm	1	11,44
941160	Rotec diamantzaagblad RD-M, 125mm	1	12,48



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Rotec diamantzaagblad GC 2010

Conditiegroep : 09000

Voor beton, gewapend beton, was beton, dakpannen, baksteen, middelharde klinkers en bouwmaterialen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941157	Rotec diamantzaagblad GC 2010, 125 x 2,4mm		36,46
941153	Rotec diamantzaagblad GC 2010, 230 x 2,5mm		76,24

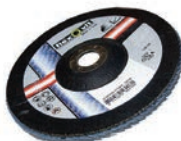


### Diamantschijf Duo Complete (doorslijp en afschuin)

Conditiegroep : 09

Snijden en afbramen van kunststof buizen in 1 arbeidsgang. Snel, eenvoudig en tijdbesparend met extreem lange levensduur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940666	Diamantschijf 125mm (doorslijp en afschuin)		197,58



### Lamellenschijf

Conditiegroep : 09

T.b.v. bijvoorbeeld het opschuren van "oud zink" voor het solderen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940684	Lamellenschijf 115x22mm K120 schuin	10	4,51
940680	Lamellenschijf 125x22mm K080 schuin		8,37
940685	Lamellenschijf 125x22mm K120 schuin		7,00



### Schuurschijf Rapidstrip Blaze

Conditiegroep : 09

Schuurschijf voorzien van Norton SG keramische aluminium oxide mineralen in zware bestrooiing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940686	Schuurschijf Rapidstrip, 115 x 22mm		20,19
940687	Schuurschijf Rapidstrip, 125 x 22mm		21,13



### Rotec Quick change snelspanmoer

Conditiegroep : 09

Voor slijpmachine.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940475	Rotec Quick-lock change snelspanmoer		40,95

### Staafslijper

Conditiegroep : 09

PVC pijp inkorten is nu snel eenvoudig met behulp van deze staafslijper. Met een gewone (accu) boormachine kan je heel makkelijk een PVC pijp van binnenuit inkorten. Ideaal bij renovatie van staand toilet of andere rioleringswerkzaamheden. Tevens is de staafslijper een uitstekende oplossing als een RVS flexbuis ingekort moet worden op een moeilijk te bereiken plaats. Eenvoudig van binnenuit met behulp van de (accu) boormachine. De staafslijper wordt geleverd met 2 slijpschijfjes, losse schijfjes zijn apart verkrijgbaar (artikelnr. 940393).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940392	Staafslijper incl. 2 schijfjes		36,64

**Schijfje t.b.v. staafslijper**

Conditiegroep : 09

Los schijfje t.b.v. staafslijper.

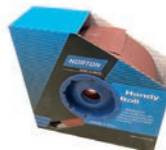
artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940393	Staafslijper schijfje 50 x 6 x 1mm	1	3,75

**Schuurlinnen, blauw**

Conditiegroep : 06 (netto)

Aluminiumoxide schuurrol met linnen drager voor handmatig gebruik op alle metalen. Voor algemeen gebruik bij sanitair en CV werkzaamheden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610038	Schuurlinnen korrel 80, 50mm - rol 5m	20	11,61
940702	Schuurlinnen korrel 80, 38mm - rol 25m	1	49,70
940710	Schuurlinnen korrel 80, 50mm - rol 25m	3	51,37
940711	Schuurlinnen korrel 120, 50mm - rol 25m	3	48,19

**Rothenberger, pijp / draad gereedschap****Rothenberger pijpsnijder Roslice**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900146	Rothenberger Roslice koper pijpsnijder, 12mm	1	35,81
900147	Rothenberger Roslice koper pijpsnijder, 15mm	1	44,04
900148	Rothenberger Roslice koper pijpsnijder, 22mm	1	52,68
900149	Rothenberger snijwiel voor Roslice, 15/22mm	1	6,89
900202	Rothenberger snijwiel voor Roslice, 12mm	1	7,01

**Rothenberger minipijpsnijders**

Conditiegroep : 09

Voorzien van 2 contra geleiderollen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900102	Rothenberger mini-cut pijpsnijder 3-22mm	1	44,50
900100	Rothenberger mini-max pijpsnijder 3-28mm	1	50,50

**Rothenberger pijpsnijder 30mm**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900104	Rothenberger pijpsnijder voor koper/cv tot 30mm + res.wiel	1	39,31

**Rothenberger pijpsnijder 35mm**

Conditiegroep : 09

Voor werken op moeilijk toegankelijke plekken. Snel verstellen van het werkbereik, reservesnijwiel in de greep. Snede nabij de kraag mogelijk. Inklapbare binnenontbramer, weerstandsbestendig en extreem stabiel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900106	Rothenberger pijpsnijder voor koper/cv tot 35mm + res.wiel	1	61,39
900118	Rothenberger los snijwiel koper voor 900106	1	7,52
900120	Rothenberger los snijwiel RVS voor 900106	1	11,58
900112	Rothenberger as + schroefje voor 900106/900108	1	9,88

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rothenberger pijpsnijder automatisch**

Conditiegroep : 09

Stabiele telescopische pijpsnijder met snelverstelling voor koperen, aluminium en dunwandige stalen pijp, en pijp met kunststof ommanteling. Licht en nauwkeurig snijden met automatische terugvering.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900108	Rothenberger pijpsnijder automatic 6-67mm		180,13
900411	Rothenberger los snijwiel kunststof voor 900108 (set van 3)		42,16
900112	Rothenberger as + schroefje voor 900106/900108		9,88

**Rothenberger pijpsnijder 42mm**

Conditiegroep : 09

Beproefde pijpsnijder voor het exact snijden van pijpen, 6 - 42mm (1/4" - 1 5/8").



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900098	Rothenberger pijpsnijder TC 42 PRO, 6-42mm		123,70

**Rothenberger pijpsnijder zwaar**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900103	Rothenberger zware pijpsnijder voor staal 1/8"-5/4"		155,78
900412	Rothenberger los snijwiel staal voor 1/8"-5/4"		18,51
900105	Rothenberger zware pijpsnijder voor staal 1/8"-2"		183,76
900415	Rothenberger los snijwiel staal voor 1/8"-2"		15,55

**Rothenberger pijpsnijder Automatic**

Te gebruiken voor het snijden van kunststofbuizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900110	Rothenberger pijpsnijder Automatic, Ø50-125mm		274,30
900111	Rothenberger pijpsnijder Automatic, Ø110-168mm		331,92
900123	Rothenberger set van 2 snijwielen voor pijpsnijder, Ø50-168mm		52,19
900122	Rothenberger set van 3 snijwielen voor pijpsnijder, Ø50-125mm		78,33
900124	Rothenberger set van 2 snijwielen voor pijpsnijder, Ø110-168mm		53,17

**Rothenberger Inox telescoop-pijpsnijder**

Conditiegroep : 09000

Diameter vanaf 10mm tot maximaal 54mm. Uitgevoerd met snel verstelling door telescoopgeleiding met automatische veerterugloop.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
899999	Rothenberger Inox telescoop-pijpsnijder 10-54mm		139,62
900000	Rothenberger los snijwiel RVS voor 899999		51,05

**Rothenberger binnen/buitenruimer**

Conditiegroep : 09

Voor kunststof.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900101	Rothenberger binnen/buitenreiniger 4 - 35mm		21,70



**Rothenberger binnen-buitenontbramer 6-35**

Conditiegroep : 09

Universeel, voor metaal en messing. Robuust kwaliteitsgereedschap voor het ontbramen van buizen aan buiten- en binnenkant.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900207	Rothenberger ontbramer 6-35mm		78,97

**Rothenberger ontbramer**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900168	Rothenberger Gratfix ontbramer met 1 mes		28,57
900166	Rothenberger mes voor Gratfix ontbramer		6,81
900279	Rothenberger snelonbramer		22,64

**Rothenberger buisreinigers staaldraad**

Conditiegroep : 09

De binnenreinigers zijn bedoeld voor de fitting, de buitenreinigers zijn bedoeld om koperen buis te reinigen voor het solderen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900135	Rothenberger binnenreiniger 12mm		14,14
900136	Rothenberger binnenreiniger 15mm		14,24
900138	Rothenberger binnenreiniger 22mm		14,14

**Rothenberger draadsnijgereedschap**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900090	Rothenberger draadsnijset hand 1/2"-5/4" in koffer		311,59
900092	Rothenberger draadsnijkop 3/8" rechts		117,78
900085	Rothenberger draadsnijkop 1/2" rechts		122,04
900086	Rothenberger draadsnijkop 3/4" rechts		128,40
900087	Rothenberger draadsnijkop 1" rechts		148,62
900088	Rothenberger draadsnijkop 5/4" rechts		157,51
900089	Rothenberger ratel voor draadsnijkop		209,78

**Rothenberger elektrische draadsnijgereedschap**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900096	Rothenberger elektrische draadsnijder 1/2"-2"		1361,61

**Rothenberger reserve messenset**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900115	Rothenberger reserve messenset, 3/4" bspt-rechts		100,45

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Afperspomp TP25, Rothenberger

Conditiegroep : 09

Type TP 25, kleine afperspomp tot 25 bar. Tankinhoud 71 liter. Slangaansluiting 1/2". Goede grip op pomparm. 5 jaar garantie op tank.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
900258	Afperspomp TP 25, 0 - 25 bar.	380x215x156	6	193,52



### Afperspomp RP 30, Rothenberger

Conditiegroep : 09

Type RP 30 met manometer, 30 bar.

artikelnr	omschrijving	LxBxH	verp.	prijs/st
900299	Afperspomp RP 30	440x200x240	1	197,86



### Afperspomp RP50-S, Rothenberger

Conditiegroep : 09

Type RP 50-S, met manometer.

artikelnr	omschrijving	LxBxH	verp.	prijs/st
900261	Afperspomp, 60 bar; tankinh. 12 L	720x170x260	1	316,48



### Rothenberger Rofrost Turbo invriessysteem

Conditiegroep : 09

Zeer snelle invriestijd. Elektronische temperatuursregeling. 5 jaar garantie tegen doorroesten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900380	Rothenberger Rofrost Turbo invriessysteem t/m 1.1/4" en 35mm	1	1460,28



### Rothenberger invriespasta

Conditiegroep : 09

Rothenberger warmtegeleidingspasta inhoud 150ml.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900382	Rothenberger invriespasta 150ml	1	34,66

## REMS gereedschap

### REMS RAS Cu-inox pijpsnijder

Conditiegroep : 09

Zwaar belastbare pijpsnijder voor het afkorten van buizen van RVS, C-staal, koper e.a.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940407	REMS RAS-Cu pijpsnijder 3-28mm	1	38,33
940408	REMS RAS-Cu pijpsnijder 3-35mm	1	54,71
900463	REMS RAS-Cu pijpsnijder 3-42mm	1	67,20
940412	REMS los snijwiel t.b.v. pijpsnijder	1	10,71
940413	REMS as van pijpsnijder 3-35mm	1	6,09



**REMS ontbramer**

Conditiegroep : 09

Robuust kwaliteitsgereedschap voor het handmatig ontbramen van buizen aan buiten- en binnenkant.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940420	REMS ontbramer REG 8-35mm		59,85
940421	REMS ontbramer REG 10-54mm		68,15
940555	REMS ontbramer REG 28-108mm		298,31

**REMS ontbramer universeel**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940387	REMS ontbramer universeel		30,51
940388	REMS ontbraammes		10,88

**REMS ontstopper Pull-Push**

Conditiegroep : 09

Met 2 manchetten, voor wasbakken, badkuipen en toiletten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940422	REMS ontstopper Pull-Push		121,38

**REMS afperspomp PUSH**

Conditiegroep : 09

Handafperspomp met manometer, 60 bar/6 MPa/870 psi. Corrosiebestendig, reservoir met 12 L inhoud, 1,5m hoge druk slang met 1/2" aansluiting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940423	REMS afperspomp, Push		248,96

**REMS elektrische draadsnij-ijzer AMIGO**

Conditiegroep : 09

Met snelwisselsnijkoppen, pijpdraad 1/8" - 1 1/4", 16-40mm, buitendraad 6-30mm. Voor rechtse en linkse draad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940431	REMS Amigo elektr. draadsnij-ijzer		1104,03

**REMS Puma VE reciprozaag set**

Conditiegroep : 09000

Elektrische universele reciprozaag met Vario-Elektronik en met antitrillingssysteem. Doortrek sterkte universele motor 230V 1300W met veiligheidstip schakelaar. Traploze toerental regeling 0 - 2800 rpm, met snelwisselsysteem. Inclusief 1 zaagblad 210-1.8/2.5

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940474	REMS reciprozaag set, Puma VE		327,67

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**REMS draadsnij-ijzer set EVA**

Conditiegroep : 09

Met snijwisselsnijkoppen, pijpdraad 1/8" -2". 16-50mm, buitendraad 6-30mm. Voor rechte en linkse draad.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940430	REMS draadsnij-ijzer Eva set R 1/2 - 1.1/4"		455,70

**REMS draadsnij-olie**

Conditiegroep : 09

Hooggelegerde draadsnij olie, op basis van minerale olie. Noodzakelijk voor zuivere schroefdraden en langere levensduur van snijmessen, gereedschappen en machines.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940425	REMS Spezial draadsnij-olie spray 600 ml		20,90
685303	REMS Sanitol draadsnij-olie vat 50 L		652,05

**REMS ontstoppingsapparaat Mini-Cobra**

Conditiegroep : 09

Met handzwengel en zeskant meenemer, voor buizen 20-50(75)mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940426	REMS ontstoppingsveer Mini-Cobra, lengte van veer 7.5 m		166,40
940406	REMS losse veer 8mm x 7,5 m voor Mini-Cobra		55,34

**REMS buisschaar ROS P**

Conditiegroep : 09

Handzame buisschaar voor het zuiver en snel afkorten van kunststof en meerlagen buizen. Uitwisselbare, speciaal gehard wigvormig knipmes, ook voor dunwandige buizen. Haakse, braamvrije snede door exacte buisondersteuning en geleiding aan beide zijden van het knipmes. Spaanvrij afknippen - geen spanen, die in de buis achterblijven.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940428	REMS buisschaar Ros P-42S t/m 42mm		67,23
940439	REMS buisschaar Ros P-26		51,24
940429	REMS buisschaar Ros P-63S		121,02
940427	REMS reserve mes voor Ros buisschaar P-42P		30,03
940396	REMS reserve mes voor Ros buisschaar P-42PS		30,03
940437	REMS reserve mes voor Ros buisschaar P-63P		59,75
940395	REMS reserve mes voor Ros buisschaar P-42S		37,59

**REMS elektrische buisreciprozaag TIGER ANC**

Conditiegroep : 09

Moeiteloos, snel en haaks zagen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940432	REMS electr.pijpzaagset, Tiger ANC		717,73
940433	REMS electr.pijpzaagset, Tiger ANCVE set (vario-electronic)		754,68
940434	REMS electr.pijpzaagset, Cat ANCVE in koffer (vario-electronic)		681,13

**REMS Cut I 10P set**

Conditiegroep : 09

Buisafkort- en buisaanschuinapparaat voor plastic buizen van ABS, PB, PE, PE-HD, PE-X, PP, PVC en PVDF. Snelspanklem Ø 50 en 75mm. In stevige koffer.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940399	REMS Cut I 10P gereedschapset		439,64

**REMS Cento snijwiel**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940552	REMS Cento snijwiel cu-inox		93,72
940553	REMS Cento snijwiel st (SML)		93,72
940554	REMS Cento snijwiel v-sf (kunststof t/m 10mm)		93,72

**REMS Cento**

Conditiegroep : 09000

Lichte, mobiele, compacte machine. Universeel voor het afkorten en ontbramen van buizen. Ideaal voor persfittingssystemen. Compact, mobiele buisafkortmachine voor snel, haaks afkorten zonder buitenbraam. Makkelijk afkorten van buizen door speciaal gevormd snijwiel. Beproefde universeelmotor, 1200 W.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940556	REMS Cento basis + gratis snijwiel		1565,38

**Diversen, pijp / draad gereedschap****Scharen voor kunststofbuis**

Conditiegroep : 09

Rothenberger schaar voor PVC/PE/PP buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900420	Rothenberger Rocut 42TC kunststofschaar		72,74
900421	Rothenberger los vervangmes voor Rocut 42TC		70,51
900428	Rothenberger Rocut 50TC kunststofschaar		101,65
900429	Rothenberger los vervangmes voor Rocut 50TC		76,81
900430	Rothenberger los vervangmes voor Rocut 75TC		137,22
900139	Rothenberger Twin Cut 42 kunststofschaar		101,83
900141	Rothenberger Twin Cut 42 reservemes		51,88

**Pijpschaar PVC / plastic**

Conditiegroep : 09000

Pijpschaar voor PVC / plastic, geschikt tot Ø35mm. Materiaal: aluminium.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940438	Pijpschaar PVC / plastic, tot Ø35mm		17,17

**Ratelpijpsnijder**

Conditiegroep : 09

Voor het snijden van koper en dunwandige buizen. Uitgevoerd met twee drukrollen, door het ratelmechanisme is volledig roteren om de buis niet meer nodig. Inclusief snijwiel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940410	Ratelpijpsnijder 6 - 28,5mm		71,14
940394	Ratelpijpsnijder 28 - 64mm		163,81
940411	Los snijwiel voor de ratelpijpsnijder 6 - 28,5mm (blister à 2 stuks)	2	17,20

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Geberit pijpsnijder voor Mapress**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398075	Geberit pijpsnijder voor Mapress, 12 - 54mm		97,16
900417	Geberit los snijwiel Mapress 2 stuks, voor art.nr: 398075		33,53

**Griffon aanschuiner**

Conditiegroep : 06002

Voor het aanschuiven van kunststofbuizen. Voor diam. 16-63 PVC/ABS/PE/PP.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610146	Griffon aanschuiner		158,99

**Ontbramer mes type E**

Conditiegroep : 09

binnenkant.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900206	ontbramer mes type E		15,85

**Draadeindknipper**

Conditiegroep : 09

Geschikt voor het afkorten van draadeinden. Niet geschikt voor RVS.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900376	Snijblok t.b.v. accu draadeindknipper; M8		120,61
900377	Snijblok t.b.v. accu draadeindknipper; M10		120,61
900378	Ontbramer t.b.v. accu draadeindknipper; M8		50,70
900379	Ontbramer t.b.v. accu draadeindknipper; M10		50,70

**Vlechtdraad voor Tjep (Kyocera) vlechtmachine**

Conditiegroep : 06842



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682738	Vlechtdraad rol RE-BAR40 100m		11,13

**Vlechtdraad Fivea vlechtmachine**

Conditiegroep : 06842



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682736	Vlechtdraad gegalvaniseerd, rol 100m		15,64
682797	Vlechtdraad gegalvaniseerd, doos 30x rol 100m		285,00

**Tjep all seasons gaspatroon**

Conditiegroep : 09052

Gaspatroon 165mm all seasons. Temperatuur tot - 15gr C. Rode ring, tot 1000 schoten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682752	Tjep all seasons gaspatroon		22,71

**Tjep CF-DVP plaat**

Conditiegroep : 09053

Diameter 36mm, 0,7 mm Sendzimir verzinkt (blind) per 1000 stuks. Te gebruiken voor randisolatie, plaatsing op magnetisch neusstuk. CP40.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682753	Tjep CF-DVP plaat 36 x 0,7mm SV per 1000 stuks		214,14

**Tjep betonpin strip**

Conditiegroep : 09053

Verzinkt, per doos à 500 stuks, beton. Blauw Fire protect Approval. CP40.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682754	Tjep CPX 26/16 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		53,85
682755	Tjep CPX 26/20 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		57,57
682756	Tjep CPX 26/25 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		59,43
682757	Tjep CPX 26/30 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		63,14
682758	Tjep CPX 26/35 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		68,71
682759	Tjep CPX 26/40 betonpin strip verzinkt, per 500 stuks		83,57

**Tjep steppoint pin strip**

Conditiegroep : 09053

Verzinkt, per doos à 500 stuks, beton en staal. Geel Fire protect Approval. CP40.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682761	Tjep CPX 30/15 steppoint pin strip verzinkt, per 500 stuks		72,43
682762	Tjep CPX 30/20 steppoint pin strip verzinkt, per 500 stuks		78,00
682763	Tjep CPX 30/25 steppoint pin strip verzinkt, per 500 stuks		82,64
682764	Tjep CPX 30/30 steppoint pin strip verzinkt, per 500 stuks		89,14
682765	Tjep CPX 30/35 steppoint pin strip verzinkt, per 500 stuks		93,78

**Tjep nagel blank**

Conditiegroep : 09053

Strip of ringnagel blank, voor GRF34/90 per doos à 4000 stuks.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682784	Tjep GR28/63 stripnagel blank, per 4600 stuks		180,14
682785	Tjep GR28/75 ringnagel blank, per 4000 stuks		187,57
682786	Tjep GR28/80 stripnagel blank, per 4000 stuks		187,57

**Trutek kruitschiethamer LVM600M**

Conditiegroep : 09055

Kaliber 6.3/10 disk met magazijn N60(60mm) CE incl. schoonmaakkit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682766	Trutek LV600M kruitschiethamer 6.3/10		607,14

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Trutek rubber spring LV600M**

Conditiegroep : 09055

Rubber spring demper voor LV600M.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682767	Trutek LV600M rubberspring demper		9,57

**Trutek onderhoudsset LV600M**

Conditiegroep : 09055

Onderhoudsset PAT tool LV600M.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682768	Trutek LV600M onderhoudsset		11,37

**Trutek cartridge disc 6.3/10mm LV600M**

Conditiegroep : 09056

Cartridge disc 6.3/10mm, per 100 stuks.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682769	Trutek LV600M cartridge 6.3/10 groen, per 100 stuks		23,57
682770	Trutek LV600M cartridge 6.3/10 rood, per 100 stuks		23,57
682771	Trutek LV600M cartridge 6.3/10 geel, per 100 stuks		23,57

**Trutek cartridge disc 6.8/11mm HILTI**

Conditiegroep : 09056

Cartridge disc 6.8/11mm, per 100 stuks.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682772	Trutek HILTI cartridge 6.8/11 groen, per 100 stuks		24,86
682773	Trutek HILTI cartridge 6.8/11 geel, per 100 stuks		24,86
682774	Trutek HILTI cartridge 6.8/11 rood, per 100 stuks		24,86

**Trutek TD draadstuts HILTI M6-M8**

Conditiegroep : 09056

Staal/beton, per 100 stuks.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
682776	Trutek M6 draadstud 3,8x42 22/20, per 100 stuks		22,86
682777	Trutek M6 draadstud 3,8x47 27/20, per 100 stuks		23,57
682778	Trutek M6 draadstud 3,8x52 32/20, per 100 stuks		24,09
682779	Trutek M6 draadstud 3,8x42 22/20, per 100 stuks		27,14

**Ridgid handgereedschap****Ridgid schaar voor kunststof buis**

Conditiegroep : 06 (netto)

Geschikt voor kunststof (PVC, CPVC, PP, PEX, PE, rubber slang) en meerlagenbuizen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900711	Ridgid kunststofschaar RC-1625, 3 - 42mm		85,45
900712	Ridgid kunststofschaar RC-2375, 12 - 63mm		179,42
900713	Ridgid kunststofschaar RC-1375, 3 - 35mm		69,92
900714	Ridgid reserve mes voor schaar RC-1625		21,50
900715	Ridgid reserve mes voor schaar RC-2375		55,74

### Ridgid kraanmoersleutel 12-17" met ledlamp

Conditiegroep : 06 (netto)

Innovatief ontwerp maakt het werken met kraanfittingen en borgmoeren nu nog gemakkelijker. Ingebouwd waterdicht led-lichtje voor directe verlichting van het werkgebied. Draaibare, uitneembare T-greep biedt betere toegang in nauwe werkruimten. 3/8" aansluitvierkant voor gebruik van een ratelsleutel of verlengsleutel, voor extra hefboomwerking en maximaal koppel. Ergonomische getextureerde handgreep voor meer kracht en betere greep. Nieuw ontwerp voor probleemloos uitschuiven van 10 inch tot 17 inch.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900716	Ridgid kraanmoersleutel met ledlamp 12-17"		85,61



### Ridgid pijpsnijder

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900717	Ridgid pijpsnijder 101, 6 - 28mm		43,97
900721	Ridgid pijpsnijder 15HD, 5 - 28mm		117,04
900722	Ridgid pijpsnijder + HD wiel 150LS, 6 - 35mm		70,19
900724	Ridgid pijpsnijder heavy duty 205, 6 - 60mm		218,71



### Ridgid pijpsnijder kunststof buis

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900723	Ridgid pijpsnijder 153 kunststof buis, 25 - 72mm		173,74



### Ridgid pijpsnijder 151

Conditiegroep : 06 (netto)

Dit model (151) beschikt over een snelverstelling, constructie met I-profiel, geharde slijtvaste oppervlakken en een slede met druklager voor een soepele werking. Geschikt voor buizen van 6 tot 42mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900718	Ridgid pijpsnijder 151, 6 - 42mm		114,40
900719	Ridgid pijpsnijder multilayer 151ML, 10 - 50mm		128,92



### Ridgid reservemes voor pijpsnijder

Conditiegroep : 06 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900731	Ridgid pijpsnijder reservemes voor type 101-151-118-153		13,26
900733	Ridgid pijpsnijder reservemes voor type 151ML		25,56
900735	Ridgid pijpsnijder reservemes voor type 15HD		21,45
900736	Ridgid pijpsnijder reservemes voor type 150LS-HD205		15,32



### Ridgid pijpsnijder 118CQ

Conditiegroep : 06 (netto)

Met de NIEUWE 2-in-1-snijder voor beperkte ruimten, waarbij de snijder zelfstandig kan worden gebruikt of met de hendel met ratel, een lichte en ergonomische accessoire ter ondersteuning van het gebruik van de snijder in nauwe en beperkte ruimtes. Gemakkelijk te gebruiken op moeilijk te bereiken plaatsen, omdat de knop slechts één keer aangedraaid hoeft te worden. Instelbaar op elke buitendiametermaat van 1/4" tot 1 1/8" (6-28mm). Buizensnijder wordt geleverd met in de knop een E-3469 reservesnijwielkje.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900720	Ridgid pijpsnijder 118CQ, 6 - 28mm		65,01



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Ridgid rioolbuissnijder 246**

Conditiegroep : 06 (netto)



Snijdt gres-, gietijzeren/gres- of cementpijpen van 1 1/2"-6" en hoofdwaterleidingen van 4", klasse 22. Hendel met ratelwerking parallel aan buis maakt gebruik mogelijk in sleuven met beperkte breedte. Compleet met handbescherming om de knokkels van de gebruiker te beschermen tijdens het snijden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900727	Ridgid rioolbuissnijder 246, 40 - 150mm		1615,62
900728	Ridgid rioolbuissnijder 246S, 50 - 200mm		2817,80
900729	Ridgid rioolbuissnijder 246L, 50 - 300mm		1744,31

**Ridgid segmentveermachine**

Conditiegroep : 06 (netto)



Met kabelset /adapter. Compacte, veelzijdige machines voor professionals. Er kunnen drie verschillende maten veren worden gebruikt: 5/16" (8mm), 3/8" (10mm) en 5/8" (16mm). De ideale, universele afvoertopstoppingmachine voor de gootsteen, douche en vloer. Weegt minder dan 40 lb. (18 kg). Uniek, gebruiksvriendelijk, direct werkend koppelingssysteem zorgt voor optimaal bedieningsgemak: trek de hendel naar beneden en de veer draait met 400 omw./min. Als de hendel wordt losgelaten, stopt de veer onmiddellijk. Gebruikt segmentveren van 5/8" (16mm), reinigt leidingen met een diameter van 1 1/4" (32mm) tot 4" (110mm) en tot een lengte van maximaal 100' (30m). C-8 meest geschikt voor afvoerleidingen van 1 1/4" (32mm) - 3" (75mm). C-9 meest geschikt voor afvoerleidingen van 2" (50mm) - 4" (110mm). Uitgerust met een A-17-adapter, gebruikt veer met een maximale ononderbroken lengte van 50' (15m) met een diameter van 5/16" (8mm) of een ononderbroken lengte van 35' (11m) met een diameter van 3/8" (10mm). Een diameter van 5/16" (8mm) is het meest geschikt voor leidingen van 3/4" (20mm) tot 1 1/2" (40mm). Een diameter van 3/8" (10mm) is het meest geschikt voor leidingen van 1 1/4" (32mm) tot 2" (50mm). Uitgerust met een motor van 300 W. Wordt geleverd met RIDGID®-A-1-handschoenen voor afvoertopstopping en een gebruikershandleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900726	Ridgid segmentveermachine met trekveer		2445,55

**Ridgid Straplock spanbandtang**

Conditiegroep : 06 (netto)



Zorgt voor een stevige grip op een plastic buis van 3" tot 8" (80mm - 220mm), waardoor in alle richtingen met vertrouwen kracht kan worden uitgeoefend. Vereenvoudigt de installatie en het onderhoud van toepassingen met plastic buizen met een grote diameter.

Capaciteit 80mm - 220mm (3" - 8").

Maat BxLxD 90 x 180 x 65mm (3,5" x 6,95" x 2,5")

Gewicht 0,33 kg (0,73 lb.) Lengte spanband 800mm (31").

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900709	Ridgid Straplock spanbandtang 3" - 8"		47,68

**Ridgid test- en meetgereedschap****Ridgid gasdetector CD-100**

Conditiegroep : 06 (netto)



Met de RIDGID® micro CD-100 kunnen zelfs de laagste concentraties van ontvlambare gassen op een zeer snelle en eenvoudige manier opgespoord worden. De detector beschikt over een 41 cm lange flexibele sensorcabl waarmee ontvlambare gassen zoals methaan, propaan, koolmonoxide, ammoniak en waterstof op een veilige afstand gedetecteerd kunnen worden. De micro CD-100 heeft een robuust en ergonomisch design en is tevens voorzien van 2 instelbare gevoeligheidsniveaus om nog sneller en nauwkeuriger lekken op te sporen. Dankzij de Tri-Mode Detection™-functie wordt de gebruiker visueel (LED), akoestisch (geluidssignaal) en/of met trillingen gewaarschuwd bij detectie van een gaslekage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900701	Ridgid gasdetector CD-100		191,72

**Ridgid infrarood thermometer micro IR-200**

Conditiegroep : 06 (netto)



De RIDGID® micro IR-200 biedt nauwkeurige en snelle temperatuurmetingen tot 800°C. Meetresultaten worden ogenblikkelijk getoond op het dubbele LCD scherm door simpelweg de ultra-scherpe dual lasers (Class II) te richten en vervolgens op de knop te drukken.

