

Wavin Nederland B.V.

# Catalogus juli 2023



wavin

orbia



# Introductie

## Geachte relatie,

Ieder jaar brengt nieuwe uitdagingen met zich mee. Maar wat onveranderd blijft is dat onze klanten en partners altijd op ons kunnen rekenen. In deze catalogus vindt u een actueel productoverzicht, aansluitend bij de purpose van Wavin: het bijdragen aan en creëren van gezonde en duurzame omgevingen over de hele wereld.

### Duurzaamheid

Een groot onderdeel van de visie is duurzaamheid. Een van onze belangrijkste waarden over de volle breedte. Deze waarden laten we op meerdere manieren naar voren komen.

Zowel in producten als diensten. Concreet kunnen we dat laten zien in ons Buizen Inzamel Systeem. Wavin is een van de eerste partijen in Nederland die BIS heeft opgezet in samenwerking met de branche. Een service waar klanten een groot voordeel aan hebben: het zorgt op een laagdrempelige manier voor minder afval. Daarnaast staan we met z'n allen voor de uitdaging het gebruik van fossiele brandstoffen terug te dringen. Dit doen we bij Wavin door een portfolio aan biobased producten te lanceren. Zowel de Apollo als de Ventiza buizen zijn nu tevens te koop in een biobased variant. Het assortiment wordt in de toekomst uitgebreid.

### Indoor Climate Solutions

Wavin is koploper op het gebied van riolering en drinkwater. Maar we breiden uit. Het afgelopen jaar hebben we grote stappen gemaakt met onze Indoor Climate Solutions. Want een gezond binnenklimaat is zo geregeld met Wavin. We lanceerden onder andere het Ventiza Luchtverdeelsysteem en de Wavin Sentio Zoneregeling voor vloerverwarming en -koeling. Producten waar we trots op zijn en een portfolio dat komend jaar blijft groeien.

### NIEUW: Wavin Tigris MX

Onze Tigris Familie staat bekend om zijn complete programma aan leidingssystemen voor de toevvoer van koud en warm water. De kern van het fittingenassortiment bestaat uit radiale persfitten met de keuze uit de PPSU K1 of K5 en de messing M1 of M5 fittingen. Deze kern wordt aangevuld door de PPSU fittingserie smartFIX met push-fit technologie. Sinds kort hebben we aan dit assortiment een nieuw systeem toegevoegd, namelijk Wavin Tigris MX. Deze axiale persfitting combineert bestaande unieke eigenschappen van Wavin Tigris met een optimalisatie op het gebied van een maximale doorstroming. Daarom is deze fitting ideaal voor situaties waar de hoogste eisen worden gesteld op het gebied van drukverlies. Een ander uniek voordeel is dat deze fitting, net als alle andere Tigris fittingen, geschikt is voor onze Tigris buis. Het maakt dus niet uit welk montagesysteem er gekozen wordt, de Wavin buis past altijd in combinatie met alle Wavin Tigris fittingen.



### Urban Climate Resilience

Watermanagement en Wavin zijn onlosmakelijk aan elkaar verbonden. We gaan dan ook steeds meer uitdagingen aan op dat gebied. Zeker met de aanhoudende droogte in de zomer, en de hevige buien als het dan eindelijk regent. Blauw-groene daken helpen bij het oplossen van die regenwaterpuzzel. Wavin heeft de handen ineengeslagen met de start-up MetroPolder. Samen werken we er hard aan om het water op daken slim op te vangen en zo nuttig mogelijk in te zetten. Op deze manier gaat er geen onnodig water verloren. Dit zorgt voor meer leefbaarheid in de stad en daardoor stijgt de concrete waarde van de vierkante meter. Zo bouwen we samen aan klimaatbestendige steden. Een verhaal dat goed bij onze purpose past: we weten hoe waardevol water is, en we weten dat het steeds waardevoller wordt.

### Maatwerk & advies

Kortom: voor u een actueel overzicht van ons productassortiment in de vorm van deze catalogus. Handig, maar het creëren van slimme oplossingen vraagt natuurlijk om maatwerk. Daarmee zijn we u graag van dienst. Door uw expertise te combineren met onze ervaring komen we samen tot de juiste oplossing voor ieder project. Daar zijn we van overtuigd.

Meer weten of samen aan de slag? We horen graag van u!

Met vriendelijke groet,  
namens Team Wavin,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tristan van de Pavert".

Tristan van de Pavert  
Directeur Wavin BeNeLux

# Wavin Academy

## Bezoek de Wavin Academy voor de nieuwste kennis-update



**De installatiemarkt verandert snel. Hoe blijft u op de hoogte van de nieuwste oplossingen, trends en ontwikkelingen? Met een bezoek aan de Wavin Academy! Op een duidelijke en eenvoudige manier delen wij onze kennis en ervaring met u, zodat u precies weet wat er speelt in de markt. Daarnaast leert u alle voordelen van onze producten en slimme toepassingen kennen.**

### Anticiperen op de toekomst

Wij nodigen u graag uit in hét experience-centrum in de kunststofleidingindustrie. De perfecte inspirerende plek om even te ontsnappen aan de dagelijkse routine en met een frisse blik naar het vak te kijken. We bieden u de mogelijkheid om te anticiperen op de toekomst en - ook heel belangrijk - te sparren met vakgenoten over kosteneffectiviteit, co-creatie, partnership en duurzaamheid. Benieuwd hoe het er aan toe gaat op de fabrieksvloer?

Het is tevens een mogelijkheid om een rondleiding over het fabrieksterrein te krijgen. Of neem een kijkje achter de schermen bij Wavin Technology & Innovation. Indien gewenst sluiten we het bezoek af met een leuke en informele activiteit.

Uiteraard volgen wij de huidige maatregelen aangaande COVID-19. Het kan voorkomen dat sommige activiteiten niet of in aangepaste vorm worden aangeboden. Dit laten wij u weten wanneer u een bezoek boekt.

### Ook voor u

De Wavin Academy is er voor aannemers, installateurs, adviesbureaus, architecten, medewerkers van gemeentes en groothandels. Kortom, iedereen die direct of indirect met kunststof leidingsystemen werkt en in een dag(deel) zijn kennis wil verrijken.

### Trainingsaanbod Civil en Infra

In de Civils & Infra-sector volgen de ontwikkelingen zich in hoog tempo op. Wij vertellen u graag meer over ondergronds gedrag van kunststof leidingen, laten u kennis maken met onze Tegra putten die met de grondzetting meebewegen en spijken u bij over PE lassen en gestuurde boringen.

### Trainingsaanbod Bouw en Installatie

Voor onder andere aannemers en installateurs in de Bouw & Installatie-sector bieden wij praktische trainingen aan. Hoe voorkomt u bijvoorbeeld stank en verstopping bij binnenrioleringen? We laten het u graag zien. Ook vertellen we alles over de eigenschappen, verwerking, transport en opslag van PVC-leidingen. Of wilt u liever meer weten over de aanleg van drinkwatersystemen? Een training op maat behoort ook tot de mogelijkheden!