Dankzij de uitgebreide 30:1 'verhouding afstand tot meetoppervlak' kan er nu met de micro IR-200 nauwkeuriger en veiliger op langere afstanden gemeten worden. Hoorbare en visuele alarmen kunnen ingesteld worden zodat de gebruiker gewaarschuwd wordt bij het overschrijden van de limieten. De micro IR-200 wordt geleverd in een draagtas met een 9V batterij.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900702	Ridgid infrarood thermometer micro IR-200		138,13

**Ridgid kruislijn laser LC-100**

Conditiegroep : 06 (netto)

De RIDGID® micro CL-100 biedt een enorme meerwaarde voor een kruislijn laser. Dankzij de 'éénknopsbediening' is het zeer eenvoudig in gebruik en kunnen waterpas- en uitlijnwerkzaamheden zeer snel uitgevoerd worden! Het is uitermate geschikt voor binnengebruik tot 30 meter en hoeft maar één keer opgezet te worden dankzij de geïntegreerde draaibare basis. Hellingen tot 6 graden worden automatisch gecompenseerd. De micro CL-100 laser wordt geleverd in een stevige kunststof koffer inclusief gratis laserbril en in de hoogte verstelbaar statief.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900704	Ridgid kruislijn laser CL-100		206,43

**Ridgid temperatuur en vochtigheidsmeter HM-100**

Conditiegroep : 06 (netto)

De micro HM-100 temperatuur vochtigheidsmeter is een professioneel toestel om nauwkeurig de luchtvochtigheid en temperatuur te meten. Beide gemeten waarden (%RH en °C of °F) worden onmiddellijk en simultaan weergegeven op het dubbel LCD scherm met achtergrondverlichting. Met één druk op de knop kan nu o.a. de binnenlucht kwaliteit (IAQ) vastgesteld worden en ook de werking van ventilatie-, airco- en koelingssystemen beoordeeld worden. De micro HM-100 berekent automatisch de dauwpunt- & natteboltemperatuur en de Capaciteit-sensor is bestand tegen de effecten van condensatie en hoge temperaturen. Hiermee is de micro HM-100 dan ook uitermate geschikt voor gebruik in veeleisende HVAC omgevingen. De micro HM-100 wordt geleverd in een draagtas, inclusief 9V batterij.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900705	Ridgid temperatuur + vochtigheidsmeter HM-100		135,27

**Ridgid digitale stroomtang CM-100**

Conditiegroep : 06 (netto)

De micro CM-100 is een True RMS & AutoRanging digitale stroomtang met een groot spanning- en stroom-bereik (AC/DC). Het kan kabels tot 30mm O.D. omklemmen en stroom meten tot 1000A AC/DC. De micro CM-100 kan ook gebruikt worden als multimeter voor 8 andere functies en de resultaten worden duidelijk en accuraat weergegeven op een groot LCD scherm met achtergrondverlichting. Dankzij het compacte en ergonomische design kan de micro CM-100 heel eenvoudig gebruikt worden in krappe ruimtes. Bij de micro CM-100 is inbegrepen: draagtas, meetsoenen, Type K thermokoppel- & adapter en 9V batterij.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900706	Ridgid digitale stroomtang CM-100		135,27

**Ridgid digitale multimeter DM-100**

Conditiegroep : 06 (netto)

De RIDGID® micro DM-100 Digitale Multimeter zet de nieuwe norm voor het opsporen van elektrische problemen! Met een dubbel geïsoleerde waterbestendige (1m) IP-67 behuizing, is de micro DM-100 ook schokbestendig en perfect geschikt voor gebruik in de meest veeleisende omgevingen. De micro DM-100 is een nauwkeurige en snelle True RMS en AutoRanging multimeter en beschikt over 11 verschillende functies gaande van AC/DC spanning (1000V) en stroom tot temperatuurmetingen. De micro DM-100 is ook geclassificeerd voor industrieel gebruik (CAT III-1000V & IV-600V) en heeft een extra groot LCD scherm met achtergrondverlichting voor het eenvoudig en duidelijk aflezen van de resultaten. De micro DM-100 wordt geleverd in een draagtas met dubbel geïsoleerde meetsoenen, Type K thermokoppel- & adapter en een 9V batterij.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900707	Ridgid digitale multimeter DM-100		141,12

**Ridgid inspectiecamera CA-25**

Conditiegroep : 06 (netto)

De nieuwe RIDGID® micro CA-25 is een compacte mobiele inspectiecamera met een vaste, waterbestendige beeldopnamekop van 17mm voor standaardwerkzaamheden en inspectiewerkzaamheden binnen een beperkte afstand. De micro CA-25 is voorzien van een aluminium beeldopnamekop van 17mm met 4 uiterst heldere ledlampjes. Daardoorervaart u beelden van uitstekende kwaliteit op het kleuren-lcd-scherm van 2,4". De camera is daarnaast voorzien van een video-uitgang waarmee u livebeelden naar externe apparaten kunt sturen én van digitale beeldrotatie van 180° zodat u altijd staande beelden hebt. De micro CA-25 wordt geleverd in een harde kunststofbehuizing en met een haak, magneet, spiegel en RCA-kabel.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900708	Ridgid inspectiecamera CA-25		165,54

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Test- en meetgereedschap



### Rothenberger Roscope Mini inspectiecamera set Conditiegroep : 09000

Compacte en robuuste inspectiecamera met 120cm kabel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941601	Rothenberger Roscope Mini inspectiecamera set	1	170,15

### WIHA Volt detector 12-1000V Conditiegroep : 09000

Met deze volt detector kun je spanningvoerende geleiders, kabelonderbrekingen en -breuken, doorgebrande zekeringen, defecte lampen van lichtslingers eenvoudig detecteren en lokaliseren. Tevens voor het detecteren van afzonderlijke aderstrengen. Voldoet aan EN 61010-1 / EN-IEC 61326 en is bedoeld voor CAT IV 1000V AC.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900775	WIHA Volt detector 12-1000V	1	46,15

## Meet- en markeergereedschap

### Duimstok Conditiegroep : 09

Hout of kunststof.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940120	Duimstok 1 m, hout	10	9,76
940132	Duimstok 2 m, hout	10	4,72
940122	Duimstok 1 m, kunststof wit	10	4,95
940119	Duimstok 2 m, kunststof wit	10	6,55

### NEDO Winkeltronic hoekmeter Conditiegroep : 09000

Resolutie: 0,05°. Meetnauwkeurigheid: ±0,1°. Voorzien van displayverlichting. Met hoes.



artikelnr	omschrijving	meetbereik	verp.	prijs/st
940694	NEDO Winkeltronic hoekmeter; 450mm	0° tot 352°	1	378,46
940695	NEDO Winkeltronic hoekmeter; 600mm	0° tot 355°	1	396,83

### Rolbandmaat Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940135	Stanley rolbandmaat 3 m, powerlock	6	11,00
940136	Stanley rolbandmaat 5 m, powerlock	6	24,69
940137	Stanley rolbandmaat 8 m, powerlock	1	33,74
940143	Stanley rolbandmaat 5 m, tylon	1	6,80
940139	Komelon rolbandmaat Inox-rubber RVS-nylon 5 m x 19 mm in ABS/ rubberkast	1	25,61
940146	Komelon rolbandmaat Pro-Ergo-C Hi-Viz 3 m x 16 mm	1	12,85
940147	Komelon rolbandmaat Pro-Ergo-C Hi-Viz 5 m x 19 mm	1	21,85
940148	Komelon rolbandmaat Pro-Ergo-C Hi-Viz 8 m x 25 mm	1	29,82
940149	Komelon rolbandmaat Pro-Ergo-R 5 m x 19 mm	1	16,11

**Landmeter Stanley**

Conditiegroep : 09

Glasfiber band, soepel en wasbaar. Vrijwel niet rekbaar en niet elektrisch geleidend. Een open huis, licht aluminium frame voorzien van kunststof handgreep. Met uitklapbare kunststof slinger. Maatverdeling in cm, 2-zijdig. Met uitklapbare fixatiehaak. Bandbreedte 14mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940144	Stanley landmeter, 60 meter		43,40

**Komelon UniGrip Flx meetband**

Conditiegroep : 09000

Glasfiber meetlint uitgevoerd met dubbel gecoate band voor extra lange levensduur. Ergonomisch ABS open kruisframe. Klasse II.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940688	Komelon UniGrip Flx meetband, 30m		30,26
940689	Komelon UniGrip Flx meetband, 50m		43,22
940690	Komelon UniGrip Flx meetband, 100m		92,19

**Meetwiel**

Conditiegroep : 09

Meetwiel 40 "Stanley". 5-cijferige teller met re-settoets. Meeteenheid in meters en decimeters. Stevige handgreep met rubber grip. Aluminium wiel met rubber band, nauwkeurigheid 99%. Uitvoering inclusief draagtas en handleiding.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940145	Stanley meetwiel 40, inclusief draagtas		132,05

**Nedo Super-meetwiel**

Conditiegroep : 09000

Uitgevoerd met cm-aflezing, het telwerk is stootvast. Meetbereik: 0m tot 9.999,99m. Nauwkeurigheid: 0,01m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940691	Nedo Super-meetwiel		263,99

**Nedo Mini-meetwiel 500 Deluxe**

Conditiegroep : 09000

Met ergonomisch pistoolhandvat met geïntegreerde remknop. Meetbereik: 0m tot 9.999,99m. Nauwkeurigheid: 0,01m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940692	Nedo Mini-meetwiel 500 Deluxe		178,59

**Nedo lichtgewicht meetwiel Econo**

Conditiegroep : 09000

Meetbereik: 0m tot 9.999,99m. Nauwkeurigheid: 0,01m.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940693	Nedo lichtgewicht meetwiel Econo		164,87

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Ridgid laser afstandmeter LM-100

Conditiegroep : 06 (netto)

De RIDGID® micro LM-100 is de ultieme compacte laser afstandsmeter voor het snel en nauwkeurig meten van afstanden tot 50 meter. Klein in omvang, maar groot in het aantal functies! Optellen, aftrekken, oppervlakte en volume berekening, indirect en 'continu' metingen zijn allemaal gemakkelijk toegankelijk via sneltoetsen, terwijl de meetresultaten duidelijk leesbaar zijn op het grote LCD scherm met achtergrondverlichting. De micro LM-100 beschikt over een robuuste behuizing waarmee het geschikt is voor gebruik in veeleisende omgevingen. Micro LM-100 wordt geleverd met een draagtas en 2x AAA batterijen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900703	Ridgid laser afstandmeter LM-100		135,27



### Nedo Rotatielaser Sirius I H

Conditiegroep : 09000

Volautomatische horizontale laser voor gebruik buiten. Inhoud: Rotatielaser Sirius I H met Acceptor<sup>2</sup> digital met heavy-duty baakklem, accu's, lader en koffer. Bereik zelfnivelleren  $\pm 5^\circ$  met motorische nivellering. De automatische hoogtebewaking zorgt ervoor dat de laser stopt bij sterke trillingen. IP65. Met NiMH high-performance accu's voor een lange levensduur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940698	Nedo Rotatielaser Sirius I H		1108,61



### Nedo Rotatielaser Sirius I HV

Conditiegroep : 09000

Volautomatische horizontale/verticale laser voor gebruik buiten. Inhoud: Rotatielaser Sirius I HV met Acceptor<sup>2</sup> digital met heavy-duty baakklem, afstandsbediening, accu's, lader en koffer. De automatische hoogtebewaking zorgt ervoor dat de laser stopt bij sterke trillingen. Oploodstraal naar boven en naar beneden. Met de hand schuinstellen in twee assen. Scanfunctie en puntmodus. IP65. Met NiMH high-performance accu's voor een lange levensduur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940699	Nedo Rotatielaser Sirius I HV, rood		1265,07



### Nedo Rotatielaser Sirius I HV, green

Conditiegroep : 09000

Volautomatische groene horizontale/verticale laser voor de interieurbouw. Rotatielaser Sirius I HV green met Acceptor<sup>2</sup> digital met heavy-duty baakklem, afstandsbediening, accu's, lader en koffer. De automatische hoogtebewaking zorgt ervoor dat de laser stopt bij sterke trillingen. IP65. Met NiMH high-performance accu's voor een lange levensduur.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940700	Nedo Rotatielaser Sirius I HV, green		1685,93



### Nedo verstelbaar aluminium statief, 0,91-1,69m

Conditiegroep : 09000

Te gebruiken voor waterpasinstrumenten, rotatielasers en bouwtheodoliet. Uitgevoerd met aluminium statiefkop, snelklem, draagriem, spreidstop en pootvergrendeling zonder sluitriem. Transportlengte: ca. 106cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940712	Nedo verstelbaar aluminium statief, 0,91-1,69m		125,33



### Nedo verstelbaar aluminium statief, 0,80-2,76m

Conditiegroep : 09000

Te gebruiken voor rotatielasers. Uitgevoerd directe verstelling, snelklem, spreidstop / libel, scharnieren en statiefkoppen uit aluminium, mm-schaal op telescopische buis, dubbele telescoop en pootvergrendeling zonder sluitriem. Transportlengte: ca. 106cm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940713	Nedo verstelbaar aluminium statief, 0,80-2,76m		299,73

**Waterpassen**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900250	Waterpas aluminium 400mm, geel	1	22,32
900252	Waterpas aluminium 600mm, geel	1	25,33
900254	Waterpas aluminium 1000mm, geel	1	35,94

**Waterpaset in koffer Rothenberger**

Conditiegroep : 09

4 delige set bestaat uit: 2 waterpassen voor haakse afsluiters 200 mm, waterpas voor genormaliseerde afstanden 300 mm en 1 duimstok 2 meter in stalen koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900189	Rothenberger waterpaset in koffer	1	182,77

**Rothenberger Rocheck muurplaat waterpas**

Conditiegroep : 09

Met horizontale en hoofd lichtbel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900263	Rothenberger Rocheck muurplaat waterpas 220mm, 1/2"	1	85,80

**Muurplaat waterpas**

Conditiegroep : 09

Handige waterpas voor het exact positioneren van de muurplaat (o.a. 120 en 150mm.) Voorzien van 2 libelles. 1/2" schroefdraad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900262	Muurplaat waterpas, 120 / 150mm	1	51,53

**Tegelmaatje**

Conditiegroep : 09

Tegelmaatje is een handig hulpmiddel voor stratenmakers, hoveniers en tegelzetters. Te gebruiken voor aftekenwerk tot maximaal 60cm. Door gebruik te maken van de geleiders kan dit worden uitgebreid tot één meter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900255	Tegelmaatje stratenmaker, 60 cm	1	160,00
900257	Tegelmaatje geleiderset 100 cm	1	47,30

**Markeerstift**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900284	Markeerstift "Snowman" zwart, waterbestendig	12	2,36
900288	Markeerstift "Snowman" wit, waterbestendig	12	3,08
900298	Markeerstift "Snowman" rood, waterbestendig	12	2,57
900283	Fineliner Staedtler Lumocolor 4mm, waterbestendig	12	3,48

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Pica dry marker en reserve stiften**

Conditiegroep : 09

Potlood voorzien van een dunne RVS huls om probleemloos in gaten en langs hoge randen te markeren. Felle kleur van de beschermdop voorkomt kwijtraken Schrijft en markeert op nagenoeg alle droge oppervlakten. Verwijderen van de markering op gladde oppervlakten m.b.v. nat doekje. Automatische punt toevoer (1 x drukken = 2mm stift). Altijd een scherpe punt d.m.v. de puntenslijper in de beschermdop. Potlood navulbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900264	Pica dry marker		16,17
900265	Pica dry reservestift grafiet (10 stuks)		10,75
900266	Pica dry reservestift rood (10 stuks)		10,75
900267	Pica dry reservestift wit (10 stuks)		10,98
900268	Pica dry 8dlg. reservestift watervast		8,89
900269	Pica dry 8dlg. reservestift afwasbaar		8,95

**Hultafors vulpotlood**

Conditiegroep : 09255

Voorzien van ingebouwde puntenslijper. Rolstop op het potlood en de houder en weerstand tegen vocht. Navulling, met 10 potloden in handige houder, is apart te bestellen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
083817	Hultafors vulpotlood HDM		10,30
083818	Hultafors vulpotlood navulling - grafiet		6,00
083819	Hultafors vulpotlood navulling - grafiet/rood/geel		6,00

**Suremark metaalschrijver**

Conditiegroep : 09000

Sterk hechtende permanente inkt, waterproof. Navulbaar. Inhoud: 45ml.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900213	Suremark metaalschrijver, wit		9,09
900220	Suremark metaalschrijver, rood		9,09
900223	Suremark metaalschrijver, geel		9,09

**Suremark navulling**

Conditiegroep : 09000

Inhoud: 1 liter.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900214	Suremark navulling, wit		60,02
900221	Suremark navulling, rood		60,02
900224	Suremark navulling, geel		60,02

**Suremark reservekogelkop**

Conditiegroep : 09000

Metalen kogelkop van 2,4mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900228	Suremark reservekogelkop		4,28

**Markeerspray**

Conditiegroep : 09

Maakt een duidelijk zichtbare niet permanente markering op vrijwel alle oppervlakten. Loodvrij en zonder CFK.



artikelnr	omschrijving	inhoud	verp.	prijs/st
900292	Markeerspray fluoriserend, geel	500 ml		11,63
900293	Markeerspray fluoriserend, rood	500 ml		11,63
900294	Markeerspray fluoriserend, blauw	500 ml		11,63
900296	Markeerspray fluoriserend, oranje	500 ml		11,63
900297	Markeerspray fluoriserend, groen	500 ml		11,63

**Krijt en potlood**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900280	Markeer krijt geel, doos à 12 stuks	6	8,48
900282	Markeer krijt rood, doos à 12 stuks	6	8,48
900277	Markeer krijt blauw, doos à 12 stuks	6	8,51
921050	Timmermanspotlood Lyra, rood	1	1,93
921049	Timmermanspotlood Lyra, groen	1	2,16
921051	Timmermanspotlood alleschrijver	1	3,11
900281	Lyra merkkrijthouder	1	13,58

**Geberit vetstifthouder**

Conditiegroep : 03980

Met verzinkbare stiften.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
920930	Geberit vetstifthouder	1	10,66
920929	Geberit vetstiftvullingen, doos à 12 stuks	1	10,66

**Slaglijnmolen**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931063	Irwin slaglijnmolen 30m	1	13,94
931066	Slaglijnkalk rood 225gr	1	4,65

**Straatmakerstouw**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931060	Straatmakerstouw oranje, 1,5mm 500 m/rol	1	40,07

**Verlichting en snoeren****Kabelhaspel**

Conditiegroep : 09

Fabricaat Brennenstuhl.

artikelnr	omschrijving	lengte	verp.	prijs/st
942040	Brennenstuhl kabelhaspel, 3 x 1,5	25m	1	73,39
942045	Brennenstuhl kabelhaspel, 3 x 1,5	50m	1	113,80

**Verlengsnoer met Powerblock**

Conditiegroep : 09

Verlengsnoer 10 meter.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
942021	Verlengsnoer met powerblock	10 m	1	39,69

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Werklamp Uniform

Conditiegroep : 06000

Extreem duurzame werklamp, waterproof (IP65) voor gebruik in vochtige en vuile werkruimtes. Met 2 standen (1=100%, 2=50%). Oplaadbaar, met dockingstation. Met sterke magneet zodat u beide handen vrij hebt. Met Toplicht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942061	Scangrip werklamp Uniform	1	102,67



### Werklamp Unipen

Conditiegroep : 06000

Penmodel werklamp, kleine en handige vorm, met bevestigingsclip. Oplaadbaar en met dockingstation. Met sterke magneet zodat u beide handen vrij hebt. Met Toplicht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942062	Scangrip werklamp Unipen	1	52,42



### Werklamp Star

Conditiegroep : 06000

De alleskunner werklamp, ergonomisch ontworpen als hand-held werklamp, door de verdraaibare hengel tevens geschikt als zoeklicht. Deze verdraaibare hengel is instelbaar in een vaste positie. Oplaadbaar, met dockingstation. Met sterke magneet zodat u beide handen vrij hebt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942063	Scangrip werklamp Star	1	119,78



### Werklamp Nova

Conditiegroep : 06000

Deze schijnwerper geeft een uniforme en gelijke lichtverdeling. Door het aluminium huis is deze lamp schokproof en zeer stevig. De Nova doorstaat met gemak de ruige, natte en vuile condities van de professionele werkomgeving, en kan worden gebruikt onder alle werkomstandigheden. Met dimbare (in 5 stappen) verlichting. Met standaard voor stevige plaatsing op grond. Oplaadbaar en met dockingstation. Met sterke magneet voor plaatsing op metaal.

artikelnr	omschrijving	LUX	Volt	verp.	prijs/st
942064	Scangrip werklamp Nova R	2000	3.7V/6000mAh	1	110,15
942065	Scangrip werklamp Nova 3K C+R	5000	11.1V/4400mAh	1	222,47



### Coast werklamp PM200

Conditiegroep : 09000

Compact model werklamp. Voorzien van handige steun met magneet. Lichtopbrengst: 500lm. Lichtbereik: 196m. Afmetingen (LxBxH): 150x90x50mm. Gewicht: 120gr. Materiaal behuizing: aluminium. Beschermingsgraad: IP54.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912011	Coast werklamp PM200	1	52,39



### Coast werklamp PM450

Conditiegroep : 09000

Compact model werklamp. Unieke vormgeving, het licht schijnt in werkelijk alle richtingen. Lichtopbrengst: 550lm. Lichtbereik: 165m. Afmetingen (LxBxH): 100x90x80mm. Gewicht: 200gr. Materiaal behuizing: aluminium. Beschermingsgraad: IP54.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912012	Coast werklamp PM450	1	69,54

**Hoofdlamp Petzl Pixa I**

Conditiegroep : 09/09200

Hoofdlamp met brede, uniforme bundel met montageplaat voor helmen zonder hoofdband (inbegrepen). Brede, uniforme bundel, licht tot 15 meter gedurende 12 uur (25 lumen). Reserveverlichting wanneer de batterijen bijna leeg zijn, geeft de Pixa nog licht tot 5 meter voor een minimum van 10 uur. Roterende on.off schakelaar, lamphuis kan worden gedraaid in een hoek van 45°. Uitstekende weerstand tegen schokken (val van 2 meter). Comfortabele verstelbare hoofdband, eenvoudig verwijderbaar om te wassen. Waterdicht tot -1 meter gedurende 30 minuten (IP 67), geen onderhoud nodig na onderdompeling.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921249	Hoofdlamp Petzl Pixa I		42,89

**Coast FL14 hoofdlamp**

Conditiegroep : 09000

Deze hoofdlamp is tevens voorzien van een rode LED, deze kan constant aan maar heeft ook een knipperende modus. Lichtopbrengst: 37lm. Lichtbereik: 22m. Afmetingen (LxBxH): 70x65x40mm. Gewicht: 124gr. Materiaal behuizing: kunststof. Beschermingsgraad: IPX4.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912004	Coast FL14 hoofdlamp		19,16

**Coast FL19 hoofdlamp**

Conditiegroep : 09000

Groothoek schijnwerper hoofdlamp met een enkele krachtige LED. Daarnaast heeft deze hoofdlamp ook twee rode LED's aan de zijkant. Dimbaar. Lichtopbrengst: 320lm. Lichtbereik: 38m. Afmetingen (LxBxH): 65x54x50mm. Gewicht: 65gr. Materiaal behuizing: kunststof. Beschermingsgraad: IPX4.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912005	Coast FL19 hoofdlamp		48,74

**Mobiele chip-led lamp op accu**

Conditiegroep : 09

Mobiele chip-led-lamp op batterij. Uitwisselbare accu met voeding. Voor gebruik binnen- en buitenshuis. 80% minder energieverbruik dan traditionele lampen. Onmiddellijk helder licht. Weinig warmteontwikkeling, geen verwondingsgevaar. Extreem lange levensduur van de chip-LED, schokvrij, onderhoudsvrij. Vervangbare lithium-ion-batterij, laadtijd ca. 4uur. Met ingebouwde over- en onderladingsbeveiliging en laadindicator. USB-laadgang voor apparaten met USB-laadkabel zoals smartphones, mp3-spelers, navigatiesystemen etc. Inclusief 100 - 240V AC, 50/60 Hz en 12V lader. Met aan/uit-schakelaar. Behuizing van gegoten aluminium en hoogwaardige kunststof. Solide stalen frame met foam grips. Traploos zwenk- en vergrendelbaar. Beschermruit van veiligheidsglas.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942046	Mobiele werklamp LED 10W, 1000 lm		89,27

**Led's Work 3007 ST werklamp**

Conditiegroep : 09000

Schijnwerper op inklapbaar grondstatief. Geïntegreerde voeding. Materiaal behuizing: aluminium.



artikelnr	omschrijving	lichtopbrengst	LxBxH	verp.	prijs/st
912008	Led's Work 3007 ST werklamp 50W	4500Lm	80x340x370mm		104,35

**Led's Work 3001 bouwlamp**

Conditiegroep : 09000

Oplaadbare schijnwerper. Materiaal behuizing: aluminium. Beschermingsgraad: IP65.



artikelnr	omschrijving	lichtopbrengst	LxBxH	verp.	prijs/st
912009	Led's Work 3001 bouwlamp 10W	700lm	185x200x155mm		74,98
912010	Led's Work 3001 bouwlamp 20W	1350lm	215x240x180mm		110,09

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Werklamp 24 LED met haak

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942012	Werklamp 24 LED met haak	12	11,23



### Multifunctionele handlamp

Conditiegroep : 09

Handlamp met 6 super heldere SMD LED lampen, 3 uur licht bij een volledig opgeladen accu. Bovenop een extra SMD LED lamp, onderop een zwenkbaar voetstuk met ingebouwde magneet. 2 magneten op de achterzijde met flexibele haak voor flexibel gebruik. Volledig rubber gecoat.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
942052	Multifunctionele handlamp 6+1	LED op accu	1	73,33



### Waarschuwinglamp

Conditiegroep : 09

Led 180mm, 2-zijdig lichtgevend, geel. Exclusief batterijen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
943125	Waarschuwinglamp, LED 180mm	1	25,57



### Handlamp

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
943108	Aluminium LED zaklamp, incl. batterijen	1	30,49



### Coast inspectielamp G19

Conditiegroep : 09000

Compact formaat LED-zaklamp. Lichtopbrengst: 54lm. Lichtbereik: 22m. Afmetingen (LxØ): 102x19mm. Gewicht: 57gr. Materiaal behuizing: aluminium. Beschermingsgraad: IPX4.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912000	Coast inspectielamp G19	1	18,22



### Coast Polysteel zaklamp

Conditiegroep : 09000

Dit type zaklamp is uitgevoerd met een RVS kern voor beschermings van de binnenste componenten. De zaklamp is door deze kern schokbestendig tot een valhoogte van 3 meter. Dimbaar. Materiaal behuizing: kunststof. Beschermingsgraad: IPX4.

artikelnr	omschrijving	lichtopbrengst	lichtbereik	LxØ	verp.	prijs/st
912001	Coast Polysteel zaklamp 200	320lm	121m	127x50mm	1	45,06
912002	Coast Polysteel zaklamp 600	710lm	247m	199x50mm	1	61,74

**Coast HP7R zaklamp**

Conditiegroep : 09000

Oplaadbare LED-zaklamp. Dimbaar. Lichtopbrengst: 300lm. Lichtbereik: 350m. Afmetingen (LxØ): 156x37mm. Gewicht: 204gr. Materiaal behuizing: aluminium. Beschermingsgraad: IPX4.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
912003	Coast HP7R zaklamp		162,65

**Varta High Energy batterijen**

Conditiegroep : 09

In blisterverpakking van 4 stuks. Krachtige energie voor apparaten met een grote constante energie behoefte.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942013	Varta High Energy batterij AA (4) per blisterverpakking 1,5V		4,26
942014	Varta High Energy batterij AAA (4) per blisterverpakking 1,5V		4,26
942017	Varta High Energy batterij 9V		4,05

**Batterij 6 Volt**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
943105	Batterij 6Volt, met veer		8,75

**Stratenmakersgereedschap****Stootijzer met knop en beitel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900536	Stootijzer met knop en beitel, 1400 x 28mm		62,10

**Betonschop**

Conditiegroep : 09

Met essenhouten steel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900525	Betonschop met essenhouten steel, 110 cm		37,25

**Houten steel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940002	Steel voor schop, 100cm		10,63

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Bats essenhouten steel**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900526	Bats met essenhouten steel, 110cm	1	43,25

**Zwanenhals spade met essenhouten steel**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900527	Zwanenhals spade met opstapjes met essenhouten steel, 80cm	1	63,92

**Spade**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940013	Spade Spear & Jackson, 120cm	1	56,69

**Fort kruiwagen TK-100 met kunststof bak**

Conditiegroep : 09000



Het frame van deze kruiwagen is uit één stuk gebogen. Met kiepbeugel, slijtsloffen, extra kopbeugel en dwarsversterking. Inhoud: 100L. Kleur: groen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
939996	Fort kruiwagen TK-100 met kunststof bak, groen	1	142,50

**Fort kruiwagen 6-80 met metalen bak**

Conditiegroep : 09000



Het frame van deze kruiwagen is uit één stuk gebogen. Met kiepbeugel, slijtsloffen, extra kopbeugel en dwarsversterking. Volledig gelast en gelakt. Inhoud: 80L. Kleur: donkergroen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
939997	Fort kruiwagen 6-80 met metalen bak, groen	1	155,00

**Kruiwagen Allrounder met kunststof bak**

Conditiegroep : 09000



Universele kruiwagen. Inhoud: 100L. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
939998	Kruiwagen Allrounder met kunststof bak	1	109,00

**Kruiwagen Solide met metalen bak**

Conditiegroep : 09000

Volledig gelast. Inhoud: 80L. Kleur: zilver.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
939999	Kruiwagen Solide met metalen bak		119,00

**TUFX kruiwagen PX120X met kunststof bak**

Conditiegroep : 09000

Inhoud 100 liter, draagvermogen 275kg. Kleur: geel of oranje. Geschikt voor zware belasting. Beschikt over een grote kunststof bak en een groot wiel waardoor de kruiwagen geschikt is voor zware werkzaamheden. Hoogwaardige afwerking van het gelaste stalen frame.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940009	TUFX kruiwagen PX120X kunststof bak oranje, 100L / 275kg		171,95

**TUFX kruiwagen onderdelen**

Conditiegroep : 09000

Diverse vervangingsonderdelen voor de kruiwagen serie TUFX.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940082	Kruiwagen waterzak		28,17

**Ontstoppingsgereedschap****Gootsteenontstopper met houten steel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
615103	Gootsteenontstopper 110mm met houten steel		5,66
615104	Gootsteenontstopper 140mm met houten steel		6,15

**Rothenberger Ropump ontstoppingspomp**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900356	Rothenberger ontstoppingspomp Ropump klein		38,78
900352	Rothenberger ontstoppingspomp Ropump super		136,34
900012	Rothenberger ontstoppingspomp Ropump, extra brede adapter		214,26

**Ontstoppingsgereedschap diverse**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900358	Afvoerreiniger Rospri 6,4mm L=4,5m		151,27
900360	Afvoerreiniger Rospri 8mm L=7,5m		202,23
900362	Ontstoppingsveer los 6mm L=4,5m		53,45
900364	Ontstoppingsveer los 8mm L=7,5m		92,75
900354	Rowonal veerspray t.b.v. reiniging veer		32,62

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Rothenberger kogel voor Roscope

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900117	Rothenberger kogel voor Roscope	1	147,46

## Diversen gereedschap

### Kwasten

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940268	Wegwerpkwast rond maat 10	1	1,02
940269	Wegwerpkwast rond maat 12	1	1,39
940270	Wegwerpkwast rond maat 14	1	1,64
940271	Wegwerpkwast rond maat 16	1	1,42
940272	Wegwerpkwast rond maat 18	1	2,28
940282	Wegwerpkwast plat maat 40	1	1,73
940281	Wegwerpkwast plat maat 60	1	2,22

### Griffon soldeerkwastje

Conditiegroep : 06/06019

Lengte 120mm, verpakt per 25 stuks.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
616032	Griffon soldeerkwastje	25	0,73

### Bokkepoten

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921040	Bokkepoot 30mm	1	3,95
921042	Bokkepoot 50mm	1	6,87

### Staalborstels

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900130	2 rijen staaldraad	1	1,88
900131	5 rijen staaldraad	1	2,70

### Plamuurmessen

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931056	Plamuurmes 40mm	1	3,33
931057	Plamuurmes 60mm	1	3,60
931058	Plamuurmes 80mm	1	4,14
931055	Plamuurmes 100mm	1	4,56
931059	Plamuurmes 120mm	1	5,36

**Metseltroffel 160mm rechts - Arnhems model**

Conditiegroep : 09000

Metseltroffel voor rechtshandig gebruik. Met blank geslepen blad en gelakt hecht. Bladlengte: 160mm. Arnhems model.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931068	Metseltroffel 160mm rechts - Arnhems model		23,66

**Pleistertroffel 160mm rond**

Conditiegroep : 09000

Pleistertroffel met blankgeslepen blad en gelakt hecht. Bladlengte: 160mm. Met ronde punt en schuine schouders.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
931069	Pleistertroffel 160mm rond		35,85

**Kitpistolen**

Conditiegroep : 09

Kitspuithouder voor 310 ml kokers.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610060	Kitspuithouder, skeletmodel	12	12,91
610035	Kitspuithouder, robuust model		14,06
610286	Zwaluw kitpistool Pro 2000, zwart		96,85
609987	Kitpistool zwaar model		62,43

**Kitpistool Tangit**

Conditiegroep : 02841

Kitspuithouder voor 310 ml. Kokers met 2 componenten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
284107	Tangit pistool PP6 t.b.v. M3000/FP550		170,44

**Mechanisch knelapparaat**

Conditiegroep : 09000

Knelapparaat in mechanische uitvoering om PE buizen te knellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
371579	Mechanisch knelapparaat 16-42mm		90,95
371580	Mechanisch knelapparaat 20-63mm, begrensaar		216,24

**CLC gereedschapsdrager, medium**

Conditiegroep : 09000

Gereedschapsdrager met open bovenkant. Uitgevoerd met 21 multifunctionele vakken, metalen handvat met schuim, ritszak en een verstelbare schouderband.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940564	CLC gereedschapsdrager, medium		46,95





### CLC gereedschapsrugzak, deluxe

Conditiegroep : 09000

Luxe gereedschapsrugzak uitgevoerd met 36 vakken binnenin en 8 aan de buitenzijde. De twee hoofdvakken zijn voorzien van een rits. Het grote buitenvak is eenvoudig verstelbaar. Met gewatteerde rug en slijtvaste onderzijde.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940565	CLC gereedschapsrugzak, deluxe		87,50



### CLC BigMouth® gereedschapstas, medium

Conditiegroep : 09000

Gereedschapstas uitgevoerd met 12 multifunctionele vakken binnenin en 10 aan de buitenzijde. De tas gaat breed open voor gemakkelijke toegang. Met gewatteerde handvatten en een verstelbare schouderband.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940566	CLC BigMouth® gereedschapstas, medium		27,25



### CLC gereedschapsdrager, small

Conditiegroep : 09000

Gereedschapsdrager met wel 25 vakken voor bitjes en boortjes, schroevendraaiers, tangen etc. Met kunststof box voor de kleine onderdelen. Uitgevoerd met gewatteerd draaghandvat en verstelbare schouderband.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940567	CLC gereedschapsdrager, small		54,75



### Gereedschapskoffers

Conditiegroep : 09

Fabricaat Tayg, vervaardigd van extra sterke kunststof met een lange levensduur.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940523	Gereedschapskoffer type 32 met 1 inzetbak	48 x 25.8 x 22.5 cm		34,44
940524	Gereedschapskoffer type 34-1B met 1 inzetbak	58 x 28.5 x 29 cm		35,06



### Hultafors Tool Bucket

Conditiegroep : 09000

De nieuwe Hultafors Tool Bucket is zo eenvoudig als hij handig is. Met de slimme details, ergonomische vorm en het comfortabele handvat krijg je een gereedschapsdrager die je lichaam spaart.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940542	Hultafors Tool Bucket 100kg			18,95



### Kunststof stapelbak met deksel

Conditiegroep : 09000

Nestbaar en stapelbaar, voorzien van 2-delig deksel. 600 x 400mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940546	Stapelbak kunststof met 2-delig deksel		45,00

**Monteurstas**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940525	Monteurstas leder-hout/riem	45 x 20 x 20 cm		106,88

**Opbergdoos**

Conditiegroep : 09

Fabricaat Tayg, kunststof assortimentsdoos, blauw met transparant kunststof deksel. In vier compartimenten ingedeeld waarvan drie compartimenten naar eigen keuze zijn in te delen. Met handgreep en twee sluitingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940532	Opbergdoos 38 x 29 x 6 cm		18,24
940526	Opbergdoos 46 x 35 x 8,1 cm		27,53

**Ladingrail**

Conditiegroep : 09

Ladingrail met uitgestanst nokje kan in combinatie met speciale spanbanden of kledingstangen gebruikt worden om lading met behulp van een spanband vast te zetten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940206	Ladingrail 17cm		10,23
940207	Ladingrail 33cm		13,82
940208	Ladingrail 48cm		19,02
940209	Ladingrail 63cm		21,98
940210	Ladingrail 78cm		26,40
940211	Ladingrail 94cm		29,31
940212	Ladingrail eindstuk 5001 (set van 2)		12,49

**Spanband 25mm zwaar met ratel en fitting t.b.v. ladingrail**

Conditiegroep : 09

Zeer degelijke spanband met aan beide zijden een eindstuk om aan een ladingrail te haken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940213	Spanband 25mm, zwaar met ratel en fitting, 1m		13,87
940214	Spanband 25mm, zwaar met ratel en fitting, 2m		14,71

**Spanband 25mm middel met ratel en fitting t.b.v. ladingrail**

Conditiegroep : 09

Zeer degelijke spanband met aan beide zijden een eindstuk om aan een ladingrail te haken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940215	Spanband 25mm, middel met ratel en fitting, 1m		11,18
940216	Spanband 25mm, middel met ratel en fitting, 2m		11,88

**Spanband 25mm met klemgesp en fitting t.b.v. ladingrail** Conditiegroep : 09

Zeer degelijke spanband met aan beide zijden een eindstuk om aan een ladingrail te haken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940217	Spanband 25mm, met klemgesp en fitting, 0,75m		8,77
940218	Spanband 25mm, met klemgesp en fitting, 1,50m		9,56

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Vloerring t.b.v. ladingrail**

Conditiegroep : 09

Zeer degelijke vloerring met kunststofkom of inbouw.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940219	Vloerring, kunststof kom	1	9,54
940220	Vloerring, inbouw	1	8,02

**Fitting t.b.v. ladingrail**

Conditiegroep : 09

Single stud of double stud.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940221	Fitting, single stud (set van 2)	1	6,54
940222	Fitting, double stud	1	7,26

**Sjorbanden**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	per verp.	verp.	prijs/st
940125	Sjorband met ratelbandspanner	1 x 4m	1	19,50
940126	Sjorband met veerklem	2x 4m (blister)	2	19,72
940114	Zelf oprollende spanband, 25mm	3m	1	21,21

**Veerklem 50mm**

Conditiegroep : 09

Kunststofbeschermkappen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940133	Veerklem 50mm	1	3,21

**Sjorbanden met ratelgesp**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	per verp.	verp.	prijs/st
940124	Sjorband + ratelgesp (1000 kg)	35mm x 6m	1	16,48
940129	Sjorband + ratelgesp (2500 kg)	50mm x 9m	1	22,78

**Fasty spanband**

Conditiegroep : 09000



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940159	Fasty spanband 1m wit	1	3,68
940160	Fasty spanband 1,5m geel	1	3,92
940161	Fasty spanband 2m blauw	1	4,22
940162	Fasty spanband 2,5m rood	1	4,66
940163	Fasty spanband 3,5m zwart	1	5,23

**Aanhangwagennet**

Conditiegroep : 09

Aanhangwagennet inclusief hoeklussen en elastiek.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940202	Aanhangwagennet	200 x 300 cm	1	42,40
940203	Aanhangwagennet	250 x 400 cm	1	70,38

**Multilock containerslot**

Conditiegroep : 06000

Incl. 3 sleutels en een veiligheidscertificaat. Hoge breek, trek, zaag en knip weerstand.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940204	Multilock containerslot 16mm	1	227,33

**ABUS cijfercombinatiehangslot**

Conditiegroep : 06000

Aluminium kast met gehard stalen beugel.

artikelnr	omschrijving	beugel hxb	verp.	prijs/st
940205	ABUS cijfercombinatiehangslot, 155 / 40mm	19 x 26mm	1	28,82

**Putschep, vierkant**

Conditiegroep : 09

Schepbreedte 15cm, met afgeronde hoeken.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940020	Putschep 15cm rechthoekig	lengte = 1,5m	1	132,16

**Putschep, rond**

Conditiegroep : 09

Rond 13cm.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940023	Putschep 13cm rond	lengte = 1,5m	1	128,67

**Putschep / kolkschep, vierkant**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940027	Putschep/ kolkschep, vierkant	lengte = 1,10m	1	61,61

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Putzschep, drietand

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940026	Putzschep, drietand	lengte = 1,5m	1	319,31



### Zoutwagen

Conditiegroep : 06 (netto)

Zoutwagen met professionele tandwielkast. Inhoud 30 liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611007	Zoutwagen	1	150,79



### Alpinus Metal sneeuwschep

Conditiegroep : 06 (netto)

Met versterkte rand.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
611006	Alpinus Metal sneeuwschep	1	24,44



### Waterabsorber granulaat

Conditiegroep : 06 (netto)

Te gebruiken bij: wateroverlast op vloerbedekking bij CV leidingen of radiatoren, dak- en gootreparaties en bij het onttrekken van vocht aan beton- en tegelvloeren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610231	Waterabsorber granulaat pot à 750 gram	15	36,01



### Waterslurpzakken

Conditiegroep : 06 (netto)

Ideaal bij onderhoudswerk, lekkage van waterleidingen, afvoerleidingen, centrale verwarming en daken.

artikelnr	omschrijving	capaciteit	verp.	prijs/st
610233	Waterslurpzak 45 l, 40 x 15 cm	3 L	50	26,36
610234	Waterslurpzak 450, 40 x 60 cm	20 L	25	34,42



### LOTUX Liquid de-icing

Conditiegroep : 06 (netto)

Werkt preventief ter voorkoming van aanhechting van (nacht)vorst op autoruiten en versnelt het ontdooien van aangevroren ruiten. Werkt snel, veilig en 18 uur lang. Milieuvriendelijk en biologisch afbreekbaar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610244	Lotux liquid de-icing spuitflacon 500 ml	12	7,95

**LOTUX defrost 10 kg**

Conditiegroep : 06 (netto)

Dooimiddel dat zonder schade voor mens, dier en milieu voor een veilige werkomgeving zorgt. Het product houdt de warmte 24-45 uur vast en blijft dus ook actief bij een volgende sneeuwbuï of vorstperiode. Lotux is veilig voor metalen zoals chroom, aluminium en RVS, waardoor het geschikt is in omgeving waar strooizout niet gebruikt kan worden vanwege corrosievorming. Ook te gebruiken op beton en kalkzandsteen. 1 kg per 5-10 m<sup>2</sup>.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610245	Lotux defrost 10 kg emmer dooimiddel	1	39,95

**Strooizout**

Conditiegroep : 06 (netto)

Wegenzout van een constante kwaliteit. De unieke korrelverdeling van het steenzout garandeert een perfect strooi patroon. Het wegzout bevat een laag vochtgehalte (max. 0.5%) en is daarom altijd klaar voor gebruik: geen korsten, geen klonten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
610249	Strooizout emmer à 10 L	1	7,79



# 13.2

## Elektrisch gereedschap



**Metabo kloppboormachine SBE 850-2**

Conditiegroep : 09050

Vario (V)-elektronica voor het werken met toerentallen aangepast aan het materiaal. Stelwiel voor het instellen van het toerental. Robuust tandwielhuis van aluminium persgietwerk voor optimale warmteafvoer en lange levensduur.

Metabo Marathon-motor met stofbescherming voor lange levensduur. Metabo S-automatic veiligheidskoppeling: mechanisch ontkoppelen van de aandrijving bij het blokkeren van het inzetgereedschap voor veilig werken. Rechts- en linksdraaiend. Booras met binnenzeskant voor schroefbits voor het werken zonder boorhouder.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941239	Metabo kloppboormachine SBE 850-2 + snelspanboorhouder Futuro Plus S2	1	268,05

**Metabo combihamer**

Conditiegroep : 09050

Boorhamer met 2 functies: hamerboren en boren, Metabo S-automatic veiligheidskoppeling, mechanisch ontkoppelen van de aandrijving bij het blokkeren van de boor voor veilig werken. Vario (V)-elektronica voor het werken met toerentallen aangepast aan het materiaal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941205	Metabo combihamer SDS plus KHE 2660	1	310,96
941206	Metabo combihamer SDS plus KHE 3251	1	518,31

**Metabo boorhamer**

Conditiegroep : 09050

Geschikt voor inzetgereedschap met SDS-plus-schachteinde of cilindrische schacht (zonder slag). Uitermate sterk slagmechanisme, nauwkeurig gelagerd in een behuizing van een aluminium legering: lange levensduur en robuust. Rechts- en linksdraaiend, Variospeed (V)-elektronica. Metabo VibraTech (MVT): door het geïntegreerde dempingssysteem aan de handgrepen ontstaan er minder trillingen waardoor de gewrichten tijdens het werken zo veel mogelijk ontlast worden. Ergonomische behuizingsvorm voor beitelwerkzaamheden zonder extra handgreep. Lange drukschakelaar, comfortabel bereikbaar in iedere werksituatie. Draaistop, slagstop, handgreep met rubberen anti-sliplaag.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941240	Metabo boorhamer SDS plus BHE 2444	1	201,70

**Metabo muurgroefzaag**

Conditiegroep : 09050

Groefbreedte en zaagdiepte instelbaar. Geschikt voor het snel en zuiver frezen van muurgroeven. Bijzonder stofarm werken door invalfunctie. Metabo Marathon-motor met gepatenteerde stofbescherming voor lange levensduur. Metabo S-automatic veiligheidskoppeling: mechanisch ontkoppelen van de aandrijving bij het blokkeren van de schijf voor veilig werken.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941207	Metabo muurgroefzaagmachine MFE 30	1	811,88

**Metabo haakse slijper Quick set**

Conditiegroep : 09050

W 9-125 Quick met 2 diamant doorslijpschijven en kunststofkoffer. Stofbescherming, veiligheidskoppeling, quick gereedschapswissel, herstartbeveiliging.

artikelnr	omschrijving	slijpschijf	vermogen	verp.	prijs/st
941241	Metabo haakse slijper W 9-125 in koffer	125mm	900 W	1	193,83

**Metabo haakse slijper WE 2200-230**

Conditiegroep : 09050

De aanloopstroombegrenzing met zacht aanloop voorkomt het activeren van de zekering bij de start. De herstartbeveiliging voorkomt het per ongeluk starten van de machine na stroomonderbreking. Extra handgreep op drie posities monteerbaar. Metabo-veiligheidsschakelaar voorkomt per ongeluk inschakelen.

artikelnr	omschrijving	slijpschijf	vermogen	verp.	prijs/st
941210	Metabo haakse slijper WE 2200-230	230mm	2200 W	1	188,31

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Metabo W 18 LTX 125 Quick (602174840) accu-slijper** Conditiegroep : 09050

18V MetaLoc. Slijpschijf-Ø: 125 mm. Nullasttoerental: 8000/min. Quick gereedschapswissel, herstartbeveiliging, elektronische zachtanloop. Zonder accu en lader.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941245	Metabo accu-haakse slijper (18V) W 18 LTX 125 quick body	1	290,10

**Metabo decoupeerzaag**

Conditiegroep : 09050

Elektronische pendeldecoupeerzaag STE 100 Quick met extreem slanke constructie voor perfecte hantering bij elke toepassing. Nauwkeurig zagen dat is afgestemd op het materiaal door het variabele aantal slagen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941211	Metabo decoupeerzaag STE 100 quick	1	230,82

**Metabo reciprozaag**

Conditiegroep : 09050

1100 watt reciprozaag met vario (V)-elektronica voor het werken met op het materiaal afgestemde toerentallen, en een tegen stof en spatwater beschermde aandrijving. Zaagblad 180° draaibaar voor comfortabel omgekeerd werken. Metabo Quick voor eenvoudig en zonder gereedschap verwisselen van zaagbladen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941212	Metabo reciprozaag SSEP 1100	1	260,41

**Metabo alleszuiger**

Conditiegroep : 09050

Metabo elektrische alleszuiger, energie-efficiëntieklasse B, inhoud reservoir 25 L, waterzuigmondstuk, stopcontact op apparaat, in/uitschakelautomaat, gebruik met stofzak, zuigbuis aluminium, diameter zuigslang 32mm, machinegewicht 8.3 kg, blaasfunctie, 1 zuigmotoren.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941213	Metabo alleszuiger ASA 25L PC	1	339,30

**Metabo accu basis set**

Conditiegroep : 09050

18V Metaloc. Met supersnel lader ASC 30-36 V.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
941216	Metabo accu basis set 2 (incl. 2 accu's)	2x Li-Pow. accu-pack 18 V/5,2 Ah	1	334,00

**Metabo accu-boorschroefmachine set BS 18 L**

Conditiegroep : 09050

2x 18V/2Ah Li-Ion; Lader SC 60 Plus; Kunststof koffer. Max. koppel zacht/hard 25 Nm/50 Nm. Boor-Ø staal:10 mm. Boor-Ø zacht hout: 20 mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941215	Metabo accu-schroefboor 18V BS 18 Quick (2 x 2.0Ah, ASC 30-36 V)	1	272,36

**Metabo accu-boorschroefmachine BS 18 LT**

Conditiegroep : 09050

18V; MetaLoc. Max. koppel zacht/hard 34 Nm/60 Nm. Boor- staal: 13 mm Boor- zacht hout: 38 mm. Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941219	Metabo accu-schroefboormachine BS18LT	1	231,33

**Metabo accu-boorschroefmachine BS 18 LT BL**

Conditiegroep : 09050

18V; MetaLoc. Max. koppel zacht/hard 34 Nm/60 Nm. Boor- staal: 13 mm Boor- zacht hout: 38 mm. Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
941221	Metabo accu-schroefboormachine BS18LT BL	bushless, overbelastingbeveiliging	1	285,85

**Metabo accu-boorschroefmachine BS 18 LTX Impuls**

Conditiegroep : 09050

18V; MetaLoc. Max. koppel zacht/hard 55 Nm/110 Nm. Boor- staal: 13 mm Boor- zacht hout: 38 mm. Impulsfunctie voor uitdraaien vastzittende schroeven en aanboren op gladde oppervlakten. Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
941222	Metabo accu-schroefboormachine BS18LTX	impuls, overbelastingbeveiliging	1	293,23

**Metabo accu-reciprozaag**

Conditiegroep : 09050

18V Metaloc. Lichte, extreem handige zaag voor bediening met 1 of 2 handen. Bijzonder geschikt voor het werken op moeilijk toegankelijke plaatsen. Metabo Quick voor gereedschapsloze zaagbladwissel. Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
941244	Metabo accu-reciprozaag SSE 18 LTX compact	0-3100/min 13 mm	1	224,01
941226	Metabo accu-reciprozaag ASE 18 LTX	0-2700/min 30 mm	1	312,07

**Metabo accu-decoupeerzaag STA 18 LTX 140**

Conditiegroep : 09050

18V Metaloc. Zaagdiepte hout: 140 mm. Aantal slagen bij onbelast draaien: 1000-3000 /min. Quick gereedschapssnelwissel, bijschakelbare pendelslag voor optimaal zaagvermogen, volle golf elektronica met stelwielje, herstartbeveiliging. Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941247	Metabo accu-decoupeerzaag STA 18 LTX 140	1	382,97

**Metabo accu-slagschroevendraaier SSD18 LTX 400 BL**

Conditiegroep : 09050

18V. MetaLoc. Max. koppel:400 Nm. Gereedschapopname: buitenvierkant 1/2" (12,70 mm). Zonder accu en lader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941246	Metabo accu-slagschroevendraaier LTX 400BL	1	392,43

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Metabo accu-combihamer**

Conditiegroep : 09050



Hamerboren, boren, beitelen, met automatic veiligheidskoppeling. Max. individuele slagenergie (EPTA): 2.2 J. Max. aantal slagen: 4000 /min. Boor-Ø beton met hamerboren: 24 mm. Gereedschapopname: SDS-plus, 18 V.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941229	Metabo accu-combihamer (18V) KHA 18 LTX body	1	380,09

**Metabo accu LED lamp**

Conditiegroep : 09050



Krachtige accu-bouwstraler met 18 LED's voor gelijkmatige werkverlichting op een groot oppervlak. Het Metabo-accu-systeem: werking met alle Li-Power en LiHD schuif-accu-packs met 14,4 en 18 Volt. Zeer helder en aangenaam licht, gebaseerd op het daglicht, met twee lichtniveaus. Extreem lange lichtduur van max. 8,3 uur met één accu-lading. Minimale warmteontwikkeling: straler wordt slechts handwarm voor een veilig permanent gebruik.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941220	Metabo accu LED-lamp (14.1-18V) BSA 14.4-18 LED body	1	234,91

**Metabo accu-multitool**

Conditiegroep : 09050



Oscillerend accu-multitool met hoog rendement, vergelijkbaar met een machine op netstroom. Onmisbaar bij de binnenaferwerking voor het zagen, schuren, schrappen, raspen van de meest uiteenlopende materialen. Gereedschapopname voor maximale uitwisselbaarheid met OIS-, Starlock- en andere toebehoren. Snel en krachtig door de combinatie van grote oscillatiehoek van 3,2 en VTC-elektronica met constant toerental, ook onder belasting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941227	Metabo accu-multitool (18V) MT 18 LTX body	1	301,70

**Metabo compressor 180-5 W**

Conditiegroep : 09050



Compacte en mobiele compressor voor flexibel gebruik in de bouw en binnenaferwerking. Draagbare montagecompressor - ideaal voor nieten en spijkeren en het afpersen van buisleidingen. Olievrije compressor: eenvoudig transport en minder servicekosten. Instrumentenpaneel met goed afleesbare manometer voor ketel- en werkdruk. Werkdruk regelbaar door middel van drukregelaar met manometer. Armaturen en bedieningselementen in buisframe beschermd en goed zichtbaar. Goede koude start door drukschakelaar met drukontlastklep. Overbelastingsbeveiliging: beschermt de motor tegen oververhitting. Rubberen standvoeten voor optimale stabiliteit. Vulvermogen: 90 l/min Effectief geleverde hoeveelheid (bij 80% max. druk): 75 l/min Max. druk: 8 bar Opgenomen vermogen: 1.1 kW Ketelinhoud: 5 l.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941233	Metabo compressor power 180-5 W OF	1	270,37

**Rothenberger PIPECUT Mini buiszaag**

Conditiegroep : 09000



Mini buiszaag geschikt voor koper, staal, RVS, kunststof, meerlaags composietbuizen & panelen, draadstangen en gipsplaat panelen. Grotere diameters worden geroteerd met gebruik van kogellagers tijdens het zagen. Batterijsysteem: Li-Ion / Li-Po batterij (oplaadbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941603	Rothenberger PIPECUT Mini buiszaag, 18V / 4,0Ah	1	1479,03

**Rothenberger ROBEND 4000E buigmachine**

Conditiegroep : 09000



Voor het buigen van koper, RVS, C-staal en composietleidingen tot 180°. Batterijsysteem: Li-Ion / Li-Pro batterij (oplaadbaar). 15, 18, 22 en 28mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941606	Rothenberger ROBEND 4000E buigmachine, 18V / 4Ah	1	2060,21

**Rothenberger VarioClean R600 ontstoppingsmachine** Conditiegroep : 09000

Uitgevoerd met drie snelheidsniveaus voor deblokkeren, ontstoppen en volledige reiniging. DuraFlex spiralen: lichter, flexibeler en duurzaam in gebruik dankzij galvanisatie. Spanning: 230V. Batterijsysteem: Li-Ion / Li-Pro batterij (oplaadbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941604	Rothenberger VarioClean R600 ontstoppingsmachine, 18V / 8,0Ah		2120,46

**Rothenberger VarioClean RODRUM ontstoppingsmachine** Conditiegroep : 09000

Voor het verwijderen van blokkades in buizen met een diameter van 40 tot 100mm. Uitgevoerd met drie snelheidsniveaus voor deblokkeren, ontstoppen en volledige reiniging. DuraFlex spiralen: lichter, flexibeler en duurzaam in gebruik dankzij galvanisatie. Spanning: 230V. Batterijsysteem: Li-Ion / Li-Pro batterij (oplaadbaar).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941605	Rothenberger VarioClean RODRUM ontstoppingsmachine, 18V / 8,0Ah		1706,57

**Rothenberger accu snellader** Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941611	Rothenberger accu snellader BC14/36, 230V		87,37

**Rothenberger accu BP18** Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941607	Rothenberger accu BP18/2 - 18V / 2,0Ah Li-Power		129,89
941608	Rothenberger accu BP18/4 - 18V / 4,0Ah Li-Power		180,17
941609	Rothenberger accu BP18/4 - 18V / 4,0Ah Li-HD		166,49
941610	Rothenberger accu BP18/8 - 18V / 8,0Ah Li-HD		333,21

**Exact buissnijmachine 170** Conditiegroep : 09

- 220V of accu.
- Voltage 18V/4,2 Ah, Gewicht slechts 5,2 kg.
- Toerental onbelast 3450 min-1. Blad ø 140mm.
- Voor pijpen ø 15 - 170mm.
- Maximale wanddikte stalen pijp 6mm.
- Maximale wanddikte pijp kunststof 14mm.
- Bij RVS en SML buis, is elektronische toerentalregeling gewenst.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900391	Exact buissnijmachine 170 - accu		1300,00
900385	Exact buissnijmachine 170 - 220V 1010W		985,00
900386	Exact buissnijmachine 170E - 220V 1200W		1195,00

**Exact zaagmachine P400** Conditiegroep : 09

- 220V of accu.
- Voltage 18V/4,2 Ah, Gewicht slechts 6,2 kg.
- Toerental onbelast 3450 min-1. Blad ø 150mm.
- Voor kunststof pijpen van ø 100 - 400mm.
- Maximale wanddikte kunststof pijp 25mm
- Schuine kant tot 22mm met bevelblad.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900392	Exact buissnijmachine P400 - accu		1610,00
900387	Exact buissnijmachine P400 - 220V		1450,00

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Exact zaagmachine V1000**

Conditiegroep : 09



- Accu.
- De meest geschikte machine voor het zagen van ventilatiepijpen (spiraal).
- Voltage 18V/4.2 Ah. Gewicht slechts 6,2 kg.
- Toerental onbelast 3450 min-1. Blad ø 155mm.
- Voor pijpen ø 75 - 1000mm. Maximale wanddikte 1,5 - 6mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900393	Exact buissnijmachine V1000 - accu	1	1185,00

**Exact zaagbladen**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	snijbereik	verp.	prijs/st
900388	Diamant zaagblad voor PVC-staal-koper-SML	140 x 62mm	1	160,00
900389	Standaard zaagblad TCT voor PVC-staal-koper-SML	140 x 62mm	1	61,00
900395	Zaagblad TCT PI50 PE-PP-PVC	150 x 62mm	1	43,00

**HiKOKI draadeindknipper 18V CLI8DSL6Z**

Conditiegroep : 06000



Compact model. Hoge knipsnelheid, braamloos en vonkvrij, geluidsarm, soft grip en lichtgewicht. Exclusief lader en accu.

artikelnr	omschrijving	snijbereik	verp.	prijs/st
900368	HiKOKI draadeindknipper 18V CLI8DSL		1	907,23

**HiKOKI boosterpack Multi-Volt UC18YSL3WEZ**

Conditiegroep : 06000



HiKOKI BoosterPack Multi-Volt, 2 x 5,0Ah 18V / 2,5Ah 36V + lader UC18YSL3.

artikelnr	omschrijving	snijbereik	verp.	prijs/st
900369	HiKOKI boosterpack Multi-Volt UC18YSL3WEZ			286,03

# 13.3

## Soldeer en dakdekkersgereedschap



## Soldeer en dakdekkersgereedschap, diversen



### Perkeo karwei standaardset met recht boutvoorstuk Conditiegroep : 09

Basisset bestaande uit: 1-literfles gefabriceerd naar Stoomwezen norm 225 bar met voet, ophanghaak en Stoomwezen genormeerde afsluiter, rechte boutvoorstuk, reduceerventiel vast ingesteld op 2 bar, twee meter propaangasslang DIN 4815-DVGW en standaard propaan branderhandgreep met het houten handvat en draaibare slangpilaar. Zonder brander. De karweiset wordt leeg geleverd en is uit te breiden of te veranderen naar de voorkeur van de gebruiker.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911072	Perkeo karwei set met recht boutvoorstuk		337,27



### Campingaz Soudogaz X2000 soldeerbrander Conditiegroep : 09000

De Soudogaz X2000 soldeerbrander biedt een goed en voordelig alternatief voor ventielcartouches. Kan niet tussentijds losgekoppeld worden. Hoogwaardige messing brander. Regelbare gastoevoer. Hoge vlamtemperatuur 1.750 °C. Set bestaande uit: gasbushouder met aansluiting, ring voor vastklemmen gasbus, fijnpuntbrander X 1700 en kunststof handgreep voor regeling gastoevoer, aansluiting gasbus en aansluitnippel voor brander. Voor gasbus C 206. Geleverd zonder gasbus. Werkt ook ondersteboven, gasverbruik 140 g/u.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940257	Soudogaz X2000 soldeerbrander		58,19



### Campingaz Soudogaz X2000 navulling Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940258	Campingaz Soudogaz navulfles		5,33

### Perkeo Titan dakbranderset + 10m slang en reduceerventiel

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911015	Perkeo Titan dakbrandset + 10m slang en reduceerventiel		249,88



### Karweifles

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911071	Karweifles 1 liter, 225 ato (losse fles)		197,53



### Fleskraan

Conditiegroep : 09

Fleskraan met ontluuchting.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911063	Fleskraan voor karweifles		50,35

**Ophanghaak karweifles**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911066	Vede ophanghaak t.b.v Perkeo karweifles		8,04

**Reduceerventiel t.b.v. karweifles**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940937	Reduceerventiel t.b.v. karweifles 0-4 bar		83,86

**Drukregelaar gasfles**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940938	Drukregelaar grote gasflesaanluiting, 50 mbar		13,20
940939	Drukregelaar grote gasflesaanluiting, 30 mbar		12,87

**Vulpijpje**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911057	Vulpijpje, haaks model shell		33,65
911056	Vulpijpje, recht model shell Perkeo		25,32

**Propaanslang**

Conditiegroep : 09

Oranje met opdruk keur stroomwezen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
940390	Propaanslang 8x15mm		4,54

**Propaanslangset**

Conditiegroep : 09

Oranje met opdruk keur stroomwezen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940391	Propaanslang 2 x 3/8" met aangepaste koppelingen, 2m		23,63



**Dakbrander**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
911073	Perkeo dakbrander PI, 60cm + buis 55cm		175,00

**Handgreep**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
911075	Perkeo handgreep, vast ingestelde spaarvlam		159,88

**Voorstuk**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/m
911077	Perkeo voorstuk 40mm, buis 15cm		89,16
911078	Perkeo voorstuk 60mm, buis 30cm		115,00

**Slangbreukventiel**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911050	Slangbreukventiel, 1/2" links		21,64

**Steeknippel**

Conditiegroep : 09

Steeknippel met tule 8mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940389	Steeknippel, 3/8" met tule		3,04
911059	Steeknippel, 3/8" met wartel		14,32

**Snelkoppeling**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911054	Snelkopp. Waltherslangaansluiting klein		15,95
911060	Snelkopp. Waltherslangaansluiting groot		37,20

**Slangtule + wartel**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911055	Slangtule + wartel 3/8" bidr	1	5,29

**Snelkoppelingsstift messing propaan 8mm**

Conditiegroep : 09

Zelfsluitende koppeling, zeer geschikt voor toepassingen waarbij regelmatig onderling de branders of persluchtonderdelen uitgewisseld dienen te worden. De koppelingen voldoen aan DIN 8544. Bij ontkoppelen van de stift stopt de gastoevoer. Het lichaam dient aan de gas aanvoerzijde aangesloten te worden. Slangpilaar 6mm, medium gas.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911046	Snelkoppelingsstift messing propaan 8mm	1	14,31
911070	Snelkoppeling propaan lichaam 3/8" lbi	1	13,85

**Brander handgreep**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911018	Handgreep draaibaar, 3/8" Perkeo	1	119,31

**Tule brandergreep**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911062	Tule 6mm t.b.v. brandergreep	1	13,18

**Voetsteun voor boutvoorstuk**

Conditiegroep : 09

Om de gehele bout op veilige wijze weg te zetten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911028	Perkeo voetsteun voor boutvoorstuk	1	23,31

**Soldeerkop recht**

Conditiegroep : 09

Branderbek recht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911049	Branderkop, 19mm	1	85,69



**Soldeerkop 45°**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911047	Branderkop 45gr, 12mm		58,16
911051	Branderkop 45gr, 15mm (tot 42mm)		53,04

**Soldeerbout zool met schroef, knik**

Conditiegroep : 09

Met tabbout.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911048	Soldeerbout met zool/schroef/knik, 500 gram		76,92

**Soldeerbout met schroef, Perkeo**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940360	Soldeerbout 750 gram + schroef Perkeo		68,76
940361	Soldeerbout 600 gram + schroef dun-breed Perkeo		99,14

**Soldeerbout met pen, knik**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911030	Soldeerbout met pen, 300 gram Perkeo		47,97
911040	Soldeerbout met pen, 500 gram Perkeo		87,47
940358	Soldeerbout met pen, 750 gram + zool Perkeo		76,04
940359	Soldeerbout met pen, 600 gram + zool Perkeo		102,58

**Longlife soldeerbout met schroef**

Conditiegroep : 09000

500 grams uitvoering, uitgevoerd met M8 bout. Deze soldeerbouten zijn geperst en gecoat en daardoor erg duurzaam. De speciaal gecoate long-life bout gaat tot 5x langer mee dan een reguliere koperen bout.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940362	Longlife soldeerbout met schroef 500 gram, gecoat		295,00
940363	Longlife soldeerbout met schroef 700 gram, gecoat		312,30

**Longlife soldeerbout met pen**

Conditiegroep : 09

Tot 50x langere levensduur dan de standaard soldeerbout van koper.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911932	Longlife koperstuk 300 gram		179,00
911933	Longlife koperstuk 500 gram		225,33

**Boutvoorstuk, koper**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911012	Boutvoorstuk, koper Perkeo		52,67

**Windkap**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911042	Windkap open model Perkeo		7,76
911043	Windkap dicht model met tabbout Perkeo		41,45

**Brandervoetsteun**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911045	Brandervoetsteun		13,53

**Branderbuis**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911022	Branderbuis 200mm		18,92
911024	Branderbuis 500mm		81,94

**Branderkop**

Conditiegroep : 09

Uitwisselbaar met Sievert.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911034	Branderkop 40mm RVS heetstookkop		20,99