Gun uzelf een boeiende, leerzame en leuke ervaring en meld u aan via [wavin.nl/wavin-academy](http://wavin.nl/wavin-academy)

# Contactgegevens

Overzicht contactgegevens Wavin Nederland, Afdeling Grond-, Weg en Waterbouw en de Afdeling Bouw en Installatie.

## ① Wavin Nederland B.V.

**Adres:** J.C. Kellerlaan 8, 7772 SG Hardenberg  
**Postadres:** Postbus 5, 7770 AA Hardenberg

**Telefoon** **E-mail**  
(0523) 288 165 info.nl@wavin.com

## ② Grond-, Weg en Waterbouw

**Postadres:** Postbus 5, 7770 AA Hardenberg  
**Telefoon** **E-mail**  
(0523) 288 165 gww-hardenberg@wavin.com

## ③ Bouw en Installatie

**Postadres:** Postbus 5, 7770 AA Hardenberg  
**Telefoon** **E-mail**  
(0523) 288 165 bi-hardenberg@wavin.com

# Complete service bij u in de buurt



Wavin is een innovatieve wereldmarktpeler op het gebied van oplossingen in de bouw- en infrastructuur.

Gesteund door meer dan 60 jaar ervaring, zijn wij in staat om enkele van de grootste uitdagingen ter wereld aan te pakken: watervoorziening, sanitair, klimaatbestendige steden en gebouwprestaties. De hoofdvestiging van Wavin Nederland bevindt zich in Hardenberg.

Bij Wavin richten we ons op het creëren van positieve veranderingen in de wereld. Onze passie is het bouwen van aangename en leefbare plekken voor mens en dier. We werken samen met gemeentes, ingenieurs, planners en installateurs om onze steden toekomstbestendig, comfortabel en energiezuinig te maken.

Wavin maakt deel uit van Orbia, een collectief van bedrijven die met elkaar verbonden zijn door één gemeenschappelijk doel: het leven over de hele wereld verbeteren en ondersteunen. Wavin heeft meer dan 11.500 medewerkers in meer dan 40 landen wereldwijd en opereert onder merken als Wavin, Amanco en Pavco.

## Wavin in heel Nederland

Wavin Nederland heeft 14 filialen verspreid over het hele land, op een dergelijke manier dat er altijd een filiaal bij u in de buurt is te vinden. Met de vestigingen bewijst Wavin haar klantgerichtheid:

- ➊ Goed bereikbaar
- ➋ Vaste medewerkers met kennis van zaken
- ➌ Klantspecifiek voorraadbeheer
- ➍ Inzamelpunt B.I.S. (Buis Inzamel Systeem)
- ➎ Verhuur van gereedschappen
- ➏ Productpresentaties
- ➐ Demonstraties van nieuwe producten
- ➑ Overzichtelijk gepresenteerde productbrochures

## Openingstijden Afhaafilialen

Maandag t/m donderdag	07.00 tot 17.00 uur
Vrijdag	07.00 tot 16.00 uur
Zaterdag	gesloten
Zondag	gesloten

# Wavin Afhaalfilialen



**1) Filiaal Alkmaar**  
Industrieterrein Boekelermeer  
Diamantweg 11a  
1812 RC ALKMAAR



**2) Filiaal Amsterdam-Diemen**  
Bedrijventerrein Verrijn Stuart  
Venserweg 3  
1112 AR DIEMEN



**3) Filiaal Breda**  
Bedrijfsnummer 8626  
Heusing 18  
4817 ZB BREDA



**4) Filiaal Den Haag**  
Industrieterrein Forepark  
IJssel 9  
2491 BW DEN HAAG



**5) Filiaal Elsloo**  
Bedrijfsnummer 18117  
Sanderboutlaan 19a  
6181 DN ELSLOO



**6) Filiaal Groningen**  
Bedrijventerrein Westpoort  
Manchesterweg 45  
9744 TS GRONINGEN



**7) Filiaal Hardenberg**  
Bedrijventerrein  
De Nieuwe Haven  
Handelsstraat 65  
7772 TS HARDENBERG



**8) Filiaal Hengelo**  
Bedrijventerrein Westermaat-  
Express  
Joseph Schumpeterstraat 14  
7559 SG HENGEL



**9) Filiaal 's-Hertogenbosch**  
Tradepark de Herven  
Afrikalaan 11  
5232 BD 's-HERTOGENBOSCH



**10) Filiaal Hoogeveen**  
Pascalstraat 4  
7903 BJ HOOGEVEEN



**11) Filiaal Houten**  
Bedrijventerrein De Meerpaal  
Zeilschip 44  
3991 CT HOUTEN



**12) Filiaal Rotterdam**  
**Charlois**  
Bedrijfsterrein Charloisse Poort  
Driemanssteeweg 46  
3084 CB ROTTERDAM



**13) Filiaal Waddinxveen**  
Bedrijventerrein Coenecoop  
Coenecoop 675  
2741 PV WADDINXVEEN



**14) Filiaal Zwolle**  
Bedrijventerrein  
De Marslanden G  
Baileystraat 1  
8013 RV ZWOLLE

# Gebruikte afkortingen

Afkorting	Betekenis	Toelichting
Ø	1e diameter	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
Ø2	2e diameter	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
Ø3	3e diameter	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
Ø4	4e diameter	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
DN	DN 1e diameter	DN = Nominaal diameter in millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
DN2	DN 2e diameter	DN = Nominaal diameter in millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
e	Gemiddelde inhoud	In milliliters (ml), liters (L), kilogram (kg) of gram (g).
L	Lengte	In millimeters (mm) of meters (m).
B	Breedte	In millimeters (mm) of meters (m).
H	Hoogte	In millimeters (mm) of meters (m).
LO	Lengte opening	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
BO	Breedte opening	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
H 2	Tweede hoogte	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
SDR	Standard Dimension Ratio	Internationale term die de verhouding tussen diameter en wanddikte aangeeft.
STC	Steekcircel	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
VK	Verkeersklasse	Bekijk de technische informatie achterin de catalogus voor een uitleg.
WD	Nominale wanddikte	In millimeters (mm) tenzij anders aangegeven.
VP	Verpakking	In stuks per verpakkingseenheid. Meerdere verpakkingseenheden worden gesplitst door een schuine streep.

# Artikelgroepen

Groep	Omschrijving	Groep	Omschrijving
10	Wavin vloerverwarming buis	77	Drainage hulpstukken
11	Wavin vloerverwarming toebehoren	78	PVC drukbuis
12	Wavin vloerverwarming gereedschap	79	PVC druk hulpstukken
13	Wavin vloerverwarming diversen	7A	PP buis
24	Microducts	7B	Wafix PP hulpstukken
40	Elektrobus halogeenvrij	7E	Doorvoerbochten
41	Elektro hulpstukken halogeenvrij	7G	SiTech+ buizen
42	Elektro halogeenvrij ribbelbuis	7H	SiTech+ hulpstukken
43	Elektro halogeenvrij bevestigingsmateriaal	7I	AS-buis
44	Wavin Flexbedraad	7J	AS-hulpstukken
45	Wavin Flexbedraad overig	7K	Save kolken
50	Wadal PVC buis	7L	Markering materiaal
51	Wadal PVC hulpstukken	7M	PVC drukbuis - creme
52	Binnenriool accessoires	7N	Budget kolken
53	Meterkast vloerplaten	7R	Tegra putten
54	Quickstream PE buis	7T	Tegra kolken
55	Quickstream PE hulpstukken	7V	Flexibele koppelingen
56	RWA buis	80	PE40 drukbuis (ZPE)
57	RWA hulpstukken	81	PVC-A buis
58	Dakgoot	82	PVC-A hulpstukken
5C	RWA - aluminium accessoires	83	PE80 buis (MPE)
5D	Vloerput + doucheplug	84	TS buis
5E	Goot hulpstukken	85	PE80/PE100 buis
5I	Quickstream trechters	86	PE drukhulpstukken
5J	Quickstream bevestigingsmateriaal	87	Monoline
5M	Hep2O buis	88	Lijmfittingen
5N	Hep2O hulpstukken	89	Schroefkoppeling
5R	Speciedeksel	8B	Wavin kunststof lijnafwatering
5S	PVC dakaccessoires	8F	Olieafscheiders, slibvangputten
60	Elektrobus	8K	Armaturen
61	Elektrohulpstukken	8N	Apollo
62	Elektroribbelbuis	91	AVK en gietijzer
63	Bevestigingsmateriaal	92	Lijm / reiniger / glijmiddel
66	Ultra-3 buis 250-630	93	Kabelbeschermingsbuis
67	Ultra-3 knevelinlaat	99	Overig
68	Ultra-3 buitenriool buis 125-200	9B	SmartFIX fitting
69	Wafix PVC hulpstukken 110-630	9C	Tigris gereedschap
6A	PVC Ventilatie Luchtkanalen	9D	Tigris buis
6B	PVC Ventilatie Hulpstukken	9E	Tigris K1/K5
70	Infiltratiebuis	9F	Tigris M1/M5
71	Highline kolken	9G	Tigris MX (axiaal press)
72	Controleputten	FC	Debietbegrenzers en filters
73	Wavin polybeton lijnafwatering	GW	Infiltratieunits
74	Gereedschappen	XB	X-Stream buis
75	Infiltratiesystemen	XH	X-Stream hulpstukken
76	Drainagebuis		

# Inhoudsopgave

<b>1 PVC buitenriolering</b>	<b>12</b>		
PVC rioleringsbuizen	14	Wavin Self - breedte 150, Klasse A-B	99
PVC knevelinlaten	15	Wavin Parking - breedte 100, Klasse A-C	100
PVC hulpstukken SN4	16	Wavin Parking - breedte 150, Klasse A-C	102
PVC hulpstukken SN8	19	Wavin Parking - breedte 200, Klasse A-C	103
Additionele hulpstukken	22	Wavin Parking - breedte 300, Klasse A-C	104
Toebehoren	26	Wavin Super Monolock - breedte 100, Klasse D-F	105
<b>2 PP buitenriolering</b>	<b>28</b>	Wavin Super Monolock - breedte 150, Klasse D-F	105
PP rioleringsbuizen	30	Wavin Super Monolock - breedte 200, Klasse D-F	106
Wafix PP hulpstukken SN8	30	Wavin Super Monolock - breedte 300, Klasse D-F	106
Wafix PP toebehoren	32		
Additionele hulpstukken	32		
<b>3 X-Stream PP buitenriolering</b>	<b>34</b>		
X-Stream PP rioleringsbuizen SN8	36	<b>9 Drainage</b>	<b>108</b>
X-Stream knevelinlaten	37	Drainagebuizen met omwikkeling	110
X-Stream PP hulpstukken SN8	37	Drainagebuizen zonder omwikkeling	110
Gereedschap en toebehoren	39	Hulpstukken voor drainagebuizen	111
<b>4 Infiltratie en berging</b>	<b>40</b>		
IT- en DT-rioleringsbuizen	42	<b>10 PVC drukleiding</b>	<b>114</b>
IT/DT knevelinlaten met geotextiel	43	PVC drukleidingen voor riool	116
X-Stream PP hulpstukken SN8	43	Biax PVC drukleidingen voor riool	116
Gereedschap en toebehoren	45	PVC drukleidingen voor drinkwater	117
Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse A	46	PVC drukleidingen voor drinkwater bovengronds	117
Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse C	46	Apollo PVC drukleidingen voor drinkwater	118
Verticaal infiltratie systeem 500, Klasse B, C en D	47	PVC drukleiding hulpstukken	118
Verticaal infiltratie systeem 800, Klasse D	48	PVC drukleiding trekvaste hulpstukken	120
Putwandinlaat met geotextiel voor verticale infiltratie	49	PVC drukleiding getrokken bochten	121
Q-Bic Plus infiltratie systeem	49	PVC drukleiding zadel	124
Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø315	50	PVC drukleiding lijmfittingen	126
Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø425	51	PVC drukleiding overgangsfittingen	129
Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø600	51	PVC drukleiding draadfittingen	131
AquaCell infiltratie systeem	52	Flenzen	132
AquaCell Lite infiltratie systeem	53	Appendages	133
Particulier afkoppelen	54	Lijmen en reinigers	134
<b>5 Reinigen en filteren</b>	<b>56</b>	Toebehoren	135
Olieafscheiders	60	Slagvast PVC buizen voor gas	136
Vetafscheiders	61	Slagvast PVC hulpstukken voor gas	136
Zandvangput en bladscheiders	62	Slagvast PVC hulpstukken type GLW voor aansluitleidingen gas	138
<b>6 Kolken</b>	<b>64</b>		
Tegra kolken	66	<b>11 PE drukleiding</b>	<b>140</b>
Save kolken	68	PE drukleidingen voor riolering en kabelbeschermbuizen	142
Highline kolken	70	PE drukleidingen voor drinkwater	143
<b>7 Putten</b>	<b>74</b>	Safetech PE100-RC drukleidingen voor drinkwater	145
Inspectieputten Ø315	82	PE drukleidingen voor gas	145
Basic 315 met terugslagklep	82	Safetech PE100-RC drukleidingen voor gas	146
Tegra 425 inspectieputten "Snel"	83	Wavin TS DOQ drukleidingen voor drinkwater	146
Tegra 600 inspectieputten "Snel"	84	Manchet drukhulpstukken	147
Tegra 600 putten "Klantspecifiek"	86	Drukhulpstukken SDR17	148
Tegra 800 inspectieputten "Snel"	87	Drukhulpstukken SDR11	150
Tegra 800 putten "Klantspecifiek"	88	Monoline elektrolas hulpstukken SDR17 en SDR11	152
Tega 1000 inspectieputten "Snel"	90	Monoline spiehulpstukken SDR17	154
Tega 1000 putten "Klantspecifiek"	92	Monoline spiehulpstukken SDR11	155
Tega toebehoren	93	Flenzen	156
<b>8 Lijnafwatering</b>	<b>96</b>	Monoline elektrolasautomaten	158
Wavin Kunststof lijnafwatering - breedte 100, Klasse A	98	Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem	159
Wavin Self - breedte 100, Klasse A-B	98	Schroefkoppelingen	160
		Slagvaste fittingen voor PE	163
		<b>12 Drukleiding appendages</b>	<b>166</b>
		Afsluiters volgens DIN	168
		Pakkingen	169
		Gietijzeren hulpstukken	170