**Varkenshaar- en mastiekbrander**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911009	Varkenshaar afbrander		158,92
911010	Perkeo mastiekbrander 60mm		127,29

**Reduceerventiel**

Conditiegroep : 09

2 bar t.b.v. karweifles.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911011	Perkeo reduceerventiel 3/8"		92,12

**Aandrukrol**

Conditiegroep : 09

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
940312	Messing aandrukrol, gelagerd	5 mm breed		56,70
940310	Siliconen aandrukrol, dubbel gelagerd	40 mm breed		108,50
940311	Siliconen aandrukrol, dubbel gelagerd	90 mm breed		120,38

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Komaansteker**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
911068	Komaansteker		7,21
911017	Reserve vuursteen komaansteker (5 stuks)		5,37

**Super Fire 3 HotBox**

Conditiegroep : 09



Praktische set die bestaat uit:

- 1 x handgreep
- 2 x gaspatronen
- 1 x cycloon brander 15mm
- 1 x puntbrander 15mm
- 1 x vlamreflector
- 1 x brandersteen

Zeer hoge vlamtemperatuur, branders sneluitwisselbaar, piezo ontsteking en een stevig aluminium constructie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900209	Rothenberger Super Fire 3, complete set		200,75
900208	Losse gaspatronen		31,13

**Soldeer en dakdekkersgereedschap, Leister****Leister föhn "Triac"**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940317	Leister föhn Triac AT met digitale display 1600W		820,71
940318	Leister föhn Triac ST 1600W		615,53
940314	Leister Triac element 1550W		87,94
940303	Leister Triac element 1600W		84,77
940313	Leister Triac element 3300W		160,64
940309	Leister Triac mondstuk 20mm, plat		76,16
940306	Leister Triac mondstuk 40mm, plat		76,16
940307	Leister Triac mondstuk 40mm, plat + Gtn(ECB)		76,16
940315	Leister Triac mondstuk 60mm, plat		177,46
940302	Leister Triac mondstuk 80mm, plat		134,95
940325	Leister Triac koffer		61,61

**Leister föhn "Electron"**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940316	Leister föhn Electron ST 3400W		706,56
940304	Leister Electron element 3300W		162,09
940305	Leister Electron mondstuk 75mm, plat		186,87

# 13.4

## Gereedschap, leidingsystemen



## Geberit Mapress / Mepla gereedschap



### Geberit persmachine ACO 103

Conditiegroep : 03980 (netto)

Accu persmachine, compatibiliteit I. Accu en acculader los bijbestellen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398049	Geberit persmachine ACO 103 compatibiliteit I		1040,92



### Geberit persmachine ACO 103 in koffer

Conditiegroep : 03980 (netto)

Persmachine in koffer; compatibiliteit I. Inhoud van de koffer: persmachine, acculader, Brunox® Turbo-Spray en 2 lithium-ion accu's 12V / 2Ah.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398047	Geberit persmachine in koffer ACO 103 - Mepla, Volex en Mapress		1450,92
401239	Geberit persmachine in koffer ACO 103 - FlowFit		1446,24



### Geberit Li-ion-accu 12V voor ACO 102 en 103plus

Conditiegroep : 03980

Geschikt voor Geberit persmachines ACO 102 en 103plus. Capaciteit: 2Ah.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398129	Geberit Lithium-ion-accu 12V, 2Ah		86,58



### Geberit acculader 12V voor ACO 103

Conditiegroep : 03980

Geschikt voor Geberit lithium-ion-accu 12V, Geberit persmachines ACO 103. Opgenomen vermogen: 55W. Opladtid accu: 30 minuten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398018	Geberit acculader 12V voor ACO 103		152,72



### Geberit NiMH-accu

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398094	Geberit NiMH-accu 12V voor ACO compatibiliteit I		239,76



### Geberit persbekken Mepla

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit I. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398077	Geberit Mepla persbek, 16mm		171,42
398078	Geberit Mepla persbek, 20mm		183,05
398079	Geberit Mepla persbek, 26mm		201,93
398080	Geberit Mepla persbek, 32mm		216,99
398081	Geberit Mepla persbek, 40mm		249,63

**Geberit persbekset Mepla**

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 1. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398076	Geberit Mepla persbekset compatibiliteit 1, 16-40mm	1	1112,43

**Geberit persbekken Mapress comp I**

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 1. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398084	Geberit Mapress persbek compatibiliteit 1, 12mm	1	174,05
398085	Geberit Mapress persbek compatibiliteit 1, 15mm	1	177,24
398086	Geberit Mapress persbek compatibiliteit 1, 18mm	1	180,48
398087	Geberit Mapress persbek compatibiliteit 1, 22mm	1	184,35
398088	Geberit Mapress persbek compatibiliteit 1, 28mm		186,90

**Geberit persbekset Mapress**

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 1. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398083	Geberit Mapress persbekset compatibiliteit 1, 12-15-22-28-35mm		1013,96

**Geberit persmachine ACO 203**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Accu persmachine, compatibiliteit 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398051	Geberit persmachine ACO 203 compatibiliteit 2	1	1336,76

**Geberit persmachine ACO 203 in koffer**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Persmachine in koffer, compatibiliteit 2. Inhoud van de koffer: persmachine, acculader, Brunox® Turbo-Spray en 2 lithium-ion accu's 18V / 2Ah.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398052	Geberit persmachine in koffer ACO 203 - Mepla, Volex en Mapress	1	1983,83
401240	Geberit persmachine in koffer ACO 203 - FlowFit	1	1975,84

**Geberit persmachine ACO 203XL plus [2XL] Bluetooth** Conditiegroep : 03980

Geberit compatibiliteit [2], Geberit compatibiliteit [2XL]. LED-perspuntverlichting, met Bluetooth®-interface voor de NovoCheck-app. Hydraulisch, borstelloze motor.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398007	Geberit persmachine ACO203XL Bluetooth comp. 2XL		1989,62

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit persmachine ACO 203XL plus

Conditiegroep : 03980

Persmachine in koffer. Set bestaande uit: persmachine, acculader, BRUNOX® turbospray, 2 lithium-ion-accu's 18V en een koffer. Geberit compatibiliteit [2], Geberit compatibiliteit [2XL]. Met draaibare kop, Bluetooth®-interface voor de NovoCheck-app. Hydraulisch, borstelloze motor.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398008	Geberit persmachine ACO 203XL plus		2383,51



### Geberit Lithium-ion accu

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398131	Geberit Lithium-ion accu 18V DC, 2.0Ah		153,72
398128	Geberit Lithium-ion accu 18V DC, 5.0Ah		221,98



### Geberit Mapress koffer voor persbekken

Conditiegroep : 03980

Voor max. 6 Geberit Mapress persbekken met compatibiliteit 2 en 3.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398003	Geberit Mapress persbekken koffer, compatibiliteit [2 en 3]		103,91



### Geberit persmachine ECO 203

Conditiegroep : 03980 (netto)

Compatibiliteit: 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398053	Geberit persmachine ECO 203 compatibiliteit 2		1462,66



### Geberit persmachine ECO 203 in koffer

Conditiegroep : 03980 (netto)

Persmachine in koffer, compatibiliteit 2. Inhoud van de koffer: persmachine en Brunox® Turbo-Spray. Koffer voorzien van inlay met uitsparingen voor persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398054	Geberit persmachine in koffer ECO 203 - Mepla, Volex en Mapress		1564,07
401241	Geberit persmachine in koffer ECO 203 - FlowFit		1563,40



### Geberit persmachine EFP 202

Conditiegroep : 03980 (netto)

Compatibiliteit: 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398062	Geberit persmachine EFP 202 compatibiliteit 2		1342,52

**Geberit persmachine EFP 202 in koffer**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Persmachine in koffer, compatibiliteit 2. Inhoud van de koffer: persmachine en Brunox® Turbo-Spray.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398063	Geberit persmachine in koffer EFP 203 - Mepla, Volex en Mapress		1443,98
401242	Geberit persmachine in koffer EFP 203 - FlowFit		1443,12

**Geberit Mapress persbekset comp.2 met toebehoren 12-35**

Conditiegroep : 03980

Set bestaat uit: persbek 12-15-22-28-35mm, insteeksjabloon, markeerstift, pijp-en-buissnijder, buisontramer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398004	Geberit Mapress persbekset comp.2 met toebehoren		1169,15

**Geberit persbekken Mapress comp 2**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 2. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398105	Geberit Mapress persbek, 12mm.		198,52
398106	Geberit Mapress persbek, 15mm		201,74
398092	Geberit Mapress persbek, 18mm		206,22
398108	Geberit Mapress persbek, 22mm		211,41
398109	Geberit Mapress persbek, 28mm		215,25
398110	Geberit Mapress persbek, 35mm		219,12
398090	Geberit Mapress persbek, 15-22-28-35mm		975,83

**Geberit persketting Mapress**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 2 + 3.

artikelnr	omschrijving	compatibiliteit	verp.	prijs/st
398111	Geberit Mapress persketting, 42mm	2 / 3		985,25
398112	Geberit Mapress persketting, 54mm	2 / 3		985,25
398113	Geberit Mapress persketting, 66,7mm	2 / 3		1261,02

**Geberit persketting Mapress comp. 4**

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 4.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398068	Geberit Mapress persketting, 76,1mm	comp. 4		1780,31
398069	Geberit Mapress persketting, 88,9mm	comp. 4		1870,23
398071	Geberit Mapress persketting, 108mm	comp. 4		2319,82

**Geberit persketting adapter**

Conditiegroep : 03980 (netto)

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 2 en 3.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398114	Mapress adapter comp2 ZB203 voor perskettingen 42 en 54mm		347,18
398115	Mapress adapter comp3 ZB303 voor perskettingen 42, 54 en 66,7mm		403,68

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit persketting met adapter Mapress

Conditiegroep : 03980

Voor persgereedschap met Geberit compatibiliteit 2XL.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398093	Mapress perskettingset compatibiliteit 2XL 108mm + ZB222		2703,74
398066	Mapress perskettingset compatibiliteit 2XL 76,1-88,9mm + ZB221		3211,29



### Geberit adapter Mapress

Conditiegroep : 03980 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398124	Geberit Mapress adapter ZB 221 Novopress 2XL d 76,1 - d 108 mm		704,63
398125	Geberit Mapress adapter ZB 222 Novopress 2XL d 108 2e persing		704,63



### Geberit adapter Mapress voor perskettingen

Conditiegroep : 03980 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398126	Mapress adapter ZB323 comp3 voor perskettingen 76,1-88,9 mm		842,01
398127	Mapress adapter ZB324 comp3 voor perskettingen 108 mm		842,01



### Geberit persketting

Conditiegroep : 03980 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398120	Geberit Mapress set persketting 42/54 + adapter ZB203		2362,20
398102	Geberit Mapress persketting 76,1 mm		1032,80
398107	Geberit Mapress persketting 88,9mm		1167,62
398119	Geberit Mapress persketting 108 mm		1684,08



### Geberit universele ontbramer

Conditiegroep : 03980 (netto)

Voor het ontbramen van Mapress RVS, C-staal, Cunife en koperen buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398201	Geberit universele ontbramer; 12 - 54mm		60,42
398205	Geberit universele ontbramer; 12 - 35mm		40,97



### Geberit Mapress markeringsmal

Conditiegroep : 03850

Voor het aftekenen van de insteekdiepte voor Mapress systeemleidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398204	Geberit Mapress markeringsmal 12-108mm		17,49

**Geberit Mepla afbraam- en kalibreerset**

Conditiegroep : 0398 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398001	Geberit Mepla afbraam+kalibreerset, 16-50mm		206,02
398005	Geberit Mepla afbraam+kalibreerset, 63-75mm		35,56

**Geberit Mepla buissnijder**

Conditiegroep : 0398 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398020	Geberit Mepla buissnijder, 16-50mm		156,63
398027	Geberit Mepla buissnijder, 75mm		168,65
398026	Geberit Mepla reservemes, 16-75mm		37,41

**Geberit Mepla handperstang**

Conditiegroep : 0398 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398030	Geberit Mepla handperstang, 16mm		181,10
398031	Geberit Mepla handperstang, 20mm		181,10
398032	Geberit Mepla handperstang, 26mm		232,10

**Geberit Mepla persgereedschap**

Conditiegroep : 0398 (netto)

Compatibiliteit: 2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398055	Geberit Mepla losse/vervang persbek 16mm		194,58
398056	Geberit Mepla losse/vervang persbek 20mm		207,72
398057	Geberit Mepla losse/vervang persbek 26mm		221,55
398058	Geberit Mepla losse/vervang persbek 32mm		246,52
398059	Geberit Mepla losse/vervang persbek 40mm		273,47
398060	Geberit Mepla losse/vervang persbek 50mm		316,88

**Geberit Mepla buigtang hydraulisch in koffer, 16-32mm** Conditiegroep : 03980

Voor het buigen van Geberit Mepla en Geberit PushFit systeembuizen ML. Inhoud koffer: 4 plooiatrijzen Ø16, 20, 26 en 32mm, vetstift met inschuifbare stift (geel), lichaam van tang, duimstok.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398016	Geberit Mepla buigtang hydraulisch in koffer, 16-32mm		422,89

**Geberit hydraulische buigtang Mepla zonder bekken** Conditiegroep : 03980

Voor diameters 16, 20, 26 en 32mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940450	Geberit hydraulische buigtang		205,37

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



## Geberit FlowFit gereedschap

### Geberit FlowFit handperstang

Conditiegroep : 03980

Geschikt voor het verpersen van Geberit FlowFit persfittingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401231	Geberit FlowFit handperstang, Ø16-40mm		308,07

### Geberit FlowFit handperstang in koffer

Conditiegroep : 03980

Inhoud van de koffer: handperstang, schaar, buizensnijder, PowerTest, kalibreergereedschap, Brunox® Turbo-Spray en vetstift met inschuifbare stift (geel).



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401232	Geberit FlowFit handperstang in koffer, Ø16-40mm		550,13

### Geberit FlowFit persbek

Conditiegroep : 03980

Te gebruiken in combinatie met Geberit persmachines.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401233	Geberit FlowFit persbek compatibiliteit 1, Ø16-40 mm		440,10
401234	Geberit FlowFit persbek compatibiliteit 2, Ø16-40 mm		484,11
401235	Geberit FlowFit persbek compatibiliteit 2, Ø50-75 mm		770,18

### Geberit FlowFit persbekset

Conditiegroep : 03980

Te gebruiken in combinatie met Geberit persmachines. Set bestaande uit: persbekken, schaar, buizensnijder, PowerTest, kalibreergereedschap, vetstift met inschuifbare stift (geel) en een opvangvoorziening voor de persindicatoren.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401236	Geberit FlowFit persbekset compatibiliteit 1, Ø16-40mm		704,16
401237	Geberit FlowFit persbekset compatibiliteit 2, Ø16-40mm		748,17
401238	Geberit FlowFit persbekset compatibiliteit 2, Ø50-75mm		1518,35

### Geberit FlowFit PowerTest in koffer

Conditiegroep : 03980

Voor het testen van Geberit FlowFit handperstangen en persbekken. Inhoud van de koffer: drager voor PowerTest, 5 testvoorwerpen, 5 PowerTest-labels en 10 houders voor testvoorwerpen.

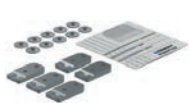


artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401243	Geberit FlowFit PowerTest in koffer, Ø16-40mm		33,00
401244	Geberit FlowFit PowerTest in koffer, Ø50-75mm		39,62

### Geberit FlowFit PowerTest navulset

Conditiegroep : 03980

Voor het bijvullen van de Geberit FlowFit PowerTest. Set bestaande uit: 5 testvoorwerpen, 5 PowerTest-labels en 10 houders voor testvoorwerpen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401245	Geberit FlowFit PowerTest navulset, Ø16-40mm		15,42
401246	Geberit FlowFit PowerTest navulset, Ø50-75mm		17,58

**Geberit FlowFit drager voor PowerTest**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401247	Geberit FlowFit drager voor PowerTest, Ø16-40mm		4,41
401248	Geberit FlowFit drager voor PowerTest, Ø50-75mm		6,58

**Geberit FlowFit koffer, leeg**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401256	Geberit FlowFit koffer leeg, voor FlowFit handgereedschap Ø16-26mm		114,78
401257	Geberit FlowFit koffer leeg, voor persmachine ACO 103 + persbek Ø16-40mm		114,78
401258	Geberit FlowFit koffer leeg, voor persmachine ECO/ACO 203 + persbek Ø16-75mm		131,93

**Geberit FlowFit opvangzak met magneethouder**

Conditiegroep : 03980

Uitgevoerd met magneethouder. Inhoud: houder, zak en afdekking.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401259	Geberit FlowFit opvangzak, Ø16-40mm		15,42
401260	Geberit FlowFit opvangzak, Ø50-75mm		17,58

**Geberit FlowFit opvangzak**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
401261	Geberit FlowFit opvangzak		6,58

**Geberit PE****Geberit elektrolasapparaat ESG Light**

Conditiegroep : 03980

Voor het lassen van elektromoffen 40 t/m 160mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398067	Geberit elektrolasapparaat ESG Light 40-160mm		564,22

**Geberit elektrolasapparaat ESG 3**

Conditiegroep : 03980

Voor het lassen van elektromoffen Ø 40 t/m 315mm, 230V/50 Hz. met afstandsbediening, tot 3 moffen tegelijk lassen. Gewicht 2 kg. Met transporttas, draagriem, 4 meter mofaansluitkabel en net-kabel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130601	Geberit elektrolasapparaat ESG 3, 40 - 315mm.		853,97

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Geberit elektrolas reserve onderdelen**

Conditiegroep : 013 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130605	Geberit doorluskabel set ESG 3, 40-110mm		72,00
130608	Geberit elektrolasmoffen kabel ESG 3, 40 -160 mm		72,00
130607	Geberit elektrolasmoffen kabel ESG 3, 200-315 mm		97,32

**PE schraper**

Conditiegroep : 09

4 - blad uitvoering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921053	PE handschaper; lengte 205mm		29,04

**Geberit afbraam mes**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
921055	Geberit afbraam mes		10,04

**Geberit lasspiegel KSS-200**

Conditiegroep : 03980

Lasspiegel voor Geberit lasmachines Universal. Voor het spiegellassen van Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen t/m Ø200mm. Nominale spanning: 230V.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
130471	Geberit lasspiegel KSS-200		353,74

**Geberit lasspiegel KSS-315**

Conditiegroep : 03980

Lasspiegel voor Geberit lasmachines Universal. Voor het spiegellassen van Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen Ø200-315mm. Nominale spanning: 230V.

artikelnr	afmeting	verp.	prijs/st
130472	Geberit lasspiegel KSS-315		797,12

**Geberit lasspiegel**

Conditiegroep : 013 (netto)

Lasmachine 230 Volt thermostatisch geregeld, voorzien van teflonlaag, met standaard KSS 160, vermogen 630 Watt.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130534	Geberit lasspiegel KSS 160, 40-160mm		310,01
131620	Geberit losse standaard voor lasspiegel		46,16
131621	Geberit lederen etui voor lasspiegel KSS 160		54,92

**Geberit lasmachine Universal**

Conditiegroep : 03980

Te gebruiken voor spiegellassen van Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen.  
Geschikt voor lasaccessoires t/m Ø315mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131600	Geberit lasmachine Universal, 40-315mm	1	3571,21

**Geberit Media grondelement**

Conditiegroep : 013 (netto)

Robuust basiselement voor lasaccessoires t/m 160mm, incl. transportkist, excl. toebehoren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131601	Geberit Media grondelement (zonder toebehoren)	1	2008,81

**Geberit Media handschaaf**

Conditiegroep : 013 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131602	Geberit Media handschaaf 40-160mm	1	721,27

**Geberit elektrische schaaaf 230V**

Conditiegroep : 013 (netto)

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131603	Geberit Media/Universal elektrische schaaaf 40-160mm	1	1407,66
131617	Geberit elektrische schaaaf voor Universal, 200 - 315mm	1	1979,63

**Geberit spanplaat media**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
131605	Geberit spanplaat, 40mm	1	422,40
131606	Geberit spanplaat, 50mm	1	422,40
131607	Geberit spanplaat, 56mm	1	422,40
131608	Geberit spanplaat, 63mm	1	422,40
131609	Geberit spanplaat, 75mm	1	422,40
131610	Geberit spanplaat, 90mm	1	422,40
131611	Geberit spanplaat, 110mm	1	422,40
131612	Geberit spanplaat, 125mm	1	532,22
131614	Geberit spanplaat, 135mm	1	542,66
131613	Geberit spanplaat, 160mm	1	548,74
131615	Geberit spanplaat, 200mm	1	687,46
131623	Geberit spanplaat, 250mm	1	953,93
131624	Geberit spanplaat, 315mm	1	1009,73

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Geberit inlegschaal en spanplaten set

Conditiegroep : 013 (netto)

Voor het inklemmen van buizen en fittingen met spanplaten Ø110mm. Inlegschaal zijn magnetisch.

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
131616	Geberit inlegschaal d50-90 met spanplaten d110, incl. koffer		1	1182,14

### Geberit reservemes voor handschaaf

Conditiegroep : 013 (netto)



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
131618	Reservemes voor handschaaf 40-160mm	links	1	25,25
131619	Reservemes voor handschaaf 40-160mm	rechts	1	25,25

### Geberit reservemes voor handschaaf geschikt voor Silent dB20

Conditiegroep : 03980



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
131626	Geberit reservemes voor handschaaf t/m 200mm	links + rechts	1	72,31

### Geberit PushFit kalibreergereedschap

Conditiegroep : 0398



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398301	PushFit kalibreergereedschap	16 x 20 x 25 mm	1	254,64

### Geberit PushFit schaar

Conditiegroep : 0398



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398302	PushFit schaar	16 - 25 mm	1	127,37

### Geberit PushFit gereedschapset

Conditiegroep : 0398



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
398305	PushFit gereedschapset	16 - 25 mm	1	382,40

**Geberit buisschraper**

Conditiegroep : 01300

Buisschraper voor het verwijderen van de oxidelaag op Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen. Te gebruiken in combinatie met accuboormachines.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398261	Geberit buisschraper; 56mm		186,58
398262	Geberit buisschraper; 63mm		186,58
398263	Geberit buisschraper; 75mm		186,58
398264	Geberit buisschraper; 90mm		186,58
398260	Geberit buisschraper; 110mm		186,58

**Geberit set buisschrapers in koffer**

Conditiegroep : 01300

Buisschrapers voor het verwijderen van de oxidelaag op Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen. Te gebruiken in combinatie met accuboormachines.

Inhoud van de set:  
 Buisschrapers (56, 63, 75, 90 en 110mm)  
 Koffer met inzetelement  
 Reserve mesje  
 Toets  
 Aandrijfas  
 5 Glijsegmenten  
 Vetstift met inschuifbare stift (geel).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398265	Geberit set buisschrapers in koffer (56, 63, 75, 90 en 110mm)		1030,21

**Geberit koffer voor set buisschrapers**

Conditiegroep : 01300

Koffer met inzetelement, vetstift met inschuifbare stift (geel), reservemesje, toets, aandrijfas en 5 glijsegmenten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
398266	Geberit koffer voor set buisschrapers		156,83

**Geberit handbuisschraper in koffer**

Conditiegroep : 06000

Buisschraper voor het verwijderen van de oxidelaag op Geberit PE en Geberit Silent-db20 buizen en fittingen van de afmetingen Ø63-160mm. Inclusief reserve mesje en koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
130600	Geberit handbuisschraper in koffer; Ø63-160mm		582,28

**Geberit schaafmes buisschiller**

Conditiegroep : 03980

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
921043	Schaafmes buisschiller 63-160mm			32,96



## Wavin Tigris



### Wavin Tigris accu-perstang Mini ACO 103

Conditiegroep : 14009

Accu-perstang geleverd inclusief accu en acculader in koffer. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383940	Tigris accu-perstang in koffer Mini ACO 103		1024,89



### Wavin Tigris accu-perstang ACO 203 in koffer

Conditiegroep : 14009

Accu-perstang in koffer. Geschikt voor het Wavin Tigris systeem. Persbekken voor Tigris perstang ECO 202 en ACO 203 zijn uitwisselbaar met de persbekken voor Tigris perstangen UNP2 en UAP3L. Wordt geleverd inclusief accu, acculader. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383926	Tigris accu-perstang in koffer ACO 203		1624,80



### Wavin Tigris elektrische perstang ECO 203 in koffer

Conditiegroep : 14009

Elektrische persmachine in koffer. Geschikt voor het Wavin Tigris systeem. Persbekken voor Tigris perstang ECO-202 en ACO 203 zijn uitwisselbaar met de persbekken voor Tigris perstangen UNP2 en UAP3L. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383925	Tigris elektrische perstang in koffer ECO 203		1036,18



### Wavin Tigris persbekken Mini ACO 103

Conditiegroep : 14009

Persbekken geschikt voor perstang Mini ACO 103. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383941	Tigris persbek Mini ACO 103, 14mm		89,04
383942	Tigris persbek Mini ACO 103, 16mm		89,04
383943	Tigris persbek Mini ACO 103, 20mm		89,04
383944	Tigris persbek Mini ACO 103, 25mm		94,42
383945	Tigris persbek Mini ACO 103, 32mm		94,42
383946	Tigris persbek Mini ACO 103, 40mm		115,15



### Wavin Tigris persbekken ACO/ECO 203

Conditiegroep : 14009

Persbekken geschikt voor perstang ECO 202 en ACO 203. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383927	Tigris persbek ACO/ECO 203, 14mm		122,64
383928	Tigris persbek ACO/ECO 203, 16mm		122,64
383929	Tigris persbek ACO/ECO 203, 20mm		122,64
383930	Tigris persbek ACO/ECO 203, 25mm		122,64
383931	Tigris persbek ACO/ECO 203, 32mm		122,64
383932	Tigris persbek ACO/ECO 203, 40mm		172,75
383933	Tigris persbek ACO/ECO 203, 50mm		172,75
383977	Tigris persbek ACO/ECO 203, 63mm		408,31

**Wavin Tigris persbekbeugel/adapter ACO 203**

Conditiegroep : 14009

Persbekbeugel en adapter geschikt voor perstang ACO 203. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384098	Tigris persbekbeugel 75 voor ACO 203		357,81
384099	Tigris persbekadapter 75 voor ACO 203		343,57

**Wavin Tigris accu ACO 203**

Conditiegroep : 14009

Accu geschikt voor perstang ACO 203. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383934	Tigris accu voor ACO 203		260,88

**Wavin Tigris acculader ACO 203**

Conditiegroep : 14009

Acculader geschikt voor perstang ACO 203. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383935	Tigris acculader voor ACO 203		147,73

**Wavin Tigris accu Mini ACO 103**

Conditiegroep : 14009

Accu geschikt voor perstang Mini ACO 103. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383947	Tigris accu voor Mini ACO 103		109,87

**Wavin Tigris acculader Mini ACO 103**

Conditiegroep : 14009

Acculader geschikt voor perstang Mini ACO 103. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383948	Tigris acculader voor Mini ACO 103		129,82

**Wavin Tigris handperstang zonder persbekken**

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383909	Tigris handperstang in koffer	t.b.v. persbek 16/20		327,21
383913	Tigris handperstang persbekset	16 mm		55,88
383914	Tigris handperstang persbekset	20 mm		55,88

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Wavin Tigris kalibreerdoorn

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383990	Tigris kalibreerdoorn, 14mm		52,09
383998	Tigris kalibreerdoorn, 16mm		52,09
383999	Tigris kalibreerdoorn, 20mm		53,48
383987	Tigris kalibreerdoorn, 25mm		56,07
383988	Tigris kalibreerdoorn, 32mm		63,10
383995	Tigris kalibreerdoorn, 40mm		69,14
383996	Tigris kalibreerdoorn, 50mm		80,35
383989	Tigris kalibreerdoorn, 63mm		99,22
384000	Tigris kalibreerdoorn, 75mm		130,34



### Wavin Tigris handgreep kalibreerdoorn

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383997	Tigris handgreep kalibreerdoorn		17,18
383910	Tigris handgreep kalibreerdoorn 14-75		21,67



### Wavin Tigris kalispeedset incl. klikhandvat in koffer

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	maat	verp.	prijs/st
383912	Tigris kalispeedset in koffer	16, 20, 25, 32		111,52
383911	Tigris kalispeedset in koffer + buizenschaar	16, 20, 25, 32		167,71



### Wavin Tigris kalibreer gereedschap

Conditiegroep : 14010

Diameter 16/20/25mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384097	Tigris kalibreergereedschap 16/20/25mm		58,51



### Wavin Tigris buigveer

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383981	Tigris buigveer 16mm, in buis	10	12,02
383982	Tigris buigveer 20mm, in buis	10	12,24
383983	Tigris buigveer 25mm, in buis	10	16,95
383984	Tigris buigveer 16mm, om buis	10	10,19
383985	Tigris buigveer 20mm, om buis	10	14,10
383986	Tigris buigveer 25mm, om buis	10	15,08

### Wavin Tigris buizenrichter

Conditiegroep : 14009



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
383902	Tigris buizenrichter voor PEX/AL buis	16 t/m 25 mm		270,68

**Wavin Tigris knip-, snijgereedschap**

Conditiegroep : 14009

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383915	Wavin Tigris buissnijder; 16-75mm	1	44,82
383919	Wavin Tigris buisschaar; 14-25mm	1	40,43
383922	Wavin Tigris reservemes voor buisschaar; 14-25mm	50	12,29

**GF/Wavin PE****Wavin lasautomaat + koffer**

Conditiegroep : 06000

Ter behoeve van de Wavin PE serie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383918	Wavin lasautomaat EFL 20 LU + koffer	1	4485,04

**Laskabel WaviDuo**

Conditiegroep : 14002

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
383923	WaviDuo laskabel groen, 40 - 160	1	196,02
383924	WaviDuo laskabel bruin, 200 - 315	1	204,78

**MSA 2.1 automatische elektroasmachine met protocollering**

Conditiegroep : 06 (netto)

De MSA 2.1 is eenvoudig te bedienen, met drie basis handelingen kan de machine worden bediend: aansluiten, scannen en lassen. Robuust, veilig en ergonomisch. Alles is erop gericht om het proces te vereenvoudigen. Levering inclusief: transportkoffer, 1 paar hoekstekkers 4.0mm, 1 paar hoekstekkers 4.7mm, bedieningsinstructies, START/STOP badge en USB stick. Het mini welding book is optioneel.

Technische gegevens:

Werktemperatuur: -20°C tot +50°C. Input lasgegevens: barcode, handmatig. Voltage: 230 V (190V - 265V). Frequentie: 50 - 60 Hz. Lastechniek: gecontroleerd voltage.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
332100	Elektroasmachine MSA 2.1 + mVWB	1	5442,10

**Rotatieschiller RS**

Conditiegroep : 06 (netto)

Geschikt voor PE100, PEX en PB buis, geleverd wordt: 1x rotatieschraper RS, transportkoffer, handleiding en onderdelenlijst. Rotatieschillers worden gebruikt om de oxidatielaag van PE buizen te verwijderen. De rotatieschillers schillen de buizen rondom, op de juiste schildikte die is voorgeschreven.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
332102	Rotatieschiller RS 75	1	916,30
332103	Rotatieschiller RS 90	1	916,30
332104	Rotatieschiller RS 110	1	916,30
332105	Rotatieschiller RS 125	1	1019,30
332106	Rotatieschiller RS 160	1	1019,30

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rotatieschiller RCT-315**

Conditiegroep : 06 (netto)

Geleverd wordt: 1 schillerarm, 1 centreeronderdeel, 1 aluminium transportkoffers, 1 schroevendraaier, 1 vervangingsmes, 1 reinigingsmes, 1 accessoiretas. (75 tot 315mm).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
332107	Rotatieschiller RCT 315	1	5869,40

**GF vervangingsmes voor rotatieschiller RS**

Conditiegroep : 06000

40 - 315mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942118	GF vervangingsmes voor rotatieschiller RS		130,20

**GF vervangingsmes voor rotatieschiller RTC**

Conditiegroep : 06000



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942119	GF vervangingsmes voor rotatieschiller RTC		64,00

## Henco gereedschappen

**Henco accu-persmachine set M-BA03**

Conditiegroep : 14059



Accu-persmachine + accu + lader + koffer; tot Ø75mm voor Henco buis, lineaire aandrijving 32 tot 40kN, persbekken apart bijbestellen. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met een persbek van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico!

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384590	Henco accu persmachine in koffer M-BA03	1	1976,75
384591	Henco accu voor M-BA03	1	268,61
384592	Henco lader voor M-BA03	1	184,44

**Henco persmachine set M-BHY 162026**

Conditiegroep : 14059



Kit bestaat uit: elektrisch - hydraulische persmachine met persbekken 16 - 20 - 26mm en koffer. Lineaire aandrijving 32 tot 40kN.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384768	Henco persmachine kit in koffer M-BHY 162026	1	1511,35

**Henco M-BMINI3-F hydraulische accu-persmachine set 16-20-26**

Conditiegroep : 14059



Koffer met hydraulische accu-persmachine, compleet met lader, Li-ion accu 18V/1,5 AH en volle bekken TH-16-20-26. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385620	Henco M-BMINI3-F hydraulische accu-persmachine set 16-20-26	1	1745,29

**Henco M-BMINI3 hydraulische accu-persmachine set 16-20-26**

Conditiegroep : 14059

Koffer met hydraulische accu-persmachine, compleet met lader, Li-ion accu 18V/1,5 AH en moederbek met inserts TH-16-20-26. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385630	Henco M-BMINI3 hydraulische accu-persmachine set 16-20-26	1	1683,40

**Henco M-BMINI3-S hydraulische accu-persmachine**

Conditiegroep : 14059

Koffer met hydraulische accu-persmachine, compleet met lader en Li-ion accu 18V/1,5 AH. Wordt geleverd exclusief persbekken. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385631	Henco M-BMINI3-S hydraulische accu-persmachine	1	1330,63

**Henco accu 18V / 1,5AH of 3,0 AH Li-ion voor M-BMINI3**

Conditiegroep : 14059

Accu voor hydraulische accu-persmachine M-BMINI3. 18V / 1,5 of 3,0 AH Li-ion.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385623	Henco accu 18V / 1,5 AH Li-ion	1	167,11
385621	Henco accu 18V / 3,0 AH Li-ion	1	309,45

**Henco accu-persmachine set M-BMINI 2**

Conditiegroep : 14059

Accu 18V / 1,5Ah Li-Ion voor M-BMINI2.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384594	Henco accu voor M-BMINI 2	1	250,03

**Henco metalen koffer voor M-BMINI3-F**

Conditiegroep : 14059

Koffer voor het veilig opbergen van de hydraulische accu-persmachine M-BMINI3-F. Vervaardigd uit metaal.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385622	Henco metalen koffer voor M-BMINI3-F	1	125,54

**Henco lader 230V M-BMINI3 - EU versie**

Conditiegroep : 14059

Lader 230V voor hydraulische accu-persmachine M-BMINI3. Europese uitvoering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385624	Henco lader 230V M-BMINI3 - EU versie	1	225,27

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Henco persbek voor persmachine M-BMINI3 TH profiel

Conditiegroep : 14059

Bek voor hydraulische persmachine M-BMINI3. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385625	Henco persbek M-BMINI3TH profiel 16mm		108,42
385626	Henco persbek M-BMINI3TH profiel 20mm		108,42
385627	Henco persbek M-BMINI3TH profiel 26mm		110,96
385628	Henco persbek M-BMINI3TH profiel 32mm		110,96



### Henco moederbek voor persmachine M-BMINI3 TH profiel

Conditiegroep : 14059

Moederbek voor hydraulische persmachine M-BMINI3 met BE-H inserts. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
385629	Henco moederbek voor persmachine M-BMINI3TH profiel		196,53



### Henco wisselbek M-BM-BE

Conditiegroep : 14059

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384604	Henco wisselbek M-BM-BE, 14mm		60,10
384605	Henco wisselbek M-BM-BE, 16mm		60,10
384606	Henco wisselbek M-BM-BE, 20mm		60,10



### Henco wisselbekset

Conditiegroep : 14059

Type: BE-H. Wisselbekken voor BE-UNI, BE-MINI en M-BH(OO). 1 set bestaat uit 2 bekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384579	Henco UNI wisselbekset (2) BE14H		53,89
384580	Henco UNI wisselbekset (2) BE16H		53,89
384612	Henco UNI wisselbekset(2) BE18H		53,77
384581	Henco UNI wisselbekset (2) BE20H		53,77
384582	Henco UNI wisselbekset (2) BE26H		53,89
384583	Henco UNI wisselbekset (2) BE32H		53,89



### Henco wisselbekset, koper/pers x pers V-profiel

Conditiegroep : 14059

Type: BE-HC. Wisselbekken (koper) voor BE-UNI, BE-MINI en M-BH(OO). 1 set bestaat uit 2 bekken.

artikelnr	omschrijving	type	verp.	prijs/st
384584	Henco UNI wisselbekset (2) BE12HC	12Cu-V-profiel		76,47
384585	Henco UNI wisselbekset (2) BE15HC	15Cu-V-profiel		76,47
384586	Henco UNI wisselbekset (2) BE22HC			89,01
384587	Henco UNI wisselbekset (2) BE28HC			96,76



### Henco wisselbek M-profiel

Conditiegroep : 14059

Voor BE-UNI, BE-MINI, M-BH.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384761	Henco wisselbek 15 mini		89,40
384762	Henco wisselbek 22 mini		89,26
384763	Henco wisselbek 12mm BE-UNI, BE-MINI, M-BH		88,39

## Henco persbekken

Conditiegroep : 14059

Voor universele toepassing. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384570	Henco persbek BE 14		111,59
384571	Henco persbek BE 16		110,32
384572	Henco persbek BE 20		110,32
384573	Henco persbek BE 26		110,32
384574	Henco persbek BE 32		171,18
384575	Henco persbek BE 40		330,94
384576	Henco persbek BE 50		405,75
384577	Henco persbek BE 63		725,29



## Henco Novopress persbekken PBI TH profiel

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305800	Henco Novopress bek PBI TH14		147,22
305801	Henco Novopress bek PBI TH16		147,22
305802	Henco Novopress bek PBI TH20		147,22
305805	Henco Novopress bek PBI THL32		169,13
305804	Henco Novopress bek PBI TH40		203,29



## Henco moederpersbek BE-UNI

Conditiegroep : 14059

Type: BE-UNI. Voor universele toepassing. Moederbek voor M-BA00 en M-BHY. Te gebruiken met BE-H bekken. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384578	Henco moederpersbek BE-UNI		173,72



## Henco BE-UNI persbekkensets

Conditiegroep : 14059

Set met moederbek en wisselbekken.

Persbekkenset met moederbek en wisselbekken. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384613	Henco BE-UNI 1 set Ø16, 20 en 26mm		329,68
384766	Henco BE-UNI 2 set Ø14, 16, 18, 20, 26 en 32mm		442,53
384094	Henco BE-UNI MINI 3 set Ø16, 20, 26 en 32mm		424,77



## Henco toolbox 16202632

Conditiegroep : 14059

Type: Toolbox 16202632.

Koffer met KS16-20-26-32M, BE-UNI, BE 16-20-26-32H, BI-1612, BI-2016, BA-1612, BA-2016, RS-1420PRESS, SMFECWT.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384767	Henco toolbox 16202632		646,67



## Henco kalispeedset

Conditiegroep : 14059

Type: Toolbox 405063. Koffer met KS40M, KS50, KS63, BE40, BE50, BE63, RS63.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384589	Henco toolbox kalispeedset		1895,63



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Henco handperstang kit**

Conditiegroep : 14059

Type: M-BM. Handpersmachine en wisselbekken 16 en 20.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384603	Henco handperstang kit M-BM1620		362,28

**Henco kalispeed metaal**

Conditiegroep : 14059

Type: KSM. Voor KS-K of accu-boormachines, max.toeren 500, rechts draaien verplicht.



artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
384614	Henco kalispeed metaal KS-K	Ø 12		35,31
384556	Henco kalispeed metaal KS14M	Ø 14		30,23
384557	Henco kalispeed metaal KS16M	Ø 16		29,60
384615	Henco kalispeed metaal KS-K	Ø 18		29,73
384558	Henco kalispeed metaal KS20M	Ø 20		33,92
384559	Henco kalispeed metaal KS26M	Ø 26		37,41
384560	Henco kalispeed metaal KS32M	Ø 32		46,92
384561	Henco kalispeed metaal KS40M	Ø 40		55,98

**Henco kalispeed**

Conditiegroep : 14059

Type: KS. Voor KS-K of accu-boormachines, max.toeren 500, rechts draaien verplicht.



artikelnr	omschrijving	diameter	verp.	prijs/st
384554	Henco kalispeed KS50	Ø 50		91,18
384555	Henco kalispeed KS63	Ø 63		119,07

**Henco klikhandvat voor KS kalispeed**

Conditiegroep : 14059

Type: KS-K.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384562	Henco klikhandvat tbv kalispeed KS		37,41

**Henco KS kalispeedset, type KS-MSET1**

Conditiegroep : 14059

Type: KS-MSET1. Set met KS-K en KS-M voor Ø16,20 en 26mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384563	Henco kalispeed set 16-20-26mm		141,00

**Henco KS kalispeedset, type KS-MSET2**

Conditiegroep : 14059

Type: KS-MSET2. Set met KS-K en KS-M voor Ø 16,18,20,26 en 32mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384564	Henco kalispeed set 16-32mm		176,89

**Henco buigijzer**

Conditiegroep : 14059

Type: BM.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384550	Henco buigijzer BM-16		112,64
384551	Henco buigijzer BM-20		116,60
384769	Henco buigijzer BM-26		186,74

**Henco snelbuig tool**

Conditiegroep : 14059

Zeer handig buighulpstuk met buigmogelijkheden tot 90 graden.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382765	Henco snelbuig tool 16mm		30,19
382766	Henco snelbuig tool 20mm		36,35

**Henco buizenrechter**

Conditiegroep : 14059

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384549	Henco buizenrechter voor buis Ø16mm		89,73
384091	Henco buizenrechter voor buis Ø20mm		123,73

**Henco griptang**

Conditiegroep : 14059

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384566	Henco griptang voor buis 16-20-26-32		63,87

**Henco sleutel voor PK/SK fittingen**

Conditiegroep : 14059

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384567	Henco sleutel t.b.v. PK/SK fitting 1/2"		86,64
384568	Henco sleutel t.b.v. PK/SK fitting 3/4"		92,84
384569	Henco sleutel t.b.v. PK/SK fitting 1"		111,40

**Henco buitenbuigveer**

Conditiegroep : 14059

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382751	Henco buitenbuigveer 50cm, 14 x 2mm		31,33
382752	Henco buitenbuigveer 50cm, 16 x 2mm		30,38
382753	Henco buitenbuigveer 50cm, 20 x 2mm		32,79

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Henco binnenbuigveer**

Conditiegroep : 14059



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382754	Henco binnenbuigveer 50 cm, 14 x 2mm		18,14
382755	Henco binnenbuigveer 50 cm, 16 x 2mm		17,70
382757	Henco binnenbuigveer 50 cm, 20 x 2mm		17,66
382756	Henco binnenbuigveer 100cm, 16 x 2mm		23,86
382758	Henco binnenbuigveer 100cm, 20 x 2mm		28,66
382759	Henco binnenbuigveer 100cm, 26 x 3mm		34,52

**Henco guillotineschaar**

Conditiegroep : 14059



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382767	Henco guillotineschaar IMPR, 14 - 26mm		96,94
382768	Henco guillotineschaar IMPR-N, 14 - 26mm		49,20
382769	Henco vervangingsmes IMPR, 14-26mm		20,13
382763	Henco vervangingsmes RS2640, 26 - 40mm		41,97

**Henco buissnijder**

Conditiegroep : 14059

Toepasbaar op Henco buizen van 14 tot 63mm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
382770	Henco buissnijder, 14-63mm		105,11
382771	Henco vervangmes voor buissnijder		12,30

**Henco verpakkingsmes**

Conditiegroep : 14059

Type: Safecut.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384552	Henco verpakkingsmes Safecut		21,29

**Henco presscheck**

Conditiegroep : 14059

Instrument om correctheid van persing te controleren.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384565	Henco perscontrole tool		30,95

**Henco drilly**

Conditiegroep : 14059

Henco drilly voor afpersen leidingsysteem, herbruikbaar.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
384607	Henco drilly afpers voor leiding, 14mm		20,67
384608	Henco drilly afpers voor leiding, 16mm		20,67
384609	Henco drilly afpers voor leiding, 20mm		20,67
384610	Henco drilly afpers voor leiding, 26mm		24,70
384611	Henco drilly afpers voor leiding, 32mm		24,81

## VSH persgereedschappen

### VSH Novopress ACO102/3 accu

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305874	VSH Novopress ACO102/3 accu 2,0Ah	1	145,25



### VSH Novopress ACO102/3 oplader

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305875	VSH Novopress ACO102/3 oplader	1	219,41



### VSH SudoPress Novopress ACO103 + 2 accu's 1,5Ah + lader + koffer

Conditiegroep : 14089

Accu persmachine voor SudoPress persfittingen in koffer, met 2 accu's 1,5Ah + oplader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305850	VSH SudoPress Novopress ACO103 + 2 accu's 1,5Ah + lader + koffer	1	1717,56



### VSH Novopress ACO203BT + 1 accu 2,0Ah + lader + koffer

Conditiegroep : 14089

Accu persmachine voor persfittingen in koffer, met 1 accu 2,0Ah + oplader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305876	VSH Novopress ACO203BT + 1 accu 2,0Ah + lader + koffer	1	1902,61



### VSH Novopress ACO203XL + 2 accu's 5,0Ah + lader + koffer

Conditiegroep : 14089

Accu persmachine voor persfittingen in koffer, met 2 accu's 5,0Ah + oplader.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305877	VSH Novopress ACO203XL + 2 accu's 5,0Ah + lader + koffer	1	2650,14



### VSH Novopress ACO202/203 accu

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305878	VSH Novopress ACO202/203 accu, 2,0Ah	1	267,57



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**VSH Novopress ACO203/401/3 accu**

Conditiegroep : 14089



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305879	VSH Novopress ACO203/401/3 accu, 5Ah		508,98

**VSH Novopress ACO202/203/401/3 oplader**

Conditiegroep : 14089



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305880	VSH Novopress ACO202/203/401/3 oplader		226,12

**VSH XPress Novopress persbekken t.b.v. ACO103**

Conditiegroep : 14089

Losse bekken t.b.v. accu persmachine Novopress ACO103 type PBI.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305866	VSH XPress Novopress bek PBI M12		147,22
305867	VSH XPress Novopress bek PBI M15		147,22
305868	VSH XPress Novopress bek PBI M18		147,22
305869	VSH XPress Novopress bek PBI M22		147,22
305870	VSH XPress Novopress bek PBI M28		147,22
305871	VSH XPress Novopress bek PBI M35		192,77

**VSH SudoPress Novopress persbekken PBI voor ACO103**

Conditiegroep : 14089



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305852	VSH SudoPress Novopressbek PBI V12 ACO103		147,22
305853	VSH SudoPress Novopressbek PBI V15 ACO103		147,22
305854	VSH SudoPress Novopressbek PBI V18 ACO103		147,22
305855	VSH SudoPress Novopressbek PBI V22 ACO103		147,22
305856	VSH SudoPress Novopressbek PBI V28 ACO103		147,22
305857	VSH SudoPress Novopressbek PBI V35 ACO103		192,77

**VSH Xpress Novopress persbek t.b.v. ACO202/3**

Conditiegroep : 14089

Losse bekken t.b.v. accu persmachine Novopress ACO202/3 type PB2 DW-profiel. Voor het persen van VSH Powerpress fittingen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305846	VSH XPress Novopress persbek PB2 1/2"		161,94
305847	VSH XPress Novopress persbek PB2 3/4"		244,71
305848	VSH XPress Novopress persbek PB2 1"		244,71

**VSH XPress Novopress persbekken t.b.v. ACO203**

Conditiegroep : 14089

Losse bekken t.b.v. accu persmachine Novopress ACO203 type PB2.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305816	VSH XPress Novopress bek PB2 M12 Ecotec		175,26
305817	VSH XPress Novopress bek PB2 M15 Ecotec		175,26
305818	VSH XPress Novopress bek PB2 M18 Ecotec		175,26
305819	VSH XPress Novopress bek PB2 M22 Ecotec		175,26
305820	VSH XPress Novopress bek PB2 M28 Ecotec		175,26
305821	VSH XPress Novopress bek PB2 M35 Ecotec		175,26

**VSH SudoPress Novopress persbekken PB2 voor ACO203**

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305858	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V12 ACO203		175,26
305859	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V15 ACO203		175,26
305860	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V18 ACO203		175,26
305861	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V22 ACO203		175,26
305862	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V28 ACO203		175,26
305863	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V35 ACO203		175,26
305864	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V42 ACO203		455,66
305865	VSH SudoPress Novopressbek PB2 V54 ACO203		490,72

**VSH XPress Novopress adapter**

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305825	VSH XPress Novopress adapter ZB203 tb.v.M 35-42-54mm		220,83

**VSH XPress Novopress ketting snap-on HP**

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305830	VSH XPress Novopress ketting snap-on HP35		1026,84
305831	VSH XPress Novopress ketting snap-on HP42		1095,95
305832	VSH XPress Novopress ketting snap-on HP54		1135,45

**VSH XPress Novopress ketting snap-on**

Conditiegroep : 14089

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305833	VSH XPress Novopress ketting snap-on M42		730,80
305834	VSH XPress Novopress ketting snap-on M54		730,80
305839	VSH XPress Novopress ketting snap-on M66,7 (kan niet toegepast worden op Mapress koper!)		1388,03
305840	VSH XPress Novopress ketting snap-on M76,1		1196,67
305841	VSH XPress Novopress ketting snap-on M88,9		1377,35

**VSH Novopress ketting snap on M64**

Conditiegroep : 14089

Voor de smering van kettingen voor VSH X-Press koper 42-108mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305849	VSH Novopress ketting snap on M64		1368,93

**VSH Novopress set kettingen**

Conditiegroep : 14089

In koffer:

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
305872	VSH Novopress set kettingen ZB221 + 66,7 - 88,9		5120,45
305873	VSH Novopress set kettingen ZB222 + 108		2934,87

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

## Uponor persgereedschappen



### Uponor S-Press accu-gereedschapspakket Benelux Conditiegroep : 14046

S-Press accu-persmachine UPI 10 in koffer. Compleet met accu, acculader, persbekken en toebehoren.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683853	Uponor S-Press accu-gereedschapspakket Benelux, 16-20-25mm		1538,00
683854	Uponor S-Press accu-gereedschapspakket Benelux, 16-20-25-32mm		1746,00



### Uponor S-Press accu persmachine UPI 10

Conditiegroep : 14049

S-Press accu-persmachine UPI 10 in koffer, compleet met accu en acculader. Exclusief persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683855	Uponor S-Press accu persmachine UPI 10		4170,67



### Uponor SPI S-Press reserve acculader

Conditiegroep : 14049

Snellader voor 18V Li-Ion accu, 230V.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683698	Uponor SPI S-Press reserve acculader Mini2 / UPI 10		373,70



### Uponor SPI S-Press reserve accu UPI 10

Conditiegroep : 14049

Accu 18V / 3,0AH, Li-Ion (54 Wh).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683875	Uponor SPI S-Press reserve accu UPI 10		420,66



### Uponor S-Press persbek UPP I

Conditiegroep : 14049

Persbekken voor Uponor MLC perskoppelingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683760	Uponor S-Press persbek, 14mm		320,96
683761	Uponor S-Press persbek, 16mm		320,96
683762	Uponor S-Press persbek, 20mm		320,96
683763	Uponor S-Press persbek, 25mm		320,96
683764	Uponor S-Press persbek, 32mm		320,96
683765	Uponor S-Press persbek, 40mm		362,27
683766	Uponor S-Press persbek, 50mm		416,15



### Uponor S-Press accu-persmachine Mini2 met Mini KSPO persbekken

Conditiegroep : 14046

Geleverd in koffer, compleet met accu, acculader en persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684516	Uponor S-Press accu-persmachine Mini2, 16/20/25mm		1939,00
683603	Uponor S-Press accu-persmachine Mini2, 16/20/25/32mm		2088,00

**Uponor SPI S-Press reserve accu Mini2**

Conditiegroep : 14046

Accu 18V / 1,5Ah, Li-Ion (27 Wh).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683874	Uponor SPI S-Press reserve accu Mini2		303,00

**Uponor S-Press persbek Mini KSP0**

Conditiegroep : 14046

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683767	Uponor S-Press persbek Mini, 14mm		214,00
683768	Uponor S-Press persbek Mini, 16mm		214,00
683770	Uponor S-Press persbek Mini, 20mm		214,00
683771	Uponor S-Press persbek Mini, 25mm		214,00
683772	Uponor S-Press persbek Mini, 32mm		214,00

**Uponor S-Press handperstang**

Conditiegroep : 14049

Te gebruiken in combinatie met persbekken. Wordt geleverd in koffer exclusief persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683402	Uponor S-Press handperstang, 14-20mm		797,50

**Uponor S-Press inzetbek handperstang**

Conditiegroep : 14049

Voor gebruik in combinatie met de Uponor Press handperstang. Voor het persen van Uponor persfittingen 14-20mm. Niet geschikt voor persen van het Uponor GAS Press systeem.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684389	Uponor S-Press inzetbek handperstang 16mm		133,37
684390	Uponor S-Press inzetbek handperstang 20mm		133,37

**Uponor S-Press manual pressing tool BENELUX**

Conditiegroep : 14046

For pressing Uponor press fittings 14-20mm.

Manual pressing tool set consisting of (1 piece):

- Manual pressing tool (item 1015764)
- Press jaws 14 mm (item 1015776)
- Press jaws 16 mm (item 1015777)
- Press jaws 18 mm (artikel 1015779)
- Press jaws 20 mm (artikel 1015780)

NOTE! Not suitable for mounting / pressing the Uponor GAS Press system.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683403	Uponor S-Press handperstangset BENELUX, 14-20mm		428,00

**Uponor S-Press persketting 63**

Conditiegroep : 14049

Basis persbek voor perskettingen voor de Uponor perskoppelingen 63mm, in combinatie met de Uponor accu-persmachine UP-110, UP-75 en UP-75EL.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684463	Uponor S-Press persketting 63mm		1566,84

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Uponor S-Press basispersbek 63-110

Conditiegroep : 14049

Basis persbek voor perskettingen voor de Uponor perskoppelingen 63-110mm, in combinatie met de Uponor accu-persmachine UP-110, UP-75 en UP-75EL.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684464	Uponor S-Press basispersbek 63-110mm	1	895,30



### Uponor Q&E expansiegereedschap met expansiekop M12

Conditiegroep : 14049

Met expansiekoppen 16/20/25. Toepassingsbereik M12: leidingen tot 10bar, tot Ø25mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684358	Uponor Q&E expansiegereedschapset 16/20/25mm	1	1719,43



### Uponor Q&E expansiegereedschap met expansiekop M18

Conditiegroep : 14049

Inhoud koffer: Uponor Q&E accu-expansiemachine M18 en de expansiekoppen voor de diameters.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684505	Uponor Q&E expansiegereedschap M18, 6bar, 16/20/25/32mm	1	3046,34
684506	Uponor Q&E expansiegereedschap M18, 10bar, 16/20/25/32mm	1	3046,34



### Uponor Q&E expansiekop M12/M18

Conditiegroep : 14049

Voor Q&E accu-expansiemachine M12 en M18. Toepassingsklasse: 5 / 6bar.  
Toepassingsklasse: 2 / 10bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684355	Uponor Q&E expansiekop M12/M18, 12mm	1	298,38



### Uponor Minitec expansiegereedschap

Conditiegroep : 14049

Hand-expansiegereedschap met expansiekop voor PE-Xa-leiding 9,9x1,1mm. Met een tube smeervet. In handige koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684306	Uponor Minitec expansiegereedschap	1	751,65

### Uponor MLC binnen-buigveer

Conditiegroep : 14049

Te gebruiken voor Uponor Uni Pipe PLUS en meerlagenleidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683532	Uponor MLC binnen-buigveer, 14mm	1	23,44
683533	Uponor MLC binnen-buigveer, 16mm	1	25,28
683535	Uponor MLC binnen-buigveer, 20mm	1	31,93
683536	Uponor MLC binnen-buigveer, 25mm	1	32,86
683537	Uponor MLC binnen-buigveer, 32mm	1	49,35



**Uponor MLC buiten-buigveer**

Conditiegroep : 14049

Buigveer geschikt voor Uponor Uni Pipe PLUS en meerlagenleidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684307	Uponor MLC buiten-buigveer 16mm		31,66
684308	Uponor MLC buiten-buigveer 20mm		40,26
684309	Uponor MLC buiten-buigveer 25mm		41,18

**Uponor MLC buigtang**

Conditiegroep : 14049

Met behulp van deze buigtang maak je gelijkmatige leidingbochten van de Uponor meerlagenleiding. Voor buitendiameter: 16, 20, 25 en 32mm. Wordt geleverd in gereedschapskist met buigsegmenten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684373	Uponor MLC buigtang, 16-32mm		882,11

**Uponor RTM combi kalibreer**

Conditiegroep : 14049

Voor het kalibreren van Uponor Uni Pipe PLUS en meerlagenleidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683908	Uponor RTM combi kalibreer; 16/20/25mm		7,11

**Uponor Multi buis en mantelbuissnijder**

Conditiegroep : 14049

Gemakkelijk snijden met een speciaal driehoekig mes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683546	Uponor buissnijtang, 12-25mm		168,34
683560	Uponor vervangingsmes, 12-25mm		32,86

**Uponor Multi buissnijder**

Conditiegroep : 14049

Buitendiameter: 25-63mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684574	Uponor Multi buissnijtang, 25-63mm		156,69

**Uponor SPI MLC vervangingsmes**

Conditiegroep : 14049

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683982	Uponor SPI MLC vervangingsmes, 25-63mm		17,71

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Uponor MLC ontbramer

Conditiegroep : 14049

Te gebruiken voor het ontbramen van Uponor Uni Pipe PLUS en meerlagenleidingen. Wordt geleverd met handvat. Zonder handvat te gebruiken als opzetstuk voor accuboormachine.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683552	Uponor MLC ontbramer, 14mm		59,97
683553	Uponor MLC ontbramer, 16mm		62,67
683555	Uponor MLC ontbramer, 20mm		68,88
683556	Uponor MLC ontbramer, 25mm		72,66
683557	Uponor MLC ontbramer, 32mm		79,17
683558	Uponor MLC ontbramer, 40mm		81,62
683559	Uponor MLC ontbramer, 50mm		95,82



### Uponor MLC combi-ontbramer

Conditiegroep : 14049

Te gebruiken voor het ontbramen van Uponor Uni Pipe PLUS en meerlagenleidingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
683606	Uponor MLC combi-ontbramer, 16/20/25mm		110,21



### Uponor Classic Clipmaster

Conditiegroep : 14049

Voor het aanbrengen van Masterclips op draadstaalmatten. Geschikt voor Classic Masterclips 16 en 17mm in een magazijn.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684298	Uponor Classic Clipmaster 16/17, L=920mm		387,56



### Uponor Multi telescoop leidinghaspel

Conditiegroep : 14049

4-Armige haspel met telescoop-verstelling voor stabiele plaatsing, zijdelings flexibel instelbare leidingaanslag, waardoor de leiding niet van de haspel af kan schuiven, afrolrem en verstelbare geleiding ten behoeve van de rol. Voor vloerverwarmingsleidingen tot 25mm. Belastbaarheid: max. 100kg volledig uitgeschoven, max. 170kg niet uitgeschoven. Gewicht: ca. 15kg, gedeeltelijk gemonteerd. Materiaal: staal (verzinkt).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
684484	Uponor Multi telescoop leidinghaspel		859,70

## Viega gereedschap



### Viega Pressgun 6 persmachine

Conditiegroep : 06000

Te gebruiken voor alle Viega systeempersbekken, -ringen, -kettingen moederpersbekken en zwenkbek met PT2-interface. Perskracht: 32kN. Met 18V / 2,5Ah accu, acculader | 110-250V / 50-60Hz / 12V en twee aansluitkabels. In koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941651	Viega Pressgun 6 persmachine		1651,43



### Viega Pressgun Picco 6 persmachine

Conditiegroep : 06000

Te gebruiken voor alle Viega systeempersbekken, -ringen en zwenkbekken met Picco-interface. Perskracht: 24kN. Persen tot maten 35mm. Met 18V / 2,5Ah accu, acculader | 110-250V / 50-60Hz / 12V en twee aansluitkabels. In koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941652	Viega Pressgun Picco 6 persmachine		1462,35

**Viega Pressgun 6 Plus persmachine**

Conditiegroep : 06000

Te gebruiken voor alle Viega systeemersbekken, -ringen, -kettingen, moederersbekken en zwenkbekken met PT2-interface. Pressgun-Press Booster, integratie in de Viega Tool Service. Perskracht: 32kN. Met 18V / 2,5Ah accu, acculader 110-250V / 50-60Hz / 12V en twee aansluitkabels. In koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942024	Viega Pressgun 6 Plus persmachine		1909,60

**Viega Pressgun Picco 6 Plus persmachine**

Conditiegroep : 06000

Te gebruiken voor alle Viega systeemersbekken, -ringen en zwenkbekken met Picco-interface. Perskracht: 24kN. Met 12V / 3,0Ah accu, acculader 220-240V / 50-60Hz met netstekker type C CEE7/16. In koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942025	Viega Pressgun Picco 6 Plus persmachine		1718,78

**Viega Pressgun 5 accu**

Conditiegroep : 06000

Te gebruiken voor alle Viega 18V accu-persmachines. Met laadindicator. Geschikt voor acculader 2488.3 en 2488.65.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941637	Viega accu Pressgun 5 18V - 2,5Ah		160,40
941638	Viega accu Pressgun 5 18V - 5,0Ah		328,45

**Viega Pressgun Picco persbekken**

Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941660	Viega Pressgun Picco persbek 12mm		137,91
941661	Viega Pressgun Picco persbek 15mm		137,91
941662	Viega Pressgun Picco persbek 18mm		137,91
941663	Viega Pressgun Picco persbek 22mm		137,91
941664	Viega Pressgun Picco persbek 28mm		137,91
941777	Viega Pressgun Picco persbek 35mm		190,89

**Viega Pressgun Picco persbekken met snapfunctie**

Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941654	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 12mm		152,13
941655	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 15mm		152,13
941656	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 18mm		152,13
941657	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 22mm		152,13
941658	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 28mm		155,60
941659	Viega Pressgun Picco persbek met snapfunctie 35mm		155,60

**Viega Smartpress persbek t.b.v. Picco tang**

Conditiegroep : 03999

Voor persfittingen voor kunststofleidingsystemen. Aanbevolen voor de persmachine Picco, Pressgun Picco 6 en Pressgun Picco 6 Plus. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van het zelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941649	Viega Smartpress persbek Picco, 16mm		146,13
941650	Viega Smartpress persbek Picco, 20mm		146,13
951651	Viega Smartpress persbek Picco, 25mm		146,13

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Viega persbek PT

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor persfittingen voor metalen perssystemen. Aanbevolen voor machines PT2, PT3H, PT3-AH, PT3-EH, Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6+. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941785	Viega persbek PT, 12mm		186,53
941786	Viega persbek PT, 15mm		186,53
941788	Viega persbek PT, 22mm		186,53
941789	Viega persbek PT, 28mm		186,53
941790	Viega persbek PT, 35mm		208,34
941735	Viega persbek PT, 42mm		297,27
941736	Viega persbek PT, 54mm		375,30
941665	Viega persbekset PT, 42-54mm		697,20



### Viega persbekset PT2, metalen fittingen

Conditiegroep : 03999

Persbekkset PT2 voor metalen perssystemen. Aanbevolen voor machines PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH, Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6+. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941639	Viega persbekset PT2, 15-28mm		540,32



### Viega persbekset PT2, kunststof fittingen

Conditiegroep : 03999

Persbekkset PT2 voor kunststofleidingsystemen. Aanbevolen voor machines PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH, Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6+. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941640	Viega persbekset PT2, 16-25mm		575,52



### Viega Megapress persbekset PT2

Conditiegroep : 03999

Persbekkset PT2 voor Megapress. Aanbevolen voor machines PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH, Pressgun 4E, 4B, 5, 6 en 6+. U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941641	Viega persbekset PT2 MP 1/2- 1		732,09



### Viega zwenkbek Z2

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor persfittingen en metalen perssystemen. Niet geschikt voor bronzen XL fittingen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941784	Viega zwenkbek voor persfittingen 42 t/m 108mm		387,22



### Viega persring

Conditiegroep : 06 (netto)

Voor Profipress XL, Prestabo XL en Sanpress Inox XL persfittingen, toe te passen met zwenkbek Z2. Niet geschikt voor bronzen XL fittingen. Zie ook afdeling verhuur 941779

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941780	Viega persring voor persfittingen 64.0		546,74
941781	Viega persring voor persfittingen 76.1		583,34
941782	Viega persring voor persfittingen 88.9		607,57
941783	Viega persring voor persfittingen 108.0		650,71

### Viega persbekset 76,1 - 108mm t.b.v. bronzen fittingen Conditiegroep : 06 (netto)

Compleet in koffer, persringen en adapter. Let op! Toepassing voor bronzen fittingen, niet geschikt voor koperen fittingen. Geschikt voor persmachines PT2, PTH3, PT3-AH, PT3-EH, pressgun 4E en 4B. U wordt geadviseerd om persbasmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941737	Viega persbekset 76.1-108mm t.b.v. bronzen fittingen		3204,99



### Viega Megapress persbekken en persringen Conditiegroep : 06 (netto)

Bij de persringen is een Z2 zwenkbek benodigd.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
388821	Viega Megapress persbek (Picco) 3/8"		181,93
388807	Viega Megapress persbek 3/8"		198,04
388784	Viega Megapress persbek 1/2"		198,04
388822	Viega Megapress persbek (Picco) 1/2"		181,93
388785	Viega Megapress persbek 3/4"		218,92
388786	Viega Megapress persbek 1"		255,16
388790	Viega Megapress persring 1/2"		338,50
388787	Viega Megapress persring 1.1/4"		381,84
388788	Viega Megapress persring 1.1/2"		397,66
388789	Viega Megapress persring 2"		431,43



### Viega Megapress gereedschapset, draadaansluitingen Conditiegroep : 03999

Gereedschapset voor het maken van draadaansluitingen op stalen buizen, volgens NEN EN 10220/10255. Inclusief boorinrichting, booras, positioneringshulp, inpersgereedschap, boorkroon en koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399960	Viega Megapress gereedschapset, draadaansluitingen		798,83



### Viega Megapress Press Booster persset, S XL Conditiegroep : 03999

Met de Pressgun-Press Booster zijn verbindingen in enkele seconden gemaakt. Installeren van de buisinstallatie tot en met 4 inch betrouwbaar en zeer eenvoudig. Geheel nieuw kunnen met Megapress S XL nu ook grotere stalen buizen met de maten 2 t/m 4" worden geperst.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941647	Viega Megapress Press Booster persset S XL 2.1/2"		2916,52



### Viega Megapress persringset voor Press Booster, S XL Conditiegroep : 03999

Met de Pressgun-Press Booster zijn verbindingen in enkele seconden gemaakt. Installeren van de buisinstallatie tot en met 4 inch betrouwbaar en zeer eenvoudig. Geheel nieuw kunnen met Megapress S XL nu ook grotere stalen buizen met de maten 2 t/m 4" worden geperst.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941648	Viega Megapress persringset voor Press Booster S XL 3-4"		1960,84



### Viega Megapress persringset PT2 Conditiegroep : 03999

Persringset aanbevolen voor machines PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH en Pressgun 4E, 4B en 5.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941642	Viega Megapress persringset PT2, 1.1/4" - 2"		1703,78



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Viega persringset t.b.v. metalen persfittingsystemen

Conditiegroep : 03999

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941643	Viega persringset PT2, 12-35mm		693,98



### Viega persringset t.b.v. Sanpress, Profipress en Prestabo

Conditiegroep : 03999

Te gebruiken voor Sanpress Inox XL, Profipress XL en Prestabo XL. Persringset aanbevolen voor machines PT2, PT3-H, PT3-AH, PT3-EH, Pressgun 4E, 4B en 5.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941644	Viega persringset PT2, 76,1mm		1052,49
941645	Viega persringset PT2, 88,9-108mm		1357,43



### Viega persbekset Picco

Conditiegroep : 03999

Persbekset voor metalen persfittingsystemen. Aanbevolen voor machines Picco, Pressgun Picco en Ridgid RP 210.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941646	Viega persbekset Picco, 15-28mm		491,75



### Viega Pexfit persbekken

Conditiegroep : 03999

U wordt geadviseerd om persbekmachines uitsluitend te gebruiken in combinatie met persbekken van hetzelfde merk als de persmachine. Gebruik van verschillende merken wordt ten zeerste afgeraden en is geheel voor eigen risico!