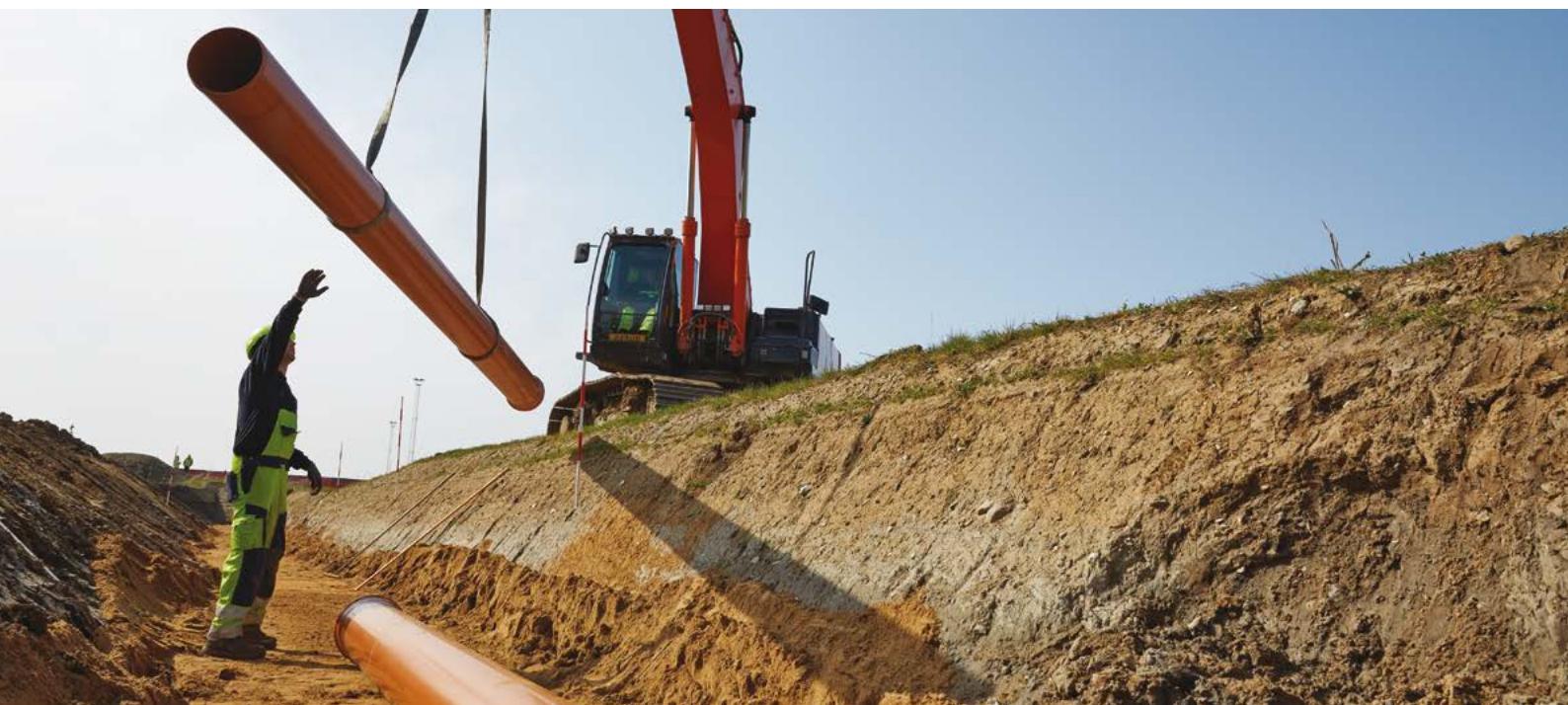
Hydranten	172	Bakgoten PVC 187mm	254
Straatpotten	173	Mastgoten 5" Grijst	255
<b>13 Kabelbescherming</b>	<b>174</b>	HQ Regenwatersysteem	256
Kabelbescherming	176	<b>21 QuickStream volvulsysteem</b>	<b>258</b>
<b>14 PVC binnenviolering</b>	<b>178</b>	QuickStream kunststof trechters	260
PVC afvoerbuizen wit	180	QuickStream metalen trechters	260
PVC hulpstukken wit	180	QuickStream PE100 afvoerbuizen	262
PVC afvoerbuizen	181	QuickStream PE80 afvoerhulpstukken	262
PVC hulpstukken	182	Bevestigingssysteem	264
Additionele hulpstukken	186	Toebehoren voor bevestigingssysteem	265
Wanddoorvoeren, brandmanchetten en toebehoren	188	QuickStream ontlastputten	266
Lijmen en reinigers	189	Gereedschap en hulpmiddelen PE lassysteem	267
Bevestigingsmateriaal	190	Spiegellasmachines	268
Toebehoren	193	Elektrolasapparaten	268
Doucheputten	194	QuickStream accessoires	269
Afvoerputten	194	<b>22 Tigris leidingsysteem</b>	<b>270</b>
Sifons	196	Tigris buizen	272
Beluchting	197	Tigris hulpstukken	273
Ontluchting	197	Tigris Gas buizen	287
<b>15 PP binnenviolering</b>	<b>200</b>	Tigris Gas hulpstukken	288
PP afvoerbuizen wit	202	Tigris radiale persgereedschap en toebehoren	289
PP hulpstukken wit	202	Tigris gereedschap	290
PP afvoerbuizen zwart	204	Tigris axiale gereedschap en toebehoren	292
PP hulpstukken zwart	204	Tigris hulpmiddelen	293
PP accessoires	208	<b>23 Hep2O Push-fit leidingsysteem</b>	<b>294</b>
PP bevestigingsmateriaal	209	Hep2O PB buizen	296
PP toebehoren	210	Hep2O hulpstukken	296
Afvoerputten	211	Hep2O toebehoren	300
<b>16 PE binnenviolering</b>	<b>212</b>	<b>24 Elektro</b>	<b>302</b>
PE100 afvoerbuizen	214	PVC elektrobuizen	304
PE80 afvoerhulpstukken	214	PVC elektrohulpstukken	305
Additionele hulpstukken	219	VSV elektrobuizen en hulpstukken	306
PE accessoires	220	PVC elektroribbelbuizen en ribbelhulpstukken	306
Bevestigingssysteem	221	Halogeenvrije elektro assortiment	307
Toebehoren voor bevestigingssysteem	222	Voorbedrade buizen met VD draden	308
Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem	222	Voorbedrade buizen met datakabels	310
Spiegellasmachines	223	Voorbedrade buizen met signaalkabels	311
Elektrolasapparaten	223	Voorbedrade buizen met trekdraad	311
<b>17 SiTech+ binnenviolering</b>	<b>224</b>	Toebehoren	312
SiTech+ afvoerbuizen	226	<b>25 Wavin vloerverwarming en -koeling</b>	<b>314</b>
SiTech+ hulpstukken	227	Wavin Vloerverwarming buizen	316
SiTech+ accessoires	230	Wavin Vloerverwarming hulpstukken	316
SiTech+ toebehoren	231	Wavin Vloerverwarming verdelers en pompunit	317
<b>18 Wavin AS+ binnenviolering</b>	<b>232</b>	Wavin Vloerverwarming verlegsystemen	319
Wavin AS+ afvoerbuizen	234	Wavin Vloerverwarming thermostaten en regelunits	320
Wavin AS+ hulpstukken	235	Wavin Vloerverwarming toebehoren	322
Wavin AS+ accessoires	237	Wavin Vloerverwarming gereedschap	322
Aansluitingen op andere systemen	238	<b>26 Ventiza luchtverdeelsysteem</b>	<b>324</b>
Toebehoren	239	Ventiza PVC ventilatiekanalen	326
<b>19 Doorvoerbochten</b>	<b>240</b>	Ventiza PVC hulpstukken	326
Doorvoerbochten voor meterkastvloerplaat	242	Toebehoren	328
<b>20 Vrijerval regenwaterafvoer</b>	<b>246</b>		
RWA PVC buizen	248		
RWA PVC hulpstukken	248		
Additionele hulpstukken	250		
Bevestigingsmateriaal	252		