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399910	Pexfit persbek, 12mm		152,62
399911	Pexfit persbek, 16mm		152,62
399912	Pexfit persbek, 20mm		152,62
399913	Pexfit persbek, 25mm		171,51
399942	Pexfit persbek, 32mm		174,81
399943	Pexfit persbek, 40mm		307,05
399944	Pexfit persbek, 50mm		414,81
399945	Pexfit persbek, 63mm		551,54



### Viega 18V lithium-ion battery charger

Conditiegroep : 06000

Suitable for battery models 2488.1 and 2488.63.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941653	Viega acculader 18V lithium-ionen		146,66



### Viega Picco 6 Plus acculader

Conditiegroep : 06000

Geschikt voor accu model 2488.9.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942026	Viega Picco 6 Plus acculader		153,71

**Viega Picco 6 Plus accu**

Conditiegroep : 06000

Geschikt voor acculader model 2488.91.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942027	Viega Picco 6 Plus accu 12V - 3,0Ah		184,60
942028	Viega Picco 6 Plus accu 12V - 6,0Ah		218,58

**Viega aansluitkabel 12V**

Conditiegroep : 06000

Voertuigspanningsstekker 12V SAE J563. Te gebruiken in combinatie met acculader model 2488.65.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942022	Viega aansluitkabel 12V		15,26

**Viega aansluitkabel type C**

Conditiegroep : 06000

Type C (CEE7/16) / C7. Te gebruiken in combinatie met acculader model 2488.3 en 2488.65.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
942023	Viega aansluitkabel type C (CEE7/16) / C7		12,21

**Viega Pressgun 5 voeding en accu laders**

Conditiegroep : 06000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941674	Viega Pressgun 5 netvoeding, 230V		271,52

**Viega handperstang**

Conditiegroep : 03999

Geschikt voor Pexfit en Smartpress.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399903	Viega handperstang, 12mm		208,34
399904	Viega handperstang, 16mm		218,85
399905	Viega handperstang, 20mm		278,83
399906	Viega handperstang, 25mm		353,52

**Viega Pexfit mantelbuisstripper**

Conditiegroep : 03999

Voor Pexfit Fosta, zowel handmatig als met boormachine te gebruiken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399916	Viega Pexfit mantelbuisstripper; 16 - 20mm		55,04
399917	Viega Pexfit mantelbuisstripper; 25mm		66,86



**Viega Pexfit reservemes**

Conditiegroep : 03999

T.b.v. mantelbuisstripper.



artikelnr	omschrijving	info	verp.	prijs/st
399919	Viega Pexfit reservemesje t.b.v. art.nr 399916 / 17	set van 2		24,22

**Viega schaar**

Conditiegroep : 03999

Voor PE-Xc-buis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399921	Viega schaar voor PE-Xc buis, 12 - 32mm		28,10
399922	Los mes t.b.v. schaar		7,27

**Viega mantelbuisafsnijder**

Conditiegroep : 03999

Voor mantelbuis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399925	Viega mantelbuisafsnijder, 15 - 42mm		29,07
399926	Viega los mes t.b.v. mantelbusafsnijder		12,11

**Viega buisschaar**

Conditiegroep : 03999

Voor Viega kunststof buis, inclusief mantelbuisafsnijder.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
971653	Viega buisschaar 12-25mm		99,52

**Viega ontbramer**

Conditiegroep : 03999

Voor in- en uitwendig ontbramen van koperen- en RVS buis.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399901	Viega ontbramer voor buis 12 - 54mm		155,04

**Viega Smartpress gereedschapset**

Conditiegroep : 03992

Handperstang voor D16, handperstang voor D20, buisschaar, plaatshouder voor d25, koffer.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399599	Viega Smartpress gereedschapset 16/20mm		742,21

**Viega Smartpress buigveer**

Conditiegroep : 09000

Voor meerlagen buis, kunststof. Wordt geleverd in een herbruikbare kunststofbox.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
395144	Viega Smartpress buigveer inwendig, 16-20mm	1	27,13

**Rothenberger / MaxiPro persgereedschappen****Rothenberger compact perstang set TH**

Conditiegroep : 09000

Elektrohydraulische persmachine op accu en stroom voor systeemafhankelijk persen van fittingen met 19 kN voor fittingen tot Ø 40mm (kunststof/meerlaags) resp. Ø 28mm (metaal). Extreem licht: maar 2,6 kg. Ergonomisch dankzij rubber greep en uitgebalanceerde gewichtsverdeling. Krachtgestuurd persverloop. Elektrische sturing met onderhoudsteller en lege accumelding. CFT®-technologie. Veiligheidsvergrendeling. Nood-uit knop. Geschikt voor Henco, met persbekken 16-20-26.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900303	Rothenberger accu/stroomperstang Romax TH 16-20-26mm	1	1327,81

**Rothenberger Romax compact perstang set U**

Conditiegroep : 09

Elektrohydraulische persmachine op accu en stroom voor systeemafhankelijk persen van fittingen met 19 kN voor fittingen tot Ø 40mm (kunststof/meerlaags) resp. Ø 28mm (metaal). Extreem licht: maar 2,6 kg. Ergonomisch dankzij rubber greep en uitgebalanceerde gewichtsverdeling. Werkbankfunctie. Krachtgestuurd persverloop. Elektrische sturing met onderhoudsteller en lege accumelding. CFT®-technologie. Veiligheidsvergrendeling. Nood-uit knop. Geschikt voor Tigris, met persbekken 16-20-25.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900304	Rothenberger accu/stroomperstang Romax U 16-20-25mm	1	1327,81

**Rothenberger Romax Compact basisset TT**

Conditiegroep : 09000

Deze Romax Compact basisset is perfect voor uitvoering van huishoudelijke en service-installaties. Deze perstang maakt gebruik van turbodruk voor het persen van metalen fittingen tot Ø35mm in slechts 3 seconden. Set bestaande uit: Romax Compact TT-basismachine, 2Ah accu, lader EU, gebruiksaanwijzing en Rocase met inzetstuk voor de Romax TT.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500927	Rothenberger Romax Compact basisset TT, 1x 2Ah	1	1264,53

**Rothenberger Romax Compact perstangset TT**

Conditiegroep : 09000

Deze perstang maakt gebruik van turbodruk voor het persen van metalen fittingen tot Ø35mm in slechts 3 seconden. Set bestaande uit: Romax Compact TT-basismachine, compacte persbekken 15, 22 en 28mm, 18V / 2Ah accu, lader EU, gebruiksaanwijzing en Rocase 4414 met inzetstuk voor de Romax Compact TT.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941612	Rothenberger Romax compact perstang TT - SV 15-22-28mm, 1x2Ah	1	1327,81
941613	Rothenberger Romax compact perstang TT - M 15-22-28mm, 1x2Ah	1	1327,81

**Rothenberger Romax 4000 persbekkenset SV 15-22-28mm**

Conditiegroep : 09

Elektrohydraulische persmachine op accu voor het persen van fittingen tot Ø110mm met 32-34kN. Accucapaciteit: 4 Ah. Nominale spanning: 18V. Lichtgewicht, slechts 3,6kg.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900305	Rothenberger accu perstang set Romax SV 15-22-28mm	1	1587,03

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



**Rothenberger Romax 4000 basisset**

Conditiegroep : 09



Elektrohydraulische persmachine op accu voor het persen van fittingen tot Ø110mm met 32-34kN. Nominale spanning: 18V.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941614	Rothenberger Romax 4000 basisset, 1x 2Ah + 1x 4Ah		1458,08
900311	Rothenberger Romax 4000 basisset, 4Ah		1458,08

**Rothenberger Romax 4000 set**

Conditiegroep : 09000



Elektrohydraulische persmachine op accu voor het persen van fittingen tot Ø110mm met 32-34kN. Nominale spanning: 18V.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941615	Rothenberger Romax 4000 set - U 16-20-26mm, 1x4Ah		1587,03
941616	Rothenberger Romax 4000 set - TH 16-20-26mm, 1x4Ah		1587,03

**Rothenberger Romax 4000 Set M accu persmachine**

Conditiegroep : 09



18V 4,0Ah Li-ion + 3 bekken M 15-22-28mm. Persen tussen -10gr. en 60gr. Extreem laag gewicht, (2,9kg zonder accu), automatische terugloop, betrouwbaar en zuinig.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900306	Rothenberger accu perstang set Romax M 15-22-28mm		1587,03

**Rothenberger persbekset standaard**

Conditiegroep : 09



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900307	Rothenberger persbekset standaard M 15-22-28mm		390,30
900308	Rothenberger persbekset standaard SV 15-22-28mm		390,30
900309	Rothenberger persbekset standaard TH 16-20-26mm		390,30
900310	Rothenberger persbekset standaard U 16-20-25mm		326,35

**MaxiPro persmachine + persbekken**

Conditiegroep : 09000



Rothenberger Romax Compact TT persmachineset inclusief 8 persbekken 1/4" - 1.1/8" in koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500951	MaxiPro persmachine + persbekken		2434,00

**MaxiPro accu Romax Compact**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500930	MaxiPro accu Romax Compact TT 2,0Ah		112,93
500931	MaxiPro accu Romax Compact TT 4,0Ah		213,25

**MaxiPro persbekken**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500932	MaxiPro persbek 1/4"		136,46
500933	MaxiPro persbek 3/8"		136,46
500934	MaxiPro persbek 1/2"		140,32
500935	MaxiPro persbek 5/8"		140,32
500936	MaxiPro persbek 3/4"		143,78
500937	MaxiPro persbek 7/8"		143,78
500938	MaxiPro persbek 1"		152,54
500939	MaxiPro persbek 1.1/8"		152,54

**Rothenberger MaxiPro persbekkensen Compact**

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit: persbekken 1/4" - 3/8" - 1/2" en 5/8", Rocase 4414, inzetstuk voor persbek Compact en een gebruiksaanwijzing.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500928	Rothenberger MaxiPro persbekkensen Compact, 1/4" - 5/8"		552,25

**MaxiPro persbekset**

Conditiegroep : 09000

Set bestaat uit: 8x persbek, ontbramer, buissnijder en rovlies reinigingsdoekjes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500949	MaxiPro persbek groot set 1/4" - 1.1/8"		1440,16

**MaxiPro persbekken groot**

Conditiegroep : 09000

Voor grotere persmachines.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500940	MaxiPro persbek groot 1/4"		159,90
500941	MaxiPro persbek groot 3/8"		159,90
500942	MaxiPro persbek groot 1/2"		172,32
500943	MaxiPro persbek groot 5/8"		172,32
500944	MaxiPro persbek groot 3/4"		184,17
500945	MaxiPro persbek groot 7/8"		184,17
500946	MaxiPro persbek groot 1"		190,70
500947	MaxiPro persbek groot 1.1/8"		190,70
500948	MaxiPro persbek groot 1.3/8"		201,26

**MaxiPro persbekset groot**

Conditiegroep : 09000

Set bestaat uit: 8x persbek, ontbramer, buissnijder en rovlies reinigingsdoekjes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500952	MaxiPro persbekset groot, 1/4" - 1.1/8"		1670,02

**MaxiPro koffer voor persbekken**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500950	MaxiPro koffer voor persbekken		106,62

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Rothenberger MaxiPro persringset Compact

Conditiegroep : 09000

In Rocase.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
500929	Rothenberger MaxiPro persringset Compact, 1/4" - 5/8"		441,79

### Dieptemeter

Conditiegroep : 70100

Met permanent marker.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501087	Dieptemeter + permanent marker		18,56

### MaxiPro siliconenspray

Conditiegroep : 70100



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501088	MaxiPro siliconenspray		26,97

## REMS gereedschap



### REMS Mini-Press ACC Li-Ion Basic-Pack set

Conditiegroep : 06000

Accuradiaalpersmachine met automatische terugloop na voltooide persbewerking (gedwongen afloop), voor het tot stand brengen van persverbindingen  $\varnothing$  10 - 40mm,  $\varnothing$  3/8" - 1 1/4". Voor de aandrijving van REMS persbekken Mini. Draaibare persbekkenopname met automatische vergrendeling. Elektrohydraulische aandrijving met doortreksterke accu-motor 14,4 V, 420 W, robuust planeetdrijfwerk, excentrische zuigerpomp en compact, krachtig hydraulisch systeem, veiligheidstipschakelaar. Geïntegreerde LED werk lamp. Accu Li-ion 14,4 V, 1,5 Ah, snellaadapparaat Li-ion/Ni-Cd 230 V, 50 - 60 Hz, 65 W, 65 W. Incl. 3 persbekken.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399955	REMS Mini-Press ACC Li-ion set M 15-22-28 Mapress en VSH XPress		1739,01
399956	REMS Mini-Press ACC Li-ion set V 15-22-28 Viega Profipress		1739,01
399957	REMS Mini-Press ACC Li-ion set TH 16-20-26 Henco		1739,01
399959	REMS Mini-Press accu 14,4V 1,5 Ah		141,75



### REMS Mini-Press S 22 V Accu Basic-Pack

Conditiegroep : 06000

Accuradiaalpersmachine met gedwongen afloop voor het maken van persverbindingen  $\varnothing$  10 - 40 mm,  $\varnothing$  3/8 - 1 1/4". Voor de aandrijving van REMS persbekken Mini. Draaibare persbekkenopname met automatische vergrendeling. Elektrohydraulische aandrijving met doortreksterke accumotor 21,6 V, 380 W, robuust planeetdrijfwerk, excentrische zuigerpomp en compact, krachtig hydraulisch systeem, veiligheidstipschakelaar. Geïntegreerde ledwerk lamp. Accu Li-ion 21,6 V, 1,5 Ah, snellaadapparaat Li-ion 230 V, 50 - 60 Hz, 70 W.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
399954	REMS Mini-Press S22 kunststof koffer		1116,27

## Diversen gereedschap

### Pipelife SpinnPro afschuinapparaat

Conditiegroep : 06000

Voor het afschuinen van verschillende soorten kunststof buizen. Werkt met standaard elektrische/draadloze boormachines. Voorzien van een vervangbaar mes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900132	Pipelife SpinnPro afschuinapparaat 75 -110mm		133,65
900134	Pipelife SpinnPro afschuinapparaat 110-160mm		179,52
900137	Pipelife SpinnPro vervangbaar mesje voor afschuinapparaat		26,06



### SAB afschuinapparaat

Conditiegroep : 09000

Voor het afschuinen van PE buizen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
900006	SAB afschuinapparaat 20-63mm		16,67
900008	SAB afschuinapparaat 75-110mm		30,69
371574	SAB los mes t.b.v. afschuinapparaat 20-110		11,77



## PPR gereedschappen

### PPR boor aftakverloop

Conditiegroep : 1406

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
173031	PPR boor aftakverloop, 1/2 x 20mm		45,42
173032	PPR boor aftakverloop, 3/4 x 25mm		46,26
173033	PPR boor aftakverloop, 1 x 32mm		49,29
173034	PPR boor aftakverloop, 1.1/4" x 40mm		71,82



### PPR doorn t.b.v. lasspiegel

Conditiegroep : 1406

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
173039	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 20mm		46,71
173040	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 25mm		51,98
173041	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 32mm		58,28
173042	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 40mm		73,57
173043	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 50mm		83,24
173044	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 63mm		102,67
173045	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 75mm		111,83
173046	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 90mm		148,10
173047	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 110mm		165,90
173048	PPR doorn t.b.v. lasspiegel, 125mm		254,11



### PPR doorn t.b.v. reparatiestaaf

Conditiegroep : 1406

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
173049	PPR doorn t.b.v. reparatiestaaf, 7mm		72,39
173050	PPR doorn t.b.v. reparatiestaaf, 11mm		72,39



### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 13.5

## Gereedschap, koude- & klimaattechniek



## Rothenberger gereedschappen

### Rothenberger ROCOOL 600 manifold

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit het basisapparaat, 2 temperatuurklemmen en een koffer. Er zijn meer dan 80 koudemiddelen, inclusief R32 en R744, in het apparaat vastgelegd. Nieuwe koudemiddelen kunnen doormiddel van een update-functie worden toegevoegd. Gelijktijdige berekening van oververhitting en onderkoeling.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501089	Rothenberger ROCOOL 600 digitale manifold set		544,73



### Rothenberger R410A-R32 4-weg manifold set

Conditiegroep : 09000

Manifolds en bijpassende buizen in een stevige kunststof koffer. R32 en R410A op één scherm. Nauwkeurigheidsklasse: 1,6.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501090	Rothenberger 4- weg manifold R410A-R32 set		205,70



### Rothenberger Rorec Pro Digital koudemiddelafzuigapparaat

Conditiegroep : 09000

Voor het evacueren van koudemiddelen uit koel- en airco-systemen en warmtepompen. Met 1/4" verbinding, riem en filter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501091	Rothenberger Rorec Pro Digital koudemiddelafzuigapparaat		2224,36



### Rothenberger stikstof set compleet

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit: drukverminderaar, verbindingsslang, flesadapter, manometer, 1kg stikstoffles en kunststof koffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501092	Rothenberger stikstof set compleet		711,93



### Rothenberger stikstoffles 1kg

Conditiegroep : 09000

950cm<sup>3</sup>, 110bar.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501093	Rothenberger stikstoffles 1kg		50,78



### Rothenberger drukslangen PLUS

Conditiegroep : 09000

Set van 3 drukslangen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501094	Rothenberger drukslangen PLUS 1/4" SAE, L=1,5m		139,39
501095	Rothenberger drukslangen PLUS 5/16" SAE, L=1,5m		152,30



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Rothenberger lamellenkam**

Conditiegroep : 09000

8, 9, 10, 12, 14 en 15mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501096	Rothenberger lamellenkam, 8-9-10-12-14-15mm		18,74

**Rothenberger momentsleutelset**

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit: draaimomentsleutel en steeksleutels 17, 22, 24, 26, 27 en 29mm. In handige draagtas.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941602	Rothenberger momentsleutelset, 17 t/m 29mm		120,80

**Rothenberger Rocaddy 120**

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit: 2-traps vacuümpomp ROAIRVAC 1.5 met vacuümmeter en magneet-terugslagklep, 1x ROOCOOL 600, 1x klemthermometer, set drukslangen 1/4" SAE 1500mm met kogelklep voor R22, R32 ROAIRVAC, R407C, ROSCALE 120, 2x 5/16" SAE F - 1/4" SAE M met ventieldrukker, 1x 5/16" SAE M - 1/4" SAE F, flesaansluiting 1/4", flesaansluiting 5/16", mineraalolie 0,4L, Tube Cutter 35, Minicut II Pro en transportkoffer.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501097	Rothenberger Rocaddy 120		2117,25

**Rothenberger adapters**

Conditiegroep : 09000

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501098	Rothenberger reduceerstuk 1/4" bu.dr. x 5/16" bi.dr.		10,34
501099	Rothenberger aansluiting stikstofset 5/16" bi.dr. x 1/4" bu.dr.		30,30
501100	Rothenberger flesadapter W 21,8 x 1/4" SAE M		24,31
501101	Rothenberger adapter 1/4" SAE M x 3/8" SAE F		10,76

**Rothenberger ROAIRVAC tweetraps vacuümpomp**

Conditiegroep : 09000

Vacuümpomp met aansluitingen 1/4", 5/16" SAE en 3/8" SAE en kunststoffen met mineraalolie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501102	Rothenberger ROAIRVAC R32 1.5 - 42L/min, 190W		458,88

**Rothenberger mineraalolie**

Conditiegroep : 09000

Mineraalolie voor vacuümpompen. Inhoud: 1 liter.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501103	Rothenberger mineraalolie voor vacuümpomp, 1L		28,61

**Rothenberger ROFLARE revolver set**

Conditiegroep : 09000

Set bestaande uit: ROFLARE revolver imperial (inch) incl. rateladapter, matrijzen Ø1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8" en 3/4". Buizensnijder ROTRAC 28 PLUS, Limited Edition, chroom.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
501104	Rothenberger ROFLARE revolver set imperial		278,99

# 13.6

## Inspectiecamera's





## Inspectiecamera's



### Rothenberger ROCAM 4 Plus inspectiecamera

Conditiegroep : 09000

1x 4Ah.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
941618	Rothenberger Rocam 4 Plus, kabel 30m, camerakop 30mm		7219,53
941619	Rothenberger Rocam 4 Plus, kabel 30m, camerakop 40mm		7520,29
941620	Rothenberger Rocam 4 Plus, kabel 65m, camerakop 30mm		8773,75
941621	Rothenberger Rocam 4 Plus, kabel 65m, camerakop 40mm		9400,45

14

## Werkkleding & PBM



# 14.1

## Arm- en handbescherming

Armen en handen zijn belangrijke, onmisbare gereedschappen in zowel het arbeidsproces als in het dagelijks leven. Het dragen van arm- en handbescherming is daarom erg van belang. Werkhandschoenen beschermen handen tegen schadelijke invloeden van buitenaf. De aanschaf van de juiste werkhandschoenen zorgt voor optimale arm- en handbescherming en verkleint de kans op bedrijfsongevallen.

Van Walraven heeft een uitgebreid aanbod in werkhandschoenen en additionele producten die bescherming bieden tegen diverse gevaren. Van snijbestendige handschoenen tot las- en thermo handschoenen.



## Werkhandschoenen

### Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874 Conditiegroep : 09205

Uitgevoerd met AD-APT® technologie. Deze wordt geactiveerd door de beweging van onze handen en de verhoogde temperatuur binnen in de handschoenen. Daardoor komt een verkoelend bestanddeel vrij dat uw handen droog houdt en afkoelt. Drager bestaande uit nylon/lycra. Voorzien van nitril-coating. Biedt een hoge mate van vingergevoeligheid. Voldoet aan de norm EN 388 (4131).



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920960	Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874, maat 7	grijs / zwart		6,16
920961	Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874, maat 8	grijs / zwart		6,16
920962	Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874, maat 9	grijs / zwart		6,16
920963	Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874, maat 10	grijs / zwart		6,16
920964	Werkhandschoenen ATG Maxiflex Ultimate 42-874, maat 11	grijs / zwart		6,16

### Werkhandschoenen PU-flex, nylon Conditiegroep : 09205

PU coating op nylon drager. Bijzonder goede vingergevoeligheid. Ideaal voor allround montagewerkzaamheden. De zwarte handschoen is voor gebruik in omgevingen met een zekere mate van vervuiling en het behandelen van producten wanneer het vuil niet mag opvallen. Deze handschoen voldoet aan de volgende norm: EN 388:2016 (4131X).



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921348	Werkhandschoenen PU-flex nylon, maat S/7	zwart		1,47
921349	Werkhandschoenen PU-flex nylon, maat M/8	zwart		1,47
921350	Werkhandschoenen PU-flex nylon, maat L/9	zwart		1,47
921351	Werkhandschoenen PU-flex nylon, maat XL/10	zwart		1,47
921352	Werkhandschoenen PU-flex nylon, maat XXL/11	zwart		1,65

### Werkhandschoenen varkensleer Conditiegroep : 09/09205

Handschoen met palmversterking. De handschoenen voldoen aan de volgende normen:

921075: EN 388:2016 (3122X).

921074: EN 388:2016 (2111X).

921071: Categorie I.

921004: Categorie I.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921075	Werkhandschoenen varkensleiders-split, kwaliteit A5, maat 10	rood / grijs		5,83

### Werkhandschoenen M-Grip, geel/groen Conditiegroep : 09/09205

Latex coating en naadloze gebreide polyester/katoen voering. Goede schuur- en scheurweerstand. Ademende hand, rugzijde en vingers, voor gereduceerde transpiratie en verhoogde flexibiliteit. Deze handschoen voldoet aan de volgende norm: EN 388:2016 (2142X).



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921133	Werkhandschoenen M-grip, maat 8	groen / geel		1,75
921005	Werkhandschoenen M-grip, maat 9	groen / geel		2,16
921006	Werkhandschoenen M-grip, maat 10	groen / geel		2,16
921007	Werkhandschoenen M-grip, maat 11	groen / geel		2,16

### Werkhandschoenen M-Safe, zwart/blauw Conditiegroep : 09205

De M-Safe Full-Nitrile Cut 5 14-700 werkhandschoenen bieden optimale snijbestendigheid (niveau 5). De snijbestendige handschoenen hebben een dubbel nitril coating voor uitstekende grip op de meest gladde voorwerpen. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN 388:2016 (4X43D).



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
922960	Werkhandschoenen M-Safe, maat 8	zwart / blauw		13,49
921144	Werkhandschoenen M-safe, maat 9	zwart / blauw	144	13,49
921145	Werkhandschoenen M-safe, maat 10	zwart / blauw	144	13,49
922961	Werkhandschoenen M-Safe, maat 11	zwart / blauw		13,49

#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Werkhandschoen M-Safe, grijs

Conditiegroep : 09205

Comfortabele HPPE Cut-C werkhandschoen met goede pasvorm, voorzien van een PU-coating. Hoge snijweerstand met uitstekende vingergevoeligheid. Uitgevoerd met een extra lang gebreid manchet welke zorgt voor een maximale bescherming van de hand en pols. Materiaal: HPPE/glasvezel/nylon/spandex drager. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920931	Werkhandschoen M-Safe, maat 7/S	grijs		8,66
920932	Werkhandschoen M-Safe, maat 8/M	grijs		8,66
920933	Werkhandschoen M-Safe, maat 9/L	grijs		8,66
920934	Werkhandschoen M-Safe, maat 10/XL	grijs		8,66
920935	Werkhandschoen M-Safe, maat 11/XXL	grijs		8,66
920936	Werkhandschoen M-Safe, maat 12/3XL	grijs		8,66



### Werkhandschoen M-Safe Nitri-Tech Foam

Conditiegroep : 09205

Dit model werkhandschoen is voorzien van een superlichte Nitri-Tech Foam coating welke zorgt voor een zeer goede beweeglijkheid en flexibiliteit. De coating is tevens ademend, je handen blijven hierdoor droog en koel.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921368	Werkhandschoen M-Safe Nitri-Tech Foam, maat 9/L		4,10
921369	Werkhandschoen M-Safe Nitri-Tech Foam, maat 10/XL		4,10
921370	Werkhandschoen M-Safe Nitri-Tech Foam, maat 11/XXL		4,10



### Werkhandschoen nerfleder met rubber

Conditiegroep : 09/09205

Nerflederen handschoen met 10cm gerubberiseerde gele kap. Multifunctioneel inzetbaar, deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (3123X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921072	Werkhandschoen nerfleder/rubber, maat 10	geel		4,95



### Werkhandschoen nappaleder Tropic wit/blauw

Conditiegroep : 09/09205

Nappalederen handschoen, blauw katoenen rugzijde, zonder kap en goede vingergevoeligheid. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (2122X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921130	Werkhandschoen nappaleder Tropic, maat 10	wit / blauw		3,71



### Werkhandschoen X-Grip, wit/groen

Conditiegroep : 09/09205

Handschoen met latex coating op polyester katoenen drager. Ideaal voor groenvoorziening, recycling en kunststof dakbedekking. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (4X42B).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921079	Werkhandschoen X-Grip, maat 10	wit / groen	(12)	4,49
921080	Werkhandschoen X-Grip, maat 11	wit / groen	(12)	4,49



### Werkhandschoen X-Grip, geel/zwart

Conditiegroep : 09/09205

Handschoen met latex coating op polyester katoenen drager. Ideaal voor groenvoorziening, recycling en kunststof dakbedekking. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (2131X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921129	Werkhandschoen X-Grip, maat 9	geel / zwart	(12)	4,96
921087	Werkhandschoen X-Grip, maat 10	geel / zwart	(12)	4,96

**Werkhandschoen PU-flex wit, nylon**

Conditiegroep : 09205

PU coating op nylon drager. Bijzonder goede vingergevoeligheid. Ideaal voor allround montagewerkzaamheden. De witte handschoen is ideaal voor werkzaamheden waar men vuil direct moet kunnen merken. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (4131X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921048	Werkhandschoen PU-flex nylon wit, maat XL/10	wit	1	1,57

**Werkhandschoen officier, nerfleder**

Conditiegroep : 09/09205

Naturel kleurig, premium kwaliteit, volnerf lederen palm en rugzijde, multifunctioneel inzetbaar. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (2132X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921361	Werkhandschoen officier nerfleder, maat 10	naturel	1	5,81
921360	Werkhandschoen officier nerfleder, maat 11	naturel	1	5,81

**Werkhandschoen PVC**

Conditiegroep : 09/09205

Grit, zwart. Categorie I.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921047	Werkhandschoen PVC, maat 10	zwart	1	8,28

**Werkhandschoen Prevent R-903**

Conditiegroep : 09/09205

Handschoen van naadloos polyester/katoen. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN388:2003 (4243).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921078	Werkhandschoen Prevent R-903 maat 9	rood	1	4,90

**Werkhandschoen OXXA® X-Mech**

Conditiegroep : 09/09205

Handschoen gemaakt van slijtvast Armor-Skin en heeft een betere schuurweerstand dan leer. Armor-Skin is het sterkste synthetische materiaal wat ooit gebruikt is voor de productie van handschoenen. Comfortabel, flexibel en versterkt met ergonomisch geplaats foam. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (2122X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920998	Werkhandschoen OXXA® X-Mech, maat 9	zwart	12	10,89
921082	Werkhandschoen OXXA® X-Mech, maat 10	zwart	12	10,89
920999	Werkhandschoen OXXA® X-Mech, maat 11	zwart	12	10,89

**Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro**

Conditiegroep : 09/09205

Snijbestendige (niveau 3) veilige handschoen. Is duurzaam en effectief bij plaatwerkzaamheden en assemblage waarbij goede beweeglijkheid is vereist. Handschoen is van 100% Dyneema® met een polyurethaan coating op de palm, koel en zeer comfortabel om te dragen (cool fibre). De speciale coating zorgt voor een goede grip in vette, natte of droge toepassing, extra lang manchet (5cm) zorgt voor maximale bescherming van de hand en pols. De handschoenen zijn ideaal voor de glasindustrie, metaalindustrie, bouw, assemblage, automotive, gemeentelijke en openbare diensten en transport. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN 388:2016 (4X43C).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920990	Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro, maat 7	zwart / grijs	1	14,12
920991	Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro, maat 8	zwart / grijs	1	14,12
921136	Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro, maat 9	zwart / grijs	1	14,12
920992	Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro, maat 10	zwart / grijs	1	14,12
920993	Werkhandschoen OXXA® X-Diamond Pro, maat 11	zwart / grijs	1	14,12

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Flex

Conditiegroep : 09205

Dit type OXXA® X-Pro-Flex werkhandschoen geeft een fijn gevoel van flexibiliteit, zeer goede grip en een hoge mate van vingergevoeligheid. Uitgevoerd met een NFT-coating op de handpalm en de vingers. Naadloos. Vrij van schadelijke stoffen conform OEKO-TEX Standard 100. Normering: EN 388:2016 / EN 407. Kleur: zwart/grijs.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921084	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Flex, maat 9	zwart/grijs	1	7,29
921085	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Flex, maat 10	zwart/grijs	1	7,29
921083	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Flex, maat 11	zwart/grijs	1	7,29



### Werkhandschoen OXXA® X-Nitrile Foam

Conditiegroep : 09/09205

Handschoenen met coating van nitrilschuim en naadloze nylonvoering. Bieden een goede grip en zijn ideaal voor het werken met droge of licht geoliede onderdelen. Door de lichte coating heeft de handschoen een uitstekende beweeglijkheid en is de handschoen uiterst comfortabel. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN 388:2016 (4131X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921134	Werkhandschoen OXXA® X-Nitrile Foam, maat 9	wit / grijs	1	5,46
921135	Werkhandschoen OXXA® X-Nitrile Foam, maat 10	wit / grijs	1	5,46



### OXXA® Weld-Comfort lashandschoen

Conditiegroep : 09205

Dit model handschoen zeer soepel en heeft een goede vingergevoeligheid, hierdoor is deze perfect voor zeer fijne laswerkzaamheden. Voorzien van splitleren 15cm kap. Kevlar garen. Materiaal: schaapsnappaleder. Kleur: grijs.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921128	OXXA® Weld-Comfort lashandschoen, maat 10	1	9,35



### Werkhandschoen MAXX Grip Lite

Conditiegroep : 09/09205

Goede naadloze hechtende nylon voering met latec-coating. Goede vingergevoeligheid door dunne, lichte en soepele dylon voering die perfect op de hand aansluit. Zwart/bruin. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (2131X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921037	Werkhandschoen MAXX Grip Lite, maat 8	zwart / bruin	12	3,69
921038	Werkhandschoen MAXX Grip Lite, maat 9	zwart / bruin	12	3,69
921039	Werkhandschoen MAXX Grip Lite, maat 10	zwart / bruin	12	3,69



### Werkhandschoen Showa 310B Grip black

Conditiegroep : 09/09205

Een soepele, robuuste handschoen met een geweldige behendigheids en een goede weerstand tegen scheuren. Polyester-/katoenbreiwerk met natuurlijke latex-coating. Handpalm met coating, volledig ruw oppervlak. Kleur: zwart/grijs. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN388:2003 (2142).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920905	Werkhandschoen Showa 310B, maat S	zwart / grijs	1	6,56
920906	Werkhandschoen Showa 310B, maat M	zwart / grijs	1	6,56
920907	Werkhandschoen Showa 310B, maat L	zwart / grijs	1	6,56
920908	Werkhandschoen Showa 310B, maat XL	zwart / grijs	1	6,56



### Werkhandschoen Showa 380NBR foam grip

Conditiegroep : 09/09205

Palm voorzien van een geblokte microporeuze nitril foam coating op antislip nylon breiwerk, met schuimoppervlak voorzien van reliëf voor extra goede en stevige grip. Extra ademend door de niet volledig geblokte coating. Zeer geschikt voor precisiewerk. Kleur: blauw/zwart. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN388:2003 (3121).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920922	Werkhandschoen Showa 380NBR, maat L (9)	blauw / zwart	120	7,84
920923	Werkhandschoen Showa 380NBR, maat XL (10)	blauw / zwart	120	7,84

**Werkhandschoenen oliebestendig**

Conditiegroep : 09/09205

Olie en vet bestendig, volledig PVC gecoat, voldoet aan EN 388:2016 (4111X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921076	Werkhandschoenen oliebestendig, maat 10, 35cm	rood		5,99
921077	Werkhandschoenen oliebestendig, maat 10, 45cm	rood		5,71

**Werkhandschoenen Showa 660 long oliebestendig**

Conditiegroep : 09/09205

Sluit de hand af en beschermt tegen chemicaliën, blijft soepel. Ondoordringbaar voor werken in vochtige of vette omgevingen waardoor u voorwerpen veilig kunt vastgrijpen. Dikte: 1,30mm, lengte: 350mm. Deze handschoenen voldoet aan de volgende normen: EN388:2003 (4121) / EN374:JKL363.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920909	Werkhandschoenen Showa oliebestendig, maat M	blauw		8,56
920910	Werkhandschoenen Showa oliebestendig, maat L	blauw		8,56
920911	Werkhandschoenen Showa oliebestendig, maat XL	blauw		8,56

**Snickers Power open handschoenen black/stone grey**

Conditiegroep : 09255

Vrij en beschermd. Deze verstevigde vingerloze handschoenen combineren betrouwbare bescherming met totale controle in de vingertoppen. Kenmerkend gebogen ontwerp en verbazingwekkende grip voor meer comfort werken. Deze handschoenen voldoet aan de normen: EN388:2003 (3111).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
084795	Snickers Power open handschoenen, maat 7	black / stone grey		30,95
084796	Snickers Power open handschoenen, maat 8	black / stone grey		30,95
084797	Snickers Power open handschoenen, maat 9	black / stone grey		30,95
084798	Snickers Power open handschoenen, maat 10	black / stone grey		30,95
084799	Snickers Power open handschoenen, maat 11	black / stone grey		30,95
084800	Snickers Power open handschoenen, maat 12	black / stone grey		30,95

**PVC handschoenen met tricot manchet**

Conditiegroep : 09/09205

Gesloten rug, olie en vet bestendig Tricot manchet. Kleur: rood/wit. Deze handschoenen voldoet aan de volgende normen: EN 388:2016 (4111X). Maat 10.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
920912	Werkhandschoenen PVC oliebestendig, maat 10	rood / wit		2,48

**Thermo werkhandschoenen****Werkhandschoenen OXXA® X-Frost**

Conditiegroep : 09205

De OXXA® X-Frost handschoenen zijn uitgevoerd met HTP® coating op de handpalm en vingers. Naadloos. Uitermate geschikt voor werkzaamheden in koude omgevingen tot wel -30°C. Zowel de drager als de coating zijn waterafstotend. Normering: EN 388:2016 / EN 511.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921000	Werkhandschoenen OXXA® X-Frost, maat 9		12,48
921001	Werkhandschoenen OXXA® X-Frost, maat 10		12,48
921002	Werkhandschoenen OXXA® X-Frost, maat 11		12,48

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)





### Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry

Conditiegroep : 09205

Deze werkhandschoenen zijn voorzien van een latex coating welke ervoor zorgt dat ze 100% waterdicht zijn. Je handen blijven tevens lekker warm door de terry acryl voering.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
920937	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry, maat 7		9,77
920938	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry, maat 8		9,77
920939	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry, maat 9		9,77
920940	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry, maat 10		9,77
920941	Werkhandschoen OXXA® X-Pro-Winter-Dry, maat 11		9,77



### Werkhandschoen Oxxa X-Grip Thermo

Conditiegroep : 09/09205

X-Grip Thermo is met zijn naadloos gebreide voering van acryl uitermate geschikt voor werkzaamheden in koude omgevingen tot ca. -30°C. De geruwde voering is zacht en comfortabel en houdt uw handen warm, de gebreide polsmanchet zorgt voor een goede pasvorm, zeer goede ventilatie aan de rugzijde van de hand wat zorgt voor een goede absorptie van transpiratie. Met latex gecoate palm, waardoor de handschoenen uitstekende grip hebben, zelfs in de aanwezigheid van vloeistoffen, oliën en/of vetten. Deze handschoen voldoet aan de volgende normen: EN 388:2016 (2242X)/EN 511:2006 (X2X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921138	Werkhandschoen Oxxa X-Grip Thermo, maat 10	oranje / grijs		9,33
921139	Werkhandschoen Oxxa X-Grip Thermo, maat 11	oranje / grijs		9,33



### Werkhandschoen winter

Conditiegroep : 09/09205

Spitleren handschoen met dikke foamvoering. Deze handschoen voldoet aan de normen: EN 388:2016 (3111X)/EN 511:2006 (11X).

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921081	Winterhandschoen gevoerd, maat 10	geel / bruin	12	8,26

## Wegwerphandschoenen



### Werkhandschoen plafondplaten

Conditiegroep : 09/09205

Speciale witte handschoenen voor plafondplaten. Categorie 1.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/pr
921086	Katoenen handschoen t.b.v. plafondplaten	wit	12	3,77



### M-Safe 4160 disposable latex handschoen

Conditiegroep : 09/09205

Licht gepoederde latex handschoen, Goede pasvorm. Beschermt de te behandelen onderdelen tegen vingerafdrukken en vuil/stof. Geschikt voor de rechter en linkerhand "Medical grade". Voldoet aan de eis EN 455 voor medische onderzoekshandschoen. AQL 1,5 (EN 374). Verpakt per 100 stuks in een dispenser. Kleur: naturel. Handschoenen voldoen aan de food norm.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
921358	Werkhandschoen latex M-Safe, maat M (dispenser)	naturel	100	15,81
921359	Werkhandschoen latex M-Safe, maat L (dispenser)	naturel	100	15,81



### M-Safe 4530 disposable nitril handschoen

Conditiegroep : 09/09205

Nitril wegwerphandschoen M-Safe 4530. Voldoet aan norm EN374 (AQL1,5) en aan de food norm en aan de eis EN 455 voor medische onderzoekshandschoen. Geschikt voor zowel de rechter als linkerhand, 100% latex vrij. Verpakt per 100 stuks in een dispenser.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
920900	Werkhandschoen nitril M-Safe 4530, maat S (dispenser à 100 stuks)		32,50
920901	Werkhandschoen nitril M-Safe 4530, maat M (dispenser à 100 stuks)		32,50
920902	Werkhandschoen nitril M-Safe 4530, maat L (dispenser à 100 stuks)		32,50
920903	Werkhandschoen nitril M-Safe 4530, maat XL (dispenser à 100 stuks)		32,50
920904	Werkhandschoen nitril M-Safe 4530, maat XXL (dispenser à 100 stuks)		32,50

**M-Safe 308B Nitril Grippaz handschoen**

Conditiegroep : 09/09205

De handschoenen hebben een speciale samengestelde organische formule die er voor zorgt dat de handschoenen een bijzonder hoge scheurweerstand hebben en uitstekend te gebruiken zijn in de gehele voedsel(verwerkende) industrie. Tweezijdig draagbaar en daarom kostenbesparend. Zowel aan de binnen als buitenzijde voorzien van een speciale (gepatenteerde) visschub structuur wat zorgt voor een uitstekende droge en natte grip. De handschoenen zijn 100% nitril. Ergonomisch ontworpen met een strak manchet rondom de pols en met rolrand. Deze handschoenen zijn ideaal voor bijvoorbeeld de voedingsindustrie, schoonmaak, onderhoud, asbestverwijdering en algemeen gebruik. Niet gepoederde handschoenen. Dikte: 0,20 mm (8 mil). Lengte: 30 cm AQL 1,5 (EN 374). Verpakt per 50 paar in een PE-zak. Kleur: blauw. Deze handschoenen voldoet aan de volgende normen: EN374 / EN455 & food norm.



artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/ds
921354	Werkhandschoen M-Safe Nitril Grippaz maat M	blauw	25 paar	32,79
921355	Werkhandschoen M-Safe Nitril Grippaz maat L	blauw	25 paar	32,79
921356	Werkhandschoen M-Safe Nitril Grippaz maat XL	blauw	25 paar	32,79
921357	Werkhandschoen M-Safe Nitril Grippaz maat XXL	blauw	25 paar	32,78

**Installatie**Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 14.2

## Been- en voetbescherming

Bent u op zoek naar werkschoenen? Bij Van Walraven vindt u een grote collectie werkschoenen en werklaarzen in verschillende veiligheidsklassen van verschillende topmerken voor de meest uiteenlopende beroepen. Veiligheidsschoenen zijn wellicht het meest persoonlijke en wat betreft de pasvorm zeker het meest kritische onderdeel binnen de persoonlijke beschermingsmiddelen die medewerkers moeten gebruiken. Dit vraagt naast persoonlijke aandacht en advies ook een deskundige leverancier die u ondersteunt in de te maken keuzes.

Als u kiest voor veiligheidsschoenen van Van Walraven ervaart u gegarandeerd:

- Beter schokabsorptie in uw voeten, knieën, heupen en het onderste deel van uw wervelkolom (alsof u sportschoenen draagt)
- Soepelere zool
- Het gevoel dat u lichtgewicht schoenen draagt
- Minder risico op klachten door stress van voeten en onderlichaam
- Beter draagcomfort en algemeen gevoel van welbevinden.



## Kniebeschermers

### Fristads kniebeschermers 9395 KP - blauw

Conditiegroep : 09270

Deze kniebeschermers zijn passend in alle Fristads broeken. De beschermers zijn licht en zeer flexibel. Materiaal: 100% ethyleen vinylacetaat. Dikte: 20mm. Breedte: 160mm. Lengte: 245mm. 2-Kleurig: marineblauw/koningsblauw.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
086048	Fristads kniebeschermers 9395 KP blauw	1	16,50



### Fristads kniebeschermers 9200 KP - grijs/zwart

Conditiegroep : 09270

Deze kniebeschermers zijn passend in alle Fristads broeken. De beschermers zijn licht en flexibel. Bescherming voor doorboring aan de voorzijde. Materiaal: voorzijde: 100% LDPE en achterzijde: 100% ethyleen vinylacetaat 50. Dikte: 20mm. Breedte: 160mm. Lengte: 245mm.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
086049	Fristads kniebeschermers 9200 KP grijs/zwart	1	18,50



### Kniebeschermmer Jobman

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940051	Kniebeschermmer Jobman (set)	1	6,54



### Kniebeschermmer Harmonica

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940295	Kniebeschermmer Harmonica (set)	1	49,99
921235	Kniebeschermmer Harmonica rubber, lang	1	52,85



### Kniebeschermmer Fento

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940297	Kniebeschermmer Fento, kort (set)	1	131,34
940298	Kniebeschermmer Fento, lang (set)	1	186,28
940293	Elastieken t.b.v. kniebeschermmer Fento, kort	5	14,53
940294	Elastieken t.b.v. kniebeschermmer Fento, lang	5	28,65



### Kniebeschermmer Tricorp

Conditiegroep : 9291

Ergonomisch gevormde lichtgewicht kniebescherming voor werk in knielende posities.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940299	Kniebeschermmer Tricorp, 22 x 17cm (set)	1	9,08



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)



### Snickers kniebeschermers yellow/black

Conditiegroep : 09255

Veel werken op uw knieën? Spaar ze met deze geavanceerde gecertificeerde kniebescherming. Zeer efficiënte en comfortabele kniebeschermers klaar voor het Snickers Workwear KneeGuard™ positioneringssysteem. EN 14404 (Type 2, niveau 1). Materiaal: 100% Polyethyleen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
084801	Snickers kniebeschermers, one size yellow/black		23,95



### Snickers D3O® Lite vloerleggers kniebeschermers black/sand

Conditiegroep : 09255

De ultieme kniebescherming voor vloerleggers. Geavanceerd 3D-ontwerp en high-tech D3O® Lite materiaal bieden langdurig gecertificeerde bescherming, demping en comfort wanneer u veel op uw knieën werkt. EN 14404 (Type 2, Level 1). Materiaal: 100% Polyolefin en 100% D3O® LITE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
084802	Snickers D3O® Lite vloerleggers kniebeschermers, one size black/sand		53,95
084963	Snickers D3O® Lite vloerleggers kniebeschermers, one size sand		29,95



### Snickers kniebeschermers vloerleggers 9118 black/aluminium

Conditiegroep : 09255

Dit model is een gecertificeerde kniebescherming voor vloerleggers. Wanneer je op je knieën aan het werk bent verplaatsen ze niet en behouden ze hun vorm. De vulling zorgt voor een lichtgewicht en luchtdoorlatende beschermer. Materiaal: 85% polyamide / 15% polyester. Vulling: geëxpandeerde polypropyleen kralen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
085051	Snickers kniebeschermers vloerleggers 9118 - black/aluminium		51,25

### Fento Board been- / kniebescherming

Conditiegroep : 09200

Afmetingen (LxBxH): 28x49,5x4,6cm. Materiaal: rubber. Kleur: oranje/zwart. Klasse I volgens DIN EN:14404.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940292	Fento Board been- / kniebescherming		102,10

### Kniekussen Knetje

Conditiegroep : 09200

Waterafstotend, afwasbaar, zacht, isolerend en hygiënisch. Afmetingen (LxBxD): 42x16,5x2cm.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/set
940291	Kniekussen Knetje		3,90

## Accessoires

### Steel Blue veters

Conditiegroep : 09103



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921110	Steel Blue veters, 110 cm	paar	4,93
921111	Steel Blue veters, 140 cm	paar	4,93

**Grisport veters**

Conditiegroep : 09118

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921112	Grisport veters, 140 cm	1 paar	1,45

**Safe Lace Industrial veterbeveiliging**

Conditiegroep : 06000

Met gebruik van de Safe Lace Industrial blijven je schoenen de hele dag zitten en heb je geen last meer van losse veters en loshangende veterlussen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921149	Safe Lace industrial veterbeveiliging	1	8,18

**Steel Blue bamboe sokken**

Conditiegroep : 09103

Comfortabele sokken met natuurlijke antibacteriële eigenschappen, gaat voetengeur tegen. Antistatisch. Beschermt tegen blaarvorming.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
990219	Steel Blue bamboe sokken zwart, maat 40-45	1	11,90
990220	Steel Blue bamboe sokken zwart, maat 46-49	1	11,90

**Tricorp sokken (TSD8000/TSZ8000)**

Conditiegroep : 9291

Kwaliteit: 40% Bamboe / 40% katoen / 18% polyamide / 2% lycra. Naadloze hiel en teen. Vochtregulerend door Coolmax garens. Permanente anti-bacteriële werking.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921897	Zomer sokken black - dark grey, maat 35-38	2 paar	14,77
921898	Zomer sokken black - dark grey, maat 39-42	2 paar	14,77
921899	Zomer sokken black - dark grey, maat 43-46	2 paar	14,77

**Tricorp werksok regular model (TSD2000)**

Conditiegroep : 9291

Kwaliteit: 40% bamboe / 40% katoen / 18% polyamide / 2% lycra 70G/M2. Naadloze hiel en teen met ventilatiezone. Vochtregulerend en permanent antibacterieel door Bamboo garens. Diverse kleuren en maten.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
921756	Werksok regular zwart/grijs, maat 39-42	2 paar	17,39
921757	Werksok regular zwart/grijs, maat 43-46	2 paar	17,39

**Emma werksok Hydro-Dry® sustainable**

Conditiegroep : 09106

Comfortabele sok zonder voelbare teennaad. Antistatisch/ESD. Materiaal: 42% polyester (Coolmax®) / 29% herwonnen polyamide / 25% BCI katoen / 2% carbon / 2% elastaan. Extra hygiëne door Sanitized®: doodt bacteriën en voorkomt geuren. Kleur: zwart.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
085871	Emma werksok Hydro-Dry® sustainable, maat 35-38	1	10,30
085872	Emma werksok Hydro-Dry® sustainable, maat 39-42	1	10,30
085873	Emma werksok Hydro-Dry® sustainable, maat 43-46	1	10,30
085874	Emma werksok Hydro-Dry® sustainable, maat 47-50	1	10,30
085875	Emma werksok Hydro-Dry® sustainable, maat 51-53	1	10,30

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Mysole Arch Low inlegzool**

Conditiegroep : 09133

Voor de platvoet en een doorgezakte voorvoet. Zeer geschikt voor werkschoenen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
920598	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 38		23,10
920599	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 39		23,10
920600	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 40		23,10
920601	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 41		23,10
920602	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 42		23,10
920603	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 43		23,10
920604	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 44		23,10
920605	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 45		23,10
920606	Mysole Work Arch Low inlegzool, maat 46		23,10

**Mysole Arch Medium inlegzool**

Conditiegroep : 09133

Voor de normale voet en een doorgezakte voorvoet. Zeer geschikt voor werkschoenen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
920607	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 38		23,10
920608	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 39		23,10
920609	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 40		23,10
920610	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 41		23,10
920611	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 42		23,10
920612	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 43		23,10
920613	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 44		23,10
920614	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 45		23,10
920615	Mysole Work Arch Medium inlegzool, maat 46		23,10

**Mysole Arch High inlegzool**

Conditiegroep : 09133

Voor de holvoet en een doorgezakte voorvoet. Zeer geschikt voor werkschoenen.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
920616	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 38		23,10
920617	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 39		23,10
920618	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 40		23,10
920619	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 41		23,10
920620	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 42		23,10
920621	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 43		23,10
920622	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 44		23,10
920623	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 45		23,10
920624	Mysole Work Arch High inlegzool, maat 46		23,10

**Bama Power Protector schoenenspray**

Conditiegroep : 06000

De schoenenspray is een impregnerende spray bedoelt om de werkschoen tegen regen, vuil en sneeuw te beschermen. Toepasbaar op vrijwel al het leer en suède. Niet geschikt voor synthetische materialen, lakleer en stretchmateriaal.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/pr
920625	Bama Power Protector schoenenspray 300ml		10,95

**Wegwerp overschoen polyethyleen**

Conditiegroep : 09200

Dit type universele overschoen is ideaal voor kort gebruik. Dikte: 55 µm, geruwd. Kleur: blauw.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921012	Wegwerp overschoen polyethyleen, verpakking 100 stuks		7,13

# 14.3

## Hoofdbescherming

Bij het werken in risicovolle omgevingen is de kans op hoofdblessures groot. Daarom is hoofdbescherming uiterst belangrijk. Op de meeste bouwterreinen is hoofdbescherming zelfs verplicht. Hoofdletsel kan ontstaan door bijvoorbeeld hangende/zwaaiende-, (om)vallende- of wegschietende voorwerpen, dan wel door het stoten van het hoofd. Het dragen van de juiste veiligheidshelm zorgt voor optimale hoofdbescherming en verkleint de kans op hoofdletsel.

Van Walraven biedt een grote diversiteit aan hoofdbescherming van hoge kwaliteit, zoals o.a. industriële veiligheidshelmen en stootpetten. Wij adviseren u graag over de verschillende soorten hoofdbescherming en bijbehorende onderdelen.





## Bouwhelmen



### M-Safe MH 6010 veiligheidshelm

Conditiegroep : 09/09200

Uitgevoerd met zespunts nylon binnenwerk. Met vervangbare badstof zweetband. Voorzien van 30mm sleuven voor gezichts- en gehoorbeschermingsaccessoires. Gewicht: 337g. Materiaal: polyethyleen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940053	M-Safe MH 6010 veiligheidshelm, wit		13,86
940054	M-Safe MH 6010 veiligheidshelm, blauw		13,86
940055	M-Safe MH 6010 veiligheidshelm, geel		15,27



### MSA V-Gard veiligheidshelm

Conditiegroep : 09200

Dit model veiligheidshelm is licht, comfortabel en zeer sterk. Met Fas-Trac III binnenwerk, 4-punts bevestiging. Met draaiknopinstelling. Materiaal: polyethyleen.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940058	Veiligheidshelm V-Gard Fas-Trac III		20,39



### 3M Peltor G3000NUV veiligheidshelm

Conditiegroep : 09200

Geventileerd model. Uitgevoerd met korte klep en een 180° omkeerbaar binnenwerk met draaiknopinstelling. Voorzien van sensorschijf, deze geeft aan wanneer de helm vervangen moet worden. Materiaal: ABS. Gewicht: 310 gram. Kleur: wit.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921227	3M Peltor G3000NUV veiligheidshelm		35,48



### Honeywell Perforama Nova Combi Safe gelaatsscherm

Conditiegroep : 09200

Dit gelaatsscherm is te gebruiken met alle veiligheidshelmen. Uitgevoerd met opklapbaar vizier. Lengte scherm: 18cm. Gewicht: 180 gram. Materiaal lens: polycarbonaat. Voorzien van antikras coating.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940060	Gelaatsscherm Perforama Nova Combi		60,13

## Veiligheidspet



### Stoot cap

Conditiegroep : 09/09200

Cap met verstevigde kunststof binnenwerk.

artikelnr	omschrijving	kleur	verp.	prijs/st
940057	Stoot cap	blauw		20,39

# 14.4

## Gehoorbescherming

Bij het werken in een lawaaiige omgeving is gehoorbescherming altijd noodzakelijk. Dit is wettelijk bepaald bij een grenswaarde vanaf 80 dB(A). Gehoorschade als gevolg van lawaai behoort tot de meest voorkomende beroepsziekte in Nederland en is eenvoudig te voorkomen door de juiste gehoorbescherming te dragen. Een werknemer die geen gehoorbescherming draagt, riskeert zijn gezondheid!

De juiste gehoorbescherming is afhankelijk van het soort werk en de hoeveelheid lawaai die hierbij komt kijken. Van Walraven biedt een uitgebreid assortiment in gehoorbescherming, van passende oordopjes tot gehoorbeschermers.



## Gehoorkappen



### Gehoorbescermer

Conditiegroep : 09/09200

Mosquito EM 3144. Hoofdbeugel voor schadelijk geluid van gemiddeld niveau. Demping H: 20 db, M: 25 db, L: 16 db, SNR: 27db.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940540	Dichte schelpen + kunststof beugel	40	7,95



### 3M gehooroptime I met hoofdbeugel

Conditiegroep : 09/09200

Breed inzetbare beschermer, laag gewicht. SNR26 db(A).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921228	3M gehoorbeugel Optime I, geel		26,35



### 3M gehooroptime 2 met hoofdbeugel

Conditiegroep : 09/09200

Beschermer voor veeleisend, lawaaierige omgeving. SNR31 db(A). Voorzien van afdichtend en hygiënisch folie.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921229	3M gehoorbeugel Optime 2, groen		33,40



### 3M gehooroptime 3 met hoofdbeugel

Conditiegroep : 09/09200

Beschermer voor bijzonder lawaaierige omgeving. SNR35 db(A). Voorzien van afdichtend en hygiënisch schuimplastic voor de beste pasvorm en lage aandrukkingskracht.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921230	3M gehoorbeugel Optime 3, zwart		38,32



### Hellberg gehooroptime Secure 1, groen

Conditiegroep : 09255

Te gebruiken op locaties waar het minste geluid is, algemene industriële werkomgevingen. Fijne pasvorm voor iedere hoofdmaat. Door het slanke U-vormige ontwerp heb je een kleiner risico te blijven haken in krappe ruimtes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
083884	Hellberg gehooroptime Secure 1, groen		21,50



### Hellberg gehooroptime Secure 2, geel

Conditiegroep : 09255

Te gebruiken op locaties met een medium tot hoog geluidsniveau en een hoge frequentie. Fijne pasvorm voor iedere hoofdmaat. Door het slanke U-vormige ontwerp heb je een kleiner risico te blijven haken in krappe ruimtes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
083885	Hellberg gehooroptime Secure 2, geel		25,75

**Hellberg gehoorkap Secure 3, rood**

Conditiegroep : 09255

Te gebruiken op locaties met erg veel lawaai. Beschermst bij extreem hoge geluidssignalen en een lage frequentie. Fijne pasvorm voor iedere hoofdmaat. Door het slanke U-vormige ontwerp heb je een kleiner risico te blijven haken in krappe ruimtes.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
083886	Hellberg gehoorkap Secure 3, rood	1	30,95



## Oordoppen gehoorbescherming

**Gehoorbeschermingsbeugel**

Conditiegroep : 09/09200

Plugs met kunststof beugel. Goed alternatief voor oorkop en oorplug. Demping H: 23 db, M: 17 db, L: 16 db, SNR: 21 db.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940530	EB-07 plugs met kunststof beugel	12	8,39

**3M E-A-R Caboflex gehoorbeschermingsbeugel'**

Conditiegroep : 09200

Lichtgewicht gehoorbeugel. De traagschuim doppen zijn wasbaar en herbruikbaar. Gemiddelde dempingswaarde: SNR 21 dB(A).

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940547	3M E-A-R Caboflex gehoorbeschermingsbeugel'	1	16,22

**Oordop**

Conditiegroep : 09/09200

Van kneedbaar schuimplastic, eenmalig gebruik. Demping H: 22 db, M: 25 db, L: 22 db, SNR: 28db.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940535	Oordopjes, sound-fit, per set	1	0,37

**Oordop set met koord ST24 at work**

Conditiegroep : 09200

Gemiddelde dempingswaarde van 24 dB. Vlakke demping leidt tot goede spraakverstaanbaarheid. Waarschuwingssignalen blijven perfect hoorbaar. Herbruikbaar. Innovatieve interne structuur. Zachte gehoorbescherming met de sterkste demping. Het akoestische filter is gebaseerd op CoreHelix™-technologie. Een universele oplossing voor tijdens het werk.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940551	Oordopjes set ST24 at work + koord	1	18,95

**Installatie**

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

# 14.5

## Oogbescherming

Ogen zijn één van de meest kwetsbare zintuigen. Jaarlijks vinden in Nederland regelmatig oogongevallen plaats met blijvende schade, zoals het verlies van gezichtsvermogen. Oogbescherming is daarom van uiterst belang bij werkomgevingen waar ogen gevaar lopen. Denk hierbij aan bijvoorbeeld: splinters, spatten van zuren, lasers en hete vloeistoffen. Hoge kwaliteit oogbescherming is het beste te bereiken door het dragen van een veiligheidsbril en overige gelaatsbescherming.

Met een gevarieerd aanbod op het gebied van oogbescherming heeft Van Walraven voor elke werksituatie een geschikte veiligheidsbril.



## Veiligheidsbrillen

### Veiligheidsbril anti-condens, blank

Conditiegroep : 09/09200

Ruimzichtbril met sterke polycarbonaat lens. Heldere lenskleur. De bril is voorzien van een verstelbare hoofdband en antidamp (AF) coating. Geventileerd door vier afgedekte ventilatiedoppen. Gewicht: 72 gram. Lensmarkering: O I BT 9 CE. Frame markering: O EN I 66 349 BT CE.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
940050	Veiligheidsbril anti-condens, blank, verstelbaar	24	3,79



### Veiligheidsbril 3M Virtua AP helder

Conditiegroep : 09200

Veiligheidsbril met sterke, krasbestendige polycarbonaat lenzen. Heldere lenskleur. De bril is voorzien van geïntegreerde zijschermen en wenkbrauwbescherming voor extra bescherming. Lichtgewicht. Lensmarkering: 2C-1.2 3M I FT.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921248	Veiligheidsbril 3M Virtua AP helder	1	6,87



### Veiligheidsbril pheos, grijs glas

Conditiegroep : 09/09200

Materiaal: polycarbonaat. Coating: clear, HC/AF.