- PVC rioleringsbuizen
- PVC knevelinlaten
- PVC hulpstukken SN4
- PVC hulpstukken SN8
- Additionele hulpstukken
- Toebehoren

Pagina
14
15
16
19
22
26

# PVC buitenriolering

## Wavin Ultra-3



Sinds het begin van de jaren zestig werden in Nederland de eerste PVC straatriolen in gebruik genomen. Door de goede ervaringen met deze flexibele kunststof buis, ten opzichte van het starre beton of gres, wordt tegenwoordig het merendeel van de buitenriolen aangelegd met PVC.

De Wavin PVC Ultra-3 buis bestaat uit drie lagen, waarbij de binnen- en buitenlaag van massief, nieuw PVC worden gemaakt en de geschuimde tussenlaag bestaat uit gerecycled PVC.

Wij produceren al jarenlang PVC buizen met 40% recycelaat. Om dit beter herkenbaar te maken, hebben wij ons bestaande assortiment 3-laags PVC buizen het Wavin Recycore® Technologie label gegeven. Alle 3-laags PVC buizen met Recycore® Technologie dragen het KOMO-keurmerk, waarbij KIWA toeziet op het percentage gerecycled materiaal.

Deze 3-laags PVC buizen met gerecycled materiaal zijn zelfs zo milieuvriendelijk dat Wavin hiervoor het DUBOkeur certificaat heeft ontvangen!



**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 1. PVC buitenriolering

## PVC rioleringsbuizen

Ultra-3 buis voor buitenriolering, bestaand uit 3 lagen PVC waarvan de middelste uit gerecycled materiaal.

Toe te passen als hoofdrioleringsafvoer voor vuil- en regenwater.

Zowel binnen- als buitenzijde zijn glad.

Ultra-3 staat op de voorkeurslijst in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen!

Buizen Ø250 t/m 630 zijn voorzien van aangevormde mof met gefixeerde manchet.

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.

KOMO-keur volgens BRL 9208-1.

Grijs = ca. RAL 7037.

Bruin = ca. RAL 8023.

Klasse SN8, 5m is ook verkrijgbaar in de kleur groen = ca. RAL 6024.



## Ultra-3 buis, Klasse SN8 grijs 5m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,7	5	68	100012005
160	4,7	5	39	100016005
200	5,9	5	23	100020005



## Ultra-3 buis, Klasse SN8 grijs 5m

Artikelgroep: 66

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
250	7,3	5	16	1000125005
315	9,2	5	9	1000131005
400	11,7	5	5	1000140005
500	14	5	4	1000150005
630	17,6	5	2	1000163005

## Ultra-3 buis, Klasse SN4 grijs 5m

Artikelgroep: 68



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,2	5	68	1010012005
160	4	5	39	1010016005
200	4,9	5	23	1010020005



## Ultra-3 buis, Klasse SN8 grijs 10m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,7	10	68	100012010
160	4,7	10	39	100016010
200	5,9	10	23	100020010

## Ultra-3 buis, Klasse SN4 grijs 5m

Artikelgroep: 66



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
250	6,2	5	16	1010125005
315	7,7	5	9	1010131005
400	9,8	5	5	1010140005
500	12,2	5	4	1010150005



## Ultra-3 buis, Klasse SN8 bruin 5m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,7	5	68	1000212005
160	4,7	5	39	1000216005
200	5,9	5	23	1000220005

## Ultra-3 buis, Klasse SN4 bruin 5m

Artikelgroep: 68



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,2	5	68	1010212005
160	4	5	39	1010216005



## Ultra-3 buis, Klasse SN8 bruin 5m

Artikelgroep: 66

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
250	7,3	5	16	1000225005
315	9,2	5	9	1000231005
400	11,7	5	5	1000240005
500	14	5	4	1000250005
630	17,6	5	2	1000263005

## Ultra-3 buis, Klasse SN4 bruin 5m

Artikelgroep: 66



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
400	9,8	5	5	1010240005



### Ultra-3 buis, Klasse SN8 groen 5m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,7	5	68	1000812005
160	4,7	5	39	1000816005
200	5,9	5	23	1000820005

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.  
KOMO-keur volgens BRL 52250.  
Groen = ca. RAL 6024.



### Ultra-3 buis, Klasse SN8 groen 5m

Artikelgroep: 66

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
250	7,3	5	16	1000825005
315	9,2	5	9	1000831005
400	11,7	5	5	1000840005
500	14	5	4	1000850005
630	17,6	5	2	1000863005

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.  
KOMO-keur volgens BRL 52250.  
Groen = ca. RAL 6024.

### PVC knevelinlaten

PVC knevelinlaten zijn geschikt voor gladde buizen (Ultra-3 en Volwand).

PVC knevelinlaten:

- Met 35mm zettingsconstructie en gefixeerde manchet.
- Klasse SN8.
- KOMO-keur volgens BRL 2022.
- Grijst = ca. RAL 7037.



### PVC knevelinlaat Ø125

Artikelgroep: 67

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	125	6/96	1113020120
250	125	6/96	1113025120
315	125	6/96	1113031120
400	125	1/6/96	1113040120



### PVC knevelinlaat Ø160

Artikelgroep: 67

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	160	8/64	1113025160
315	160	8/64	1113031160
400	160	8/64	1113040160
500	160	6/48	1113050160
630	160	6/48	1113063160



### Klemaansluitstuk

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	110	75	1113516110
160	125	75	1113516120

Boorgat Ø127 voor klemaansluitstuk Ø160



### Gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
127	1	2908012000 <sup>1</sup>
159	1	2908016003 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ø127 voor knevelinlaat PVC Ø125 of putwandinlaat Ø110

<sup>2</sup> Ø159 voor knevelinlaat PVC Ø160

# 1. PVC buitenriolering



## Centerboor 6,3 voor gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
6,3	1	2908000000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> reserve onderdeel

## PVC hulpstukken SN4

De Wafix PVC hulpstukken hebben een drievoedige manchetafdichting voor buitenriolering.

Hulpstukken Ø110 zijn te vinden in het Wafix PVC hulpstukken SN8 assortiment.

KOMO-keur volgens BRL 52200.

Grijs = ca. RAL 7037.



## Steekmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/240	1110012000
160	160	16/128	1110016000
200	200	10/80	1110020000
250	250	4/32	1110025000
315	315	3/24	1110031000
400	400	10	1110040000
500	500	4	1110050000
630	630	2	1110063000



## Overschuifmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/240	1110112000
160	160	16/128	1110116000
200	200	10/80	1110120000
250	250	4/32	1110125000
315	315	3/24	1110131000
400	400	10	1110140000
500	500	4	1110150000



## Bocht 15° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	25/200	1111212001
160	160	6/96	1111216001



## Bocht 15° mof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	25/200	1111112001
160	160	6/96	1111116001
200	200	65	1111120001
250	250	33/33	1111625001
315	315	18/18	1111631001
400	400	6	1111640001
500	500	4	1111650001

**Bocht 30° 2xmof**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/160	1111212003
160	160	6/72	1111216003
250	250	24	1111225003
315	315	12	1111231003

**Bocht 88° 2xmof**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	12/96	1111212009
160	160	6/48	1111216009
200	200	3/24	1111220009
250	250	16	1111225009
315	315	8	1111231009
400	400	4	1191240009
500	500	1	1111250009

**Bocht 30° mof/spie**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/160	1111112003
160	160	6/72	1111116003
200	200	60/60	11111120003
250	250	30/30	11111625003
315	315	18/18	11111631003
400	400	6	11111640003
500	500	2	11111650003

**Bocht 88° mof/spie**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	12/96	1111112009
160	160	6/48	1111116009
200	200	1	11111120009
250	250	1	11111125009
315	315	1	11111131009
400	400	4	11111140009

**Bocht 45° 2xmof**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/160	1111212004
160	160	6/72	1111216004
200	200	5/40	1111220004
250	250	24	1111225004
315	315	12	1111231004
400	400	5	1111240004

**T-stuk 45° 2xmof/spie**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	6/72	1112112004
160	160	160	4/32	1112116004
200	200	200	14	1112120004

**Bocht 45° mof/spie**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/160	1111112004
160	160	6/72	1111116004
200	200	1	11111120004
250	250	1	11111125004
315	315	1	11111131004
400	400	5	11111140004
500	500	2	11111150004

**T-stuk 45° 3xmof**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	8/64	1112212004
160	160	160	4/32	1112216004
200	200	200	2/16	1112220004
250	250	250	6	1112225004
315	315	315	3	1112231314
400	400	400	2	1112240004

**T-stuk 88° 2xmof/spie**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	10/80	1112112009
160	160	160	6/48	1112116009
200	200	200	18	1112120009
250	250	250	16/16	1112125009

# 1. PVC buitenriolering



## T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	12/96	1112212009
160	160	160	6/48	1112216009
200	200	200	3/24	1112220009
250	250	250	10	1112225009
315	315	315	5	1112231009
400	400	400	2	1112240009
500	500	500	1	1112250009



## Verloop T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	110	125	12/96	1112212119
160	110	160	5/60	1112216119
160	125	160	6/48	1112216129
200	125	200	5/40	1112220129
200	160	200	4/32	1112220169
250	125	250	16	1112225129
250	160	250	16	1112225169
250	200	250	12	1112225209
315	125	315	12	1112231129
315	160	315	10	1112231169
315	200	315	8	1112231209
315	250	315	7	1112231259
400	200	400	5	1112240209
400	315	400	3	1112240319



## Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
250	160	250	18/18	1112125164
315	160	315	12/12	1112131164



## Verloop T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	110	125	10/80	1112212114
160	110	160	6/48	1112216114
160	125	160	6/48	1112216124
200	125	200	4/32	1112220124
200	160	200	3/24	1112220164
250	125	250	12	1112225124
250	160	250	10	1112225164
250	200	250	9	1112225204
315	125	315	9	1112231124
315	160	315	7	1112231164
315	200	315	7	1112231204
315	250	315	4	1112231254
400	200	400	3	1192240204
400	250	400	3	1112240254



## Dubbel T-stuk 45° 3xmof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	6/48	1112811004
125	125	125	125	5/40	1112812004
160	160	160	160	16	1112816004
200	200	200	200	8	1112820004



## Dubbel T-stuk 90° 3xmof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	6/48	1112811009
125	125	125	125	4/32	1112812009
160	160	160	160	3/36	1112816009
200	200	200	200	20	1112820009

### PVC hulpstukken SN8

De Wafix PVC hulpstukken hebben een drievoedige manchetafdichting en extra slagvaste klikringen voor buitenriolering.

Hulpstukken Ø110 zijn voorzien van grijze klikringen.

KOMO-keur volgens BRL 52200.

Grijs = ca. RAL 7037 (met goudkleurige klikringen).



### Bocht 15° mof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/240	1111111001
125	125	25/200	1101112001
160	160	6/96	1101116001
200	200	64	1101120001
250	250	30	1101125001
315	315	18	1101131001

### Steekmof

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	24/384	1110011000
125	125	20/240	1100012000
160	160	16/128	1100016000
200	200	10/80	1100020000
250	250	4/32	1100025000
315	315	3/24	1100031000



### Bocht 30° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/240	1111211003
125	125	20/160	1101212003
160	160	6/72	1101216003

### Flexibele steekmof extra lang

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	L=150mm 20/240	1100512000
160	160	L=183mm 16/128	1100516000



### Bocht 30° mof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/240	1111111003
125	125	20/160	1101112003
160	160	6/72	1101116003
200	200	1	1101120003
250	250	24	1101125003
315	315	18	1101131003

### Overschuijmof

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	24/384	1110111000
125	125	20/240	1100112000
160	160	16/128	1100116000
200	200	10/80	1100120000
250	250	4/32	1100125000
315	315	3/24	1100131000



### Bocht 45° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	25/200	1111211004
125	125	20/160	1101212004
160	160	6/72	1101216004
200	200	5/40	1101220004



### Bocht 15° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/320	1111211001
125	125	25/200	1101212001
160	160	6/96	1101216001



### Bocht 45° mof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	25/200	1111111004
125	125	20/160	1101112004
160	160	6/72	1101116004
200	200	1	1101120004
250	250	24	1101125004
315	315	15	1101131004

# 1. PVC buitenriolering



## Bocht 88° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/160	1111211009
125	125	12/96	1101212009
160	160	6/48	1101216009
200	200	3/24	1101220009



## Zettingsmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	10/120	1100312000
160	160	12/96	1100316000

Voor de opvang van zetting in standleiding en wordt toegepast in combinatie met bocht, zettingsstroom T-stuk of flexibel T-stuk. Zetting = 80mm.



## Bocht 88° mof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20/160	1111111009
125	125	12/96	1101112009
160	160	6/48	1101116009
250	250	18	1101125009
315	315	9	1101131009



## Betoninlaat bocht 88°

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	12/96	1113112009 <sup>1</sup>
160	160	7/56	1113116009 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Boorgat Ø140

<sup>2</sup> Boorgat Ø180



## Flexibele bocht 88° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	8/96	1101312009
160	160	6/48	1101316009



## T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	12/96	1112111004
125	125	125	6/72	1102112004



## Flexibele zettingsbocht 88° 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	5/60	1101312009
160	160	4/32	1101316009

Zetting = 80mm voor standleiding. Maximaal 3° hoekverdraaiing per zijde.