Eigenschappen:

- Ruim zicht, kras vast en anti damp
- Optimale oogbescherming door duo-sferische lens
- Zijdelingse ventilatie
- Optimale afdichting door afgeronde lens aan bovenkant
- Zwart / oranje montuur
- Heldere lens

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921238	Veiligheidsbril pheos, grijs glas, oranje zwart	1	12,69



### Veiligheidsbril pheos, helder glas

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921239	Veiligheidsbril pheos, helder glas, grijs	1	12,18



### Veiligheidsbril pheos klein, helder glas

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921240	Veiligheidsbril pheos klein, helder glas, wit/groen	1	12,49



### Veiligheidsbril ruimzicht ultrasonic, oranje/grijs

Conditiegroep : 09/09200

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921237	Veiligheidsbril ruimzicht ultrasonic, oranje/grijs, verstelbaar	1	23,49



#### Installatie

Bekijk het volledige assortiment op [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

**Uvex Ultravision ruimzicht veiligheidsbril 9301-105** Conditiegroep : 09200

Met Super Panorama ruit, 180° gezichtsveld. Optimale pasvorm en draagcomfort.



artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/st
921263	Uvex Ultravision ruimzicht veiligheidsbril 9301-105		18,57

# 14.6

## Adembescherming

In omgevingen met verontreinigde lucht, zoals stofdeeltjes, rook, nevel, gassen en dampen, is het gebruik van adembescherming van belang. Het inademen van deze schadelijke stoffen kan een negatief effect hebben op de gezondheid. Het dragen van de juiste adembeschermingsmiddelen zorgt voor het inademen van schone lucht tijdens het uitvoeren van werkzaamheden.

Van Walraven levert mond/stofmaskers met verschillende grenswaarden.





## Mond/stofmaskers



### Mondstofmasker FFP1

Conditiegroep : 09/09200

Er zijn verschillende typen ademhalingsbeschermingsmaskers: FFP1, FFP2 en FFP3. Grootste verschil is de filtercapaciteit van het materiaal. Een FFP3-masker heeft de beste filtercapaciteit. Een FFP1-masker is wat minder effectief.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
610018	Mond/stofmasker FFP1/North (pak van 20 stuks)	20	24,07



### Mondstofmasker FFP2

Conditiegroep : 09/09200

Er zijn verschillende typen ademhalingsbeschermingsmaskers: FFP1, FFP2 en FFP3. Grootste verschil is de filtercapaciteit van het materiaal. Een FFP3-masker heeft de beste filtercapaciteit. Een FFP1-masker is wat minder effectief.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
921232	Mond/stofmasker FFP2 met uitademventiel, 10 x grenswaarden (pak 10 stuks)	1	21,18



### Mondstofmasker FFP3

Conditiegroep : 09/09200

Er zijn verschillende typen ademhalingsbeschermingsmaskers: FFP1, FFP2 en FFP3. Grootste verschil is de filtercapaciteit van het materiaal. Een FFP3-masker heeft de beste filtercapaciteit. Een FFP1-masker is wat minder effectief.

artikelnr	omschrijving	verp.	prijs/ds
921233	Mond/stofmasker FFP3 met uitademventiel, 50 x grenswaarden	5	17,63

# Index

## A

aanhangwagennet	1313
aansluitkoppelingen, Kemper	1022
aansluitkoppelingen, VSH	1010
ACO douchegoot	1201
ACO ECO clean	1201
ACO gietijzeren vlakdakafvoersysteem.	298
ACO GMX beugels	369
ACO GMX manchet	244
ACO GMX vuurverzinkte buis en toebeh.	239 t/m 244
ACO Lipumax afscheiders	335
ACO Oleopator afscheiders	335
ACO Pipe RVS afvoerbuizen	246 t/m 254, 287
ACO RVS afvoerputten	285
ACO RVS lijngoten	285
ACO RVS vloerputten	285 t/m 291
actieve koolfilter / ontluchter	333
afbraam- en kalibreerset, Mepla	1337
afdichtingstape	1204
afperspomp	1286, 1287, 1308
afschuinapparaat, Maya	1373
aftapper	968, 973, 974
afvoeren en kiezelbakken	1128 t/m 1131
afvoertrechter	124, 1131
Ajax brandblusmiddelen	1084, 1085, 1087, 1091 t/m 1093
all weather tape	1205
aluminium knelprofiel	1183
aluminium tape	495, 1202
antiklimbeugel	243, 373
anti-rattenklep, Kessel	79, 80
anti-rattenklep, McAlpine	31
Apollo	999
aquablocker	1199
Aqualift pompput	306, 307, 325 t/m 327
Armaduct isolatieplaat	493
Armaflex buisisolatie	492
Armourbase dakbedekking	1107 t/m 1109
Armour dakbedekking	1107, 1108
Armourflex dakbedekking	1108
Armour PVC dakbedekking	1112, 1116, 1117
AWG aansluitstuk	1076 t/m 1078

## B

balkeerlep	199, 1013
balkklem	368, 447, 448
Bandimex	444, 445
beschermingsmiddelen	1303, 1389 t/m 1392, 1394, 1396, 1397, 1399, 1400, 1402, 1383 t/m 1385, 1387, 1389, 1390, 1392, 1393, 1395
betoninlaat	87
betonschop	1305
beugel koelleiding, pijpbeugels kunststof	382
bevestiging materiaal, Geberit	360 t/m 362
bevestiging materiaal, Wavin	160, 161
bevest.mat., radiator	474 t/m 477
bevest.mat., sanitair	475
bevest.mat. (schroef/inslag/ring)	416 t/m 436, 438 t/m 441, 443 t/m 445, 463 t/m 468, 1257
bevest.mat. vloerverwarming	471 t/m 474
Bifix® pijpbeugels	345, 348 t/m 350, 363, 367
Bifix® pijpbeugels luchtkanalen	367

Bifix® pijpbeugels RVS	457, 459
Bifix® rioleringsbeugels	359
big bag	1186
Bigfoot Universele daksteun	404, 405
binnenriolering en toebeh. PE, Geberit Silent	125, 126
binnenriolering PE	119 t/m 124, 361, 1131
binnenriolering PE, Geberit Silent	126 t/m 130
binnenriolering PP	54 t/m 60, 62 t/m 69
binnenriolering PP Wavin AS+	163 t/m 169
binnenriolering PP Wavin SiTech+	171 t/m 177
binnenriolering PVC	7 t/m 17, 19 t/m 27, 29 t/m 31, 33 t/m 35, 42, 79, 82, 96, 119
binnenriolering REHAU RAUPIANO Plus	180 t/m 184
BISMAT® pijpbeugels	345, 346, 350 t/m 352, 354, 355
Bismontage montagestrip	443
Bisofix geïsoleerde pijpbeugels	455, 493
bitumenband	1203
BKI ophangstrop, Flamco	356
bladlood en toebeh.	1181, 1182
bladvanger	1132
bladzink, RHEINZINK	1134
Blücher HygienicPro RVS lijngoten	292
Blücher vloerputten voor voedingsindustrie	292 t/m 296
BMK muurbeugel Flamco	367
BM muurbeugel, Flamco	367
bocht/knie PVC	10, 13, 29, 30
boiler	573
bokkepoot	1308
boldraadrooster	1132
Bonfix knelfittingen	571 t/m 576
boren, beton	1277
boren, hout	1278 t/m 1280
boren, metaal	1277 t/m 1279
bouw kloppomp	315
bouwplaatslogistiek	1245
bouwstopventiel	986
bouw- werklampen	1302 t/m 1305
bouw- werkplamen	1305
brandblusmiddelen	1087, 1088
Brandblusmiddelen	1087
brandblusmiddelen, Ajax	1084, 1085, 1087, 1091 t/m 1093
Brandblussers	1087
brander	1330
brandkraan	1076 t/m 1079
brandmanchet	1095 t/m 1098
brons draadfittingen	518 t/m 521
BSA beugel Click-In, Flamco	347
BSA beugel, Flamco	346, 353, 355
BSB beugel, Flamco	353
BSF muurbeugel Flamco	363
BSM beugel, Flamco	354
buisisolatie	236, 237
buisisolatie, Armaflex	492
buisisolatie, Climaflex	486, 487, 491, 496
buisisolatie, Insul-Tube	488 t/m 492, 496
buisisolatie, Rockwool	493
buisrichter	1346
buisnijder	1283 t/m 1286, 1288 t/m 1290, 1321, 1322, 1337
buitenriolering, duikerbuis	233
buitenriolering en toebeh., Kessel	79, 80
buitenriolering en toebeh., PE	106 t/m 119, 123, 152 t/m 159
buitenriolering en toebeh., PP	136 t/m 150
buitenriolering en toebeh., PVC	71 t/m 78, 80 t/m 87, 89 t/m 101
buizen CV dunwandig	483, 484
buizen en toebeh. PE	202, 203
buizen, landbouwbuis	71

# Index

## C

carrusseringen	441
CB beugel, Flamco	454
cement	1188
circonringen	10
circulatiepomp	301 t/m 304, 323, 324
clic beugels kunststof starQuick®	376
Clic, zadel	375, 376
Climaflex buisisolatie	486, 487, 491, 496
Climaflex PVC tape	495
condensaatpompen	313, 317, 318
containerslot	1313
controleputten	332, 334
CV aansluitmateriaal	987, 1010, 1012
CV leidingen	483 t/m 486, 1072, 1073
CV leidingen en appendages	740 t/m 747, 749 t/m 752, 754 t/m 763, 765 t/m 775, 777 t/m 781, 783 t/m 788, 836, 838, 1335
CV vulset	1021

## D

DAB pompompen	309
DAB DSD 2, geleidesysteem	311
DAB Fekabox	325
DAB Feka vuilwaterpomp	308
DAB hoogwater alarm	311
DAB niveausonde	312
DAB schakelkast	311, 312
daglichtsystemen	1169 t/m 1176
dakafwatering, kiezelbakken en afvoeren	41, 1128 t/m 1131
dakbedekking Armour	1107, 1108
dakbedekking Armourbase	1107 t/m 1109
dakbedekking Armourflex	1108
dakbedekking gereedschappen, diversen	1114, 1305, 1306, 1324 t/m 1330
dakbedekking, isolatie en toebeh.	1107, 1109, 1118 t/m 1126
dakbedekking, PVC en toebeh.	1112, 1116, 1117
dakbedekking Sedum	1117
dakdoorvoeren, gatenzaag	1271
dakgoten en toebehoren	43, 1120, 1121, 1134, 1136 t/m 1162, 1164 t/m 1167 1169 t/m 1172
dakkoepels en opstanden	1188
dakmortel Flexim	1172, 1173
dakramen en lichtkoepels	1186
dekzeil	1203
Densoleenband	1203
Denso vetband	1203
diamantboren	1271, 1280
diamantzaagblad	1322
dichtsok M4082, Tangit	1211
dilatatiebrug, -plaat	386, 469
dompelpompen	301, 304, 309, 312, 313
Don Quichotte fixpin	444
doorvoerbochten	33, 34, 42
douchegoot, ACO	1201
doucheput	265 t/m 268, 273 t/m 277, 291
draadafdichting	1207
draadbuis	417
draadbuizen, gelast	486, 1072
draaeind	416, 417
draaeindknipper	1290

draaeind, RVS	463
draadfittingen, brons	518 t/m 521
draadfittingen, gietijzer	530 t/m 532, 534, 537 t/m 545, 547 t/m 555, 557 t/m 559, 561
draadfittingen, messing	513 t/m 516, 1031
draadfittingen, oranje	1033 t/m 1036
draadfittingen, rood	1036, 1046, 1047, 1049, 1050, 1061 t/m 1068
draadfittingen, RVS	523 t/m 528
draadfittingen, verzinkt	1038 t/m 1044, 1055 t/m 1061
draadstang	416, 417, 463
draadstangslot	418
draadstangverbinder	418
draagbuisprofiel Geberit	361, 362
draagbuisprofiel Wavin	160
draagschaal	106, 362, 363, 445
draagschaal RVS	468
draagsysteem voor airco's e.d.	405
drainagebuis en toebeh.	228 t/m 231, 1212
drainageput PVC	232, 233
drainput PVC	334
drukleidingen en toebeh. PE	207 t/m 210
drukleidingen en toebeh. PVC	80, 186 t/m 200, 1012, 1013
drukreduceerventiel, Kemper	1022
dubbelzijdige tape	1204, 1205
duikerbuis PE	233

## E

elektrische boiler	573
elektrobus en toebeh.	262
elektrolasband	115
elektrolas RMP	211
emmer, bouwemmer	1187
EPDM dakbedekking en toebehoren	1111 t/m 1116
EPDM rubber folie	1111, 1115
epoxy repair	1200
expantieschuim M3000, Tangit	1211

## F

fecaliënpomp	317, 324
fecaliën vermaler	324
Feka vuilwaterpompen	308, 311, 325
Fernco flexibele koppelingen	103
fitterskit	1206
fittingen brons, draadfitting	518 t/m 521
fittingen gietijzer, draadfittingen	530 t/m 532, 534, 537 t/m 545, 547 t/m 555, 557 t/m 559, 561
fittingen knel	578 t/m 581
fittingen knel, Bonfix	571 t/m 576
fittingen knel, VSH	583 t/m 590
fittingen koper, soldeer	510, 511
fittingen messing, draadfitting	513 t/m 516, 1031
fittingen messing, soldeer	375, 505 t/m 509, 1015
fittingen pers, Geberit Mapress C-staal	754 t/m 763
fittingen pers, Geberit Mapress koper	740 t/m 747
fittingen pers, Geberit Mapress koper gas	749 t/m 752
fittingen pers, Geberit Mapress RVS	765 t/m 775
fittingen pers, Geberit Mapress RVS 316 gas	777 t/m 781
fittingen pers, Geberit Mapress RVS, FKM	783 t/m 788, 1335
fittingen pers, VSH Multipress	654 t/m 660, 662 t/m 664
fittingen pers, VSH PowerPress staal	646 t/m 652
fittingen pers, VSH SudoPress C-staal	634 t/m 637
fittingen pers, VSH SudoPress koper gas	630 t/m 632



# Index

**I**

ijzermerie 1208  
 IKOpro bitumen primer SA 1124  
 IKOpro daklijm 1124  
 IKOpro lijm / kit 1117  
 IKS tekstbordhouders 479  
 Indraabit 444  
 Indraai-bit voor draadeind 444  
 industriële afvoerput 291  
 inloop bitumen 116, 125  
 Insert-bit torx 430, 1256  
 inspectieputten 332, 334  
 Insul-Tube buisisolatie 488 t/m 492, 496  
 Inventum keukenboiler 573  
 invoerbochten 33, 34, 42  
 Isiflo koppelingen 219 t/m 223  
 isolatie, dakbedekking 495, 1107, 1109, 1118 t/m 1126  
 isolatieplaat, Armaduct 493  
 isolatieplaat, NMC 493  
 isolatieschaal, Kemper 1024  
 isolatietape 495, 1201

**J**

Jung condensaatpompen 313, 317, 318  
 Jung dompelpompen 312, 313  
 Jung fecaliënpomp 317

**K**

kaarthouder 480  
 kabelbeschermingsbuis, GEWA 235, 236  
 kabelbeschermingsbuis PVC 236  
 kabelbeschermingsbuis, WaTech 235  
 kalibreerdoorn, Tigris 1346  
 kalibreer- en afbraamset, Mepla 1337  
 kalispeedset Smartfix / Pushfit 1346  
 kalispeedset Tigris 1346  
 keerklep, Kemper 1019, 1020  
 Kemper, appendages 1018 t/m 1024, 1026 t/m 1029  
 Kessel anti-rattenklep 79, 80  
 Kessel buitenriolering 79, 80  
 ketel wandconsole 477  
 ketting, metaal 443  
 ketting, RVS 469  
 keukenboiler, Inventum 573  
 kiezelbakken en afvoeren 1128 t/m 1131  
 kit, lijmen en foam 1100 t/m 1102, 1191 t/m 1203, 1208 t/m 1212, 1290

kitpistool 1200, 1309  
 kitremover 1194 t/m 196, 1199, 1290  
 kleding 1381 t/m 1387, 1391, 1383  
 klemkoppeling RVS, afvoerbuizen 130  
 klikzadel 375, 376  
 klittenband 480  
 knelfittingen 578 t/m 581  
 knelfittingen, messing 571 t/m 576, 583 t/m 590  
 knelfittingen, venikkeld 578  
 knelfittingen, vernikkeld 578 t/m 581  
 knelprofiel aluminium 1183  
 kogelkraan 967 t/m 975, 980, 982 t/m 987, 1006 t/m 1008

kogelkraan Henco 882  
 kogelkraan PP 218, 219  
 kogelscharnier 392  
 kolkaansluiting, buitenriolering 81  
 koolmonoxidemelder 1104  
 koperen buis, zacht op rol 485  
 koper soldeerfittingen 510, 511  
 koppelingen tyeenleidingen 212 t/m 217, 219 t/m 221  
 koudeblokbeugel 454, 455, 493  
 kranen, gaskranen 988 t/m 990  
 kranen, stopkranen 967 t/m 987, 994, 995, 1006 t/m 1008, 1026 t/m 1029  
 kranen, tapkranen 971, 975, 976, 991 t/m 994, 996 t/m 999, 1001 t/m 1016

kruiwagen 1306, 1307  
 kunststof leidingsysteem Geberit FlowFit 813 t/m 827  
 kunststof leidingsysteem Geberit Mepla 801 t/m 810  
 kunststof leidingsysteem Geberit PushFit 830 t/m 834, 1343  
 kunststof leidingsysteem Henco 863 t/m 870, 872, 873, 876 t/m 882, 892  
 kunststof leidingsysteem Henco gas 891 t/m 894  
 kunststof leidingsysteem Henco Vision 884 t/m 889  
 kunststof leidingsysteem PPR 958 t/m 965  
 kunststof leidingsysteem Roteal 838  
 kunststof leidingsysteem SpeedFit 836  
 kunststof leidingsysteem Wavin SmartFix 851, 852, 860, 861  
 kunststof leidingsysteem Wavin Tigris 841 t/m 854  
 kunststof leidingsysteem Wavin Tigris gas 856 t/m 858  
 kunststof ophangband WaTech 342  
 kunststof pijpbeugels 375, 376, 378, 379, 381 t/m 386  
 kunststof pijpbeugels beugel koelleiding 382  
 kunststof pijpbeugels railmontage 381, 383, 384  
 kunststof pijpbeugels TNC clip 381, 382  
 kwast 1308

**L**

ladingrail 1311, 1312  
 landbouwbuis met mof 71  
 lasmachine 1341  
 LDPE folie 1185  
 leidingsteun 407 t/m 411  
 leidingsysteem Pipelife Terrendis 499, 500  
 leidingsysteem RAUTITAN 897 t/m 912, 914 t/m 916  
 leidingsysteem Uponor 918 t/m 942, 944  
 leidingsysteem Uponor PE-Xa 947 t/m 956  
 lekspray voor gasleidingen 1208  
 lichtkoepels en dakramen 1169 t/m 1173  
 Lightway daglichtsysteem 1173 t/m 1175  
 lijmen, kit en foam 1100 t/m 1102, 1191 t/m 1203, 1208 t/m 1212, 1290

linnen tape 1202  
 Loctite 1206, 1207  
 Loctite 7063 reiniger 1194  
 loodisolatie 496  
 lood, op rol 1181, 1182  
 loodvrije mat 496  
 Lotux defrost 1315  
 Lotux Liquid de-icing 1314  
 luchtkanaalbevestiging 368, 442, 443, 480

**M**

M3000 Tangit muurdoorvoer afdichting 1211

# Index

Magnum, verwarmingskabel	496, 497	
Malleable fittingen	530 t/m 532, 534, 537 t/m 545, 547 t/m 555, 557 t/m 559, 561	
Mapress afdichting	798, 799	
Mapress C-staal, Geberit	754 t/m 763	
Mapress kogelafsluiter	763	
Mapress koper gas, Geberit	749 t/m 752	
Mapress koper, Geberit	740 t/m 747	
Mapress RVS 316 gas, Geberit	777 t/m 781	
Mapress RVS, FKM, Geberit	783 t/m 788, 1335	
Mapress RVS, Geberit	765 t/m 775	
markeerstift	1299	
markeringstape/band	1205	
MaxiPro gereedschap	1370 t/m 1372	
Maxpower tape	1204	
McAlpine anti-rattenklep	31	
mechanische ankers	416, 434 t/m 438, 465	
meetgereedschappen	1296 t/m 1299	
meetwiel	1297	
Mepla	801 t/m 810	
Mepla gereedschap	1337	
messing brandkraan	1076 t/m 1079	
messing draadfittingen	513 t/m 516, 1031	
messing soldeerfittingen	375, 505 t/m 509, 1015	
Metabo gereedschap	1317 t/m 1320	
meterkastvloerplaat	31 t/m 33	
Microflex	500 t/m 502	
Minilift pompput	325	
moersleutel voor schroefkoppeling	218	
moer, zeskant	438, 439	
moer, zeskant RVS	466	
monsternameput	332, 334, 335	
montagemateriaal, radiator	474 t/m 477	
montagemateriaal, vloerverwarming	471 t/m 474	
montagerail en toebeh.	400	
montagetoebeh. voor pijpbeugels	106, 362, 363, 368, 414, 415, 442, 443, 445, 447 t/m 450	
montagetoebeh. voor pijpbeugels RVS	414, 462, 469	
MTV pijpbeugels	348	
Multipress, VSH	654 t/m 660, 662 t/m 664	
muurbeugel koper/staal, Flamco	367	
muurdoorvoer, afdichting	1211	
muurdoorvoer, rubber	34, 35	
<b>N</b>		
nagelpluggen	430	
Nicoll Elite goten en toebehoren	43, 1160, 1161	
Nicoll goten en toebehoren	1158 t/m 1160, 1164 t/m 1167	
niveausonde, DAB	312	
NMC isolatieplaat	493	
Novabox opvoerstation	324	
<b>O</b>		
olieafscidders	331, 333 t/m 336	
omnifit vloeibare draadafdichting	1206	
onderpanprofiel	1179	
ontluchter / koelfilter	333	
opbouwelement voor parkeerdaken	130 t/m 132	
ophangband	342, 343, 442, 443, 468, 480	
ophangband tekstbordhouders	479	
ophangelement luchtkanaal	450	
opvoerstation, Novabox	324	
oranje draadfittingen	1033 t/m 1036	
Ovation	1162 t/m 1164	
Ovation goot	1161, 1162	
Oventrop	998	
overgangsstukken PVC op gres / gietijzer	73, 95	
overgangsstuk PVC-PE/PP	8	
<b>P</b>		
Pacifyre® brandmanchet *WM*	1095, 1097, 1098, 1102	
Parabond metaalkit	1191, 1200	
Parabond voegkit	1200	
parkerplaat voor dakbedekking	1123	
patineerolie	1183	
PE beugels Geberit	360	
PE beugels Walraven	359, 360	
PE beugels Wavin	161	
PE, binnenriolering en toebeh.	119 t/m 130, 361, 1131	
PE, buitenriolering en toebeh.	106 t/m 119, 123, 152 t/m 159	
PE dakraam Ubbink	1172, 1173	
PE drukleidingen en toebeh.	207 t/m 210	
PE folie	1185	
PE Isiflo Sprint insteekkoppeling	219	
PE reiniger	1194	
Permacel linnentape	1202	
persfittingen, Geberit Mapress C-staal	754 t/m 763	
persfittingen, Geberit Mapress koper	740 t/m 747	
persfittingen, Geberit Mapress koper gas	749 t/m 752	
persfittingen, Geberit Mapress RVS	765 t/m 775	
persfittingen, Geberit Mapress RVS 316 gas	777 t/m 781	
persfittingen, Geberit Mapress RVS, FKM	783 t/m 788, 1335	
persfittingen, Viega Megapress	716 t/m 722	
persfittingen, Viega Megapress gas	724 t/m 726	
persfittingen, Viega Prestabo CV	700 t/m 706	
persfittingen, Viega Profipress gas	696 t/m 698	
persfittingen, Viega Profipress water	685 t/m 694, 708	
persfittingen, Viega Sanpress Inox	708 t/m 714	
persfittingen, Viega Smartpress	728 t/m 738	
persfittingen, VSH Multipress	654 t/m 660, 662 t/m 664	
persfittingen, VSH PowerPress staal	646 t/m 652	
persfittingen, VSH SudoPress C-staal	634 t/m 637	
persfittingen, VSH SudoPress koper gas	630 t/m 632	
persfittingen, VSH SudoPress koper water	622 t/m 627	
persfittingen, VSH SudoPress RVS	639 t/m 644	
persfittingen, VSH Xpress C-staal	604 t/m 611	
persfittingen, VSH Xpress koper gas	600 t/m 602	
persfittingen, VSH Xpress koper water	592 t/m 598, 642, 644	
persfittingen, VSH Xpress RVS	613 t/m 620	
persfittingen, VSH Xpress RVS sprinkler	1079	
persgereedschap, Geberit FlowFit	1338, 1339	
persgereedschap, Geberit Mepla	1337	
persgereedschap Viega	1224, 1225, 1362 t/m 1367	
persgereedschap, Viega	1368, 1369	
persgereedschap Viega Pexfit	1365 t/m 1367	
persgereedschap Wavin Tigris	1344, 1345	
persluchtslang	1031	
persluchtventiel	1031	
persoonlijke bescherming	1303, 1389, t/m 1392, 1394, 1396, 1397, 1399, 1400, 1402, 1383 t/m 1385, 1387, 1389, 1390, 1392, 1393, 1395	
perstang Geberit	1223, 1332 t/m 1337	
pe schraper	1340	
PE, wandcloset, aansluitmateriaal	119, 120	
pijpbeugel, accessoires	355, 356, 385, 386	
pijpbeugel, accessoires Geberit	361, 362	







# Index

unit drager	405
Universeel aanboorzadel voor beton	78
U-pijpbeugels	356, 368
Uponor GAS Press koppelingen	944 t/m 956
Uponor gereedschap	931, 1358 t/m 1362
Uponor leidingsysteem	918 t/m 942, 944
Uponor PE-Xa leidingsysteem	947 t/m 956

## V

veerbelaste voetklep	1013
veiligheidsbril	1399, 1400
veiligheidsgroep, Kemper	1022
veiligheidsschoenen	1390 t/m 1392
Velux daglichtsysteem	1175, 1176
ventiel, Kemper	1021
verankering en hulpstukken	416, 434 t/m 438, 465
verbindingsmoer, zeskant	439
verbindingsmoer, zeskant RVS	466
vergaarbakken	40, 41, 51, 1149 t/m 1152
verhuur	1245
verhuur gereedschappen	1221 t/m 1230, 1232 t/m 1235, 1237, 1239, 1241, 1243, 1247 t/m 1250
verpakkingstape	1205
verwarmingskabel	496, 497
verzinkte buis en toebeh., ACO GMX	239 t/m 244
verzinkte draadfittingen	1038 t/m 1044, 1055 t/m 1061
vetafscheiders HDPE / beton	331, 332, 334, 335
vetlaagdiktemeter	333
Victaulic draadfittingen	1033 t/m 1036, 1038 t/m 1044, 1046, 1047, 1049, 1050, 1055 t/m 1068
Viega draadfittingen, brons	518 t/m 521
Viega Megapress gas persfittingen	724 t/m 726
Viega Megapress persfittingen	716 t/m 722
Viega Smartpress persfittingen	728 t/m 738
Vision	884 t/m 889
vlakdakafvoersysteem gietijzer, ACO	298
vlambuis	485, 1071, 1072
vleugelmoer, zeskant RVS	466
vlinderklep	996 t/m 999
vloeibare draadafdichtingsmiddelen	1206
vloerplaat meterkast	31 t/m 33
vloerputten, balkon / terras	43, 280, 281
vloerputten met emmer	265, 266, 269, 273
vloerputten, roosters en randen	282, 283
vloerputten t.b.v. vinyl vloeren	281, 282
vloerputten voor voedingsindustrie, Blücher	292 t/m 296
vloerputten zonder emmer	265 t/m 271, 273 t/m 278, 291
vloerverwarming en isolatie	474, 1290
vloerverwarming, montage materiaal	471 t/m 474
voegklem	1183
vogelschroot	1179
voorgeïsoleerde ondergrondse leidingsyst.	500 t/m 502
vorstvrije buitenkraan	994, 995
VSH afdichtingen	666 t/m 683
VSH gereedschap	1351, 1355 t/m 1357
VSH knelfittingen	583 t/m 590
VSH Multipress, persfittingen	654 t/m 660, 662 t/m 664
VSH PowerPress staal, persfittingen	646 t/m 652
VSH SudoPress C-staal, persfittingen	634, 635 t/m 637
VSH SudoPress koper gas, persfittingen	630 t/m 632
VSH SudoPress koper water, persfittingen	622 t/m 627
VSH SudoPress RVS, persfittingen	639 t/m 644
VSH Xpress C-staal, persfittingen	604 t/m 611
VSH Xpress koper gas, persfittingen	600 t/m 602

VSH Xpress koper water, persfittingen	592 t/m 598, 642, 644
VSH Xpress RVS, persfittingen	613 t/m 620
VSH Xpress RVS, persfittingen sprinkler	1079
vuil/puin zak	1187
vuilwaterpompen Feka	308, 311, 325

## W

waarschuingsband	1205
Wadal hulpstukken	8, 11 t/m 17, 23
Wafix PP binnenriolering	54 t/m 60
wandcloset, aansluitmateriaal PE	119, 120
wasmachinekraan	993
WaSure beschermhoes	1083
WaSure beugel	1082
WaSure blusdekens	1083
WaSure blusserkast	1082
WaSure blustoestel	1081, 1082
WaSure brandbestrijding	1081 t/m 1083, 1090, 1091
WaSure brandslang	1091
WaSure brandslanghaspel	1090
WaSure haspelkast	1090, 1091
WaSure pictogrammen	1083
WaSure riem	1082
WaSure standaard	1082
WaTech geïsoleerde pijpbeugels	454
WaTech kabelbeschermingsbuis	235
WaTech kunststof pijpbeugels	378, 379
WaTech ophangband, kunststof	342, 343
WaTech pijpbeugel	345, 347
WaTech rioleringbeugels en bevest.mat.	341 t/m 343, 386
waterabsorber granulaat	1314
watermeters	1013 t/m 1015
waterpas	1299
waterslagdemper	986, 987
waterslurpzakken	1314
Wavin AS+, binnenriolering	163 t/m 169
Wavin binnenriolering PVC	7 t/m 17, 23, 29 t/m 31, 79, 82, 96, 103, 104, 119
Wavin buitenriolering PVC	71 t/m 78, 80 t/m 87, 95
Wavin instortmof	78
Wavin lasautomaat	1347
Wavin laskabel	1347
Wavin pijpbeugels	160, 161
Wavin QS binnenriolering PE	152 t/m 159
Wavin SiTech+, binnenriolering	171 t/m 177
Wavin SmartFix kunststof leidingsysteem	851, 852, 860, 861
Wavin Tigris accu persmachine Mini Map 2L (verhuur)	1227
Wavin Tigris buigveer	1346
Wavin Tigris gas kunststof leidingsysteem	856 t/m 858
Wavin Tigris knip-, snijgereedschap	1347
Wavin Tigris kunststof leidingsysteem	841 t/m 854
werk- bouwlampen	1302 t/m 1305
werkkleding	1381 t/m 1387, 1391, 1383
wicu/cubo buis	485
Wilco pompompen	304
Wilco opvoerinstallatie	322, 323
WM universele spiraalpijpbeugel + rubber inlage M8/M10	350
Xpress C-staal, VSH	604 t/m 611
Xpress koper gas, VSH	600 t/m 602
Xpress koper water, VSH	592 t/m 598, 642, 644

## X

# Index

Xpress RVS,VSH

613 t/m 620, 1079

## Y

Yeti® 404, 405

## Z

zaag

1268

zaagblad, decoupeerzaag

1272

zink

1141

zoutwagen

1314

# Index

## Dé groothandel in infra-en installatie- materialen

Wij zijn dé groothandel met een breed assortiment infra-en installatiematerialen voor allerlei soorten constructies! Denk hierbij aan de woning- en utiliteitsbouw, GWW en industrie. Ons hoofdkantoor staat in Mijdrecht, daarnaast hebben wij verkoopvestigingen en distributiecentra verspreid over heel Nederland.


Naast het leveren van materialen, kunt u bij ons terecht voor technisch advies en aanvullende diensten. Bijvoorbeeld het huren van gereedschap of een opslagcontainer op de bouw, een project met prefab systemen en het recyclen van werkkleding & PBM.


Bekijk de catalogus, bel ons of ga naar [vanwalraven.com](http://vanwalraven.com).




Volg ons

 [facebook.com/  
VanWalraven](https://facebook.com/VanWalraven)

 [instagram.com/  
vanwalraven\\_](https://instagram.com/vanwalraven_)

 [youtube.com/  
vanwalraven\\_](https://youtube.com/vanwalraven_)

 [linkedin.com/  
company/walraven](https://linkedin.com/company/walraven)

[vanwalraven.com](http://vanwalraven.com)