## T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	12/96	1112211004
125	125	125	8/64	1102212004
160	160	160	4/32	1102216004
200	200	200	2/16	1102220004
250	250	250	1	1102225004



## Betoninlaat met zettingsmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	1/10/160	1113012002 <sup>1</sup>
160	160	1/6/72	1113016002 <sup>2</sup>



## T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	10/120	1112111009
125	125	125	10/80	1102112009
160	160	160	6/48	1102116009



### T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	10/120	1112211009
125	125	125	12/96	1102212009
160	160	160	6/48	1102216009
200	200	200	3/24	1102220009
250	250	250	1	1102225009



### Flexibele stroom T-stuk 3xmof met zettingsconstructie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	6/48	1100312009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zetting = 45mm

Toepassen als verzamel T-stuk op standleiding van het hoofdriool. Is flexibel aan beide zijaansluitingen, extra dikke wand en extra verstevigingsrib. Bij verticale lasten vanaf 600kg treedt zettingsmof in werking.



### Verloop T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	125	160	6/48	1102216124
200	125	200	4/32	1102220124
200	160	200	3/24	1102220164
250	125	250	15	1102225124
250	160	250	13	1102225164
250	200	250	11	1102225204
315	125	315	9	1102231124
315	160	315	9	1102231164
315	200	315	7	1102231204
315	250	315	5	1102231254



### Ontstopplingsstuk met gefixeerd deksel 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	8/64	1102412000
160	5/40	1102416000



### Ontstopplingsstuk met gefixeerd deksel en terugslagklep 2xmof

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	8/64	1202412000



### Verloop T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	125	160	6/48	1102216129
200	125	200	5/40	1102220129
200	160	200	4/32	1102220169
250	125	250	20	1102225129
250	160	250	1	1102225169
250	200	250	12	1102225209
315	125	315	1	1102231129
315	200	315	9	1102231209
315	250	315	7	1102231259



### Flexibele T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	12/96	1102312099
160	160	160	6/48	1102316009



### Flexibele stroom T-stuk 2xmof/spie zonder zetting

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	4/32	1102312009
160	160	160	2/16	1113716009

# 1. PVC buitenriolering

## Additionele hulpstukken



### Lang verloopstuk spie/mof excentrisch

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	110	36/288	1114312110
160	125	27/216	1114316120
200	125	9/72	1114320120
200	160	16/128	1114320160
250	125	60	1114225120
250	200	48	1114225200
315	160	40	1114231160
315	200	24	1114231200
315	250	24	1114231250
400	315	12	1114240310
500	400	4	1114250400



### Indrukhof met versterkte stootrand

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	4/48	1103020000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Boorgat Ø230

Voor horizontale en verticale toepassingen.



### Instortmof met stootrand

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	L=72 BM=127	60/480
200	200	L=112 BM=234	12/96
250	250	L=134 BM=283	60
315	315	L=148 BM=352	35
400	400	L=185 BM=444	20
500	500	L=225 BM=555	9



### Instortmof met stootrand en flens

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	L=78 BM=142	30/240
160	160	L=78 BM=181	20/160



### Overgangsstuk Gres-mof op PVC-spie

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
159	125	1	1113912159
186	160	1	1113916186



### Overgangsstuk Gres-spie op PVC-mof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
137	110	1	1114011131
159	125	16/128	1114012159
186	160	8/64	1114116186
242	200	45	1114120242

Ø1 is de maximale buitendiameter van de aangesloten gresbuis



### Flexibele indrukhof met versterkte stootrand

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
200	9/72	1113020002 <sup>1</sup>
250	6	1113025002 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Boorgat Ø230

<sup>2</sup> Boorgat Ø300

Voor horizontale toepassingen.



# 1. PVC buitenriolering



**Slangsifon mof/spie zonder ontstopping**  
Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	30	1112712000



**Ontstopningsstuk met klemdeksel mof/spie bruin**

Ø	LO	BO	VP	Cataloguscode
125	225	117	6/48	1292412001
150	250	117	1	1292616000

LO= Lengte ontstopningsopening; BO= Breedte ontstopningsopening.



**Buisklem voor Wavinflex**  
Artikelgroep: 7V

	VP	Cataloguscode
113-121	25/50	1199900005
131-139	25/500	1199900006
175-187	1	1199900008



**Ontstopningsstuk met schuifkap 2xmof**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
200	30	1112420000
250	16	1112425000
315	18	1112431000



**Ontstopningsstuk met schroefdeksel 2xmof**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	12/96	1113412001



**Ontstopningsstuk PVC met keerklep en vergrendeling mof/spie zwart**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
110	1/60	1292411000
125	1/24	1292412000
160	1/24	1292416000



**Ontstopningsstuk met schroefdeksel 2xmof**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
160	6	1113416001



**Ontstopningsstuk PP met keerklep en vergrendeling mof/spie bruin**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
110	154	1293411000
125	36	1293412000
160	75	1293416000
200	36	1293420000
250	6	1293425000
315	4	1293431000

Met RVS bouten



**Ontstopningsstuk met schroefdeksel mof/spie**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
110	12/144	1112411001
125	12/96	1112412001
160	6/48	1112416001



**Ontstopningsstuk met klemdeksel 2xmof**  
Artikelgroep: 69

Ø	LO	BO	VP	Cataloguscode
125	240	117	8/64	1112412000

LO= Lengte ontstopningsopening; BO= Breedte ontstopningsopening.



**Eindstuk met schroefdeksel**  
Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
125	12/384	3105112001
160	12/192	3105116001
200	6/192	3105120000
250	200	3105125000
315	6/48	3105131000

**Afsluitkap voor mof/eind bruin**

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	20/640	1215012000
160	20/320	1215016000
200	15	1215020000
250	1	1215025000
315	1	1215031500
400	1	1215040000
500	1	1215050000

**Eindklep met RVS keerklep**

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
110	648	2005411000
160	360	2005416000
200	1/152	2005420000

**Afsluitkap voor spie-eind**

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
110	10/20/1280	3105111000
125	16/1024	3105112000
160	10/20/640	3105116000

**PE terugslagklep spie-eind**

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
110	10	2002411000
160	4	2002416000
200	4	2002420000

**Afsluitkap voor spie-eind**

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
200	10/320	1115120000
250	15/240	1115025000
315	15/120	1115031000
400	8/64	1115040000
500	30	1115150000
630	18	1115063000

**PE terugslagklep spie-eind**

Artikelgroep: 86

Ø	VP	Cataloguscode
250	2	2002425000
315	2	2002431000
400	1	2002440000

**Combikap**

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	16	1115411000
125	125	30	1115412000
160	160	30	1115416000

**Wanddoorvoer met klemband**

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	4250205000
90	1	4250209000
110	1	4250211000
160	1	4250216000
200	1	4250220000

**Slangsifon mof/spie met ontstopping**

Artikelgroep: 69



Ø	VP	Cataloguscode
110	22	1112711001
125	20	1112712001

**Polder expansiestuk**

Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
110	28	1110311000
125	24	1110312000
160	10	1110316000
200	10	1110320000

Zetting = 150mm

# 1. PVC buitenriolering

## Toebehoren



### Moffenkit 15kg

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
15 kg	15	2299900000

Univereel afdicht- en/of hechtmiddel. Geschikt voor de meest voorkomende rioolsystemen (PVC, PP, PE, Beton etc). Remt wortelingroei.



### Bokkenpoot

Artikelgroep: 99

Material steel	VP	Cataloguscode
Hout	6	2908000035



### Speciedeksel rood

Artikelgroep: 5R

t.b.v. Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
200	Rood	40/400	3105320000
250	Rood	25/250	3105325000
315	Rood	15/135	3105331000
400	Rood	15/75	3105340000

## Waarschuwingssband per rol

Artikelgroep: 7L



L	Kleur	VP	Cataloguscode
250	Blauw	Water	10 2999900002
250	Geel	Gas	10 2999900005
250	Groen	Riool	10 2999900001
250	Rood	Elektro	10 2999900003

## Zaagkoord voor buis

Artikelgroep: 99



	VP	Cataloguscode
650mm	60	4456300041

## Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92



e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000

## Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92



e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.



## Vijl voor kunstofbuizen

Artikelgroep: 99

Vorm	Klinglengte	VP	Cataloguscode
Platstomp	360	1	2908000360



- PP rioleringsbuizen
- Wafix PP hulpstukken SN8
- Wafix PP toebehoren
- Additionele hulpstukken

Pagina
30
30
32
32



## 2. PP buitenriolering

### PP rioleringsbuizen

PP buis SN8 voor buitenriolering. Toe te passen als vrij verval, huis- en kolkaansluitingen voor vuil- en regenwater. Zowel binnen- als buitenzijde glad.

KOMO-keur volgens BRL 52202 of BRL 9208.



#### PP buis zwart KOMO

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	4,6	6	68	3300012006
160	5,8	6	39	3300016006

Volwand PP buis. KOMO-keur volgens BRL 52202

### Wafix PP hulpstukken SN8

PP hulpstukken met gefixeerd manchet voor buitenriolering. Toe te passen als vrij verval, huis- en kolkaansluitingen voor vuil- en regenwater.

Wafix PP hulpstukken SN4 zijn te vinden in het binnenrioleringsassortiment.

KOMO-keur volgens BRL52202.



#### Steekmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	40/160	3420012000 <sup>1</sup>
160	160	10/120	3410016000
160	160	10/120	3420016000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Bruin



#### PP buis bruin KOMO

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	5,1	6	45	3300212006
160	6,3	6	28	3300216006

Drielagen PP buis. KOMO-keur volgens BRL 9208



#### Overschuifmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	40/160	3420112000 <sup>1</sup>
160	160	10/120	3410116000
160	160	10/120	3420116000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Bruin



#### PP buis grijs KOMO

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	5,1	6	45	3300412006
160	6,3	6	28	3300416006

Drielagen PP buis. KOMO-keur volgens BRL 9208



#### Verloopstuk centrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	110	20	3414312110



#### Verloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	110	54	3424312110 <sup>1</sup>
160	110	12	3414316110

<sup>1</sup> Bruin



#### Bocht 15° mof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	50/200	3421112001
160	160	8/96	3421116001



**Bocht 30° mof/spie**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	40/160	3421112003
160	160	8/96	3421116003



**Stroom T-stuk 88° 3xmof**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	160	160	35	3413916009



**Bocht 45° mof/spie**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	40/160	3421112004 <sup>1</sup>
160	160	8/96	3411116004
160	160	8/96	3421116004 <sup>1</sup>



**Stroom verloop T-stuk 88° 3xmof**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	110	160	1	3412116119
160	125	160	40	3412116129

<sup>1</sup> Bruin



**Bocht 88° mof/spie**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	30/120	3421112009 <sup>1</sup>
160	160	5/60	3411116009
160	160	5/60	3421116009 <sup>1</sup>



**Einddop voor mofeind**  
Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
160	10/240	3415016000

<sup>1</sup> Bruin

**Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof**  
Artikelgroep: 7B



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	125	20/240	3414216120



**T-stuk 45° 2xmof/spie**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	12/48	3422112004 <sup>1</sup>
160	160	160	5/30	3412116004
160	160	160	5/30	3422116004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Bruin



**Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie**  
Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	110	160	5/60	3412116114
160	125	160	4/48	3412116124

## 2. PP buitenriolering

2

### Wafix PP toebehoren



**Ontstopningsstuk met schroefdeksel 2xmof**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	12/96	1113412001

### Additionele hulpstukken



**Buisaanschuiner voor gladwandige buis**  
Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
40-200	1	3907016110

**Ontstopningsstuk met schroefdeksel 2xmof**  
Artikelgroep: 69



Ø	VP	Cataloguscode
160	6	1113416001



**Glijmiddel op waterbasis**  
Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000

**Ontstopningsstuk met schroefdeksel mof/  
spie**



Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	12/96	1112412001
160	6/48	1112416001



**Glijmiddel Wavin**  
Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.

**Ontstopningsstuk met schroefdeksel mof/  
spie bruin**



Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
160	6/60	3412416000



**Bokkenpoot**  
Artikelgroep: 99

Materiaal steel	VP	Cataloguscode
Hout	6	2908000035



# X-Stream PP buitenriolering

- X-Stream PP rioleringsbuizen SN8
- X-Stream knevelinlaten
- X-Stream PP hulpstukken SN8
- Gereedschap en toebehoren

Pagina
36
37
37
39

# X-Stream PP buitenriolering



**Een lange levensduur, lage onderhoudsbehoefte, geen lekverliezen en snelle installatiemogelijkheden. Deze zaken zijn van groot belang bij de keuze voor een nieuw aan te leggen rioolstelsel. Kunststof leidingen dragen goed bij aan het invullen van deze uitgangspunten en vormen daarmee een betrouwbare basis voor ieder type stelsel.**

Polypropeen (PP) is een kunststof die wereldwijd een zeer brede toepassing kent. Ook kenmerkt het zich door unieke eigenschappen, die uitstekend van pas komen bij het drukloos transport van zowel regen- als vuilwater. Dit is de aanleiding geweest voor de ontwikkeling van het Wavin X-Stream PP assortiment voor buitenriolering.

## Wavin X-Stream

Het Wavin X-Stream assortiment bestaat uit buizen met een gestructureerde wand en een breed assortiment aan hulpstukken. Verder bieden de unieke Wavin knevelinlaten de mogelijkheid om op een eenvoudige en snelle manier huis- en kolkaansluitingen te realiseren op de X-Stream buizen.

De X-Stream buizen zijn flexibel, hebben een gladde wit/grijze binnenwand en een buitenwand die is voorzien van ribben. Dit ontwerp zorgt ervoor dat de buizen licht van gewicht zijn en toch een hoge ringstijfheid (SN8) bezitten. Ook zijn de buizen voorzien van een aangevormde mof met een gepatenteerde inloop. In combinatie met de speciale rubberring, zorgt dit ontwerp voor een minimaal benodigde insteekkracht en tegelijkertijd een betrouwbare verbinding.

## De voordelen van Wavin X-Stream:

- ⌚ Hoge slagvastheid: zorgt ervoor dat de weerstand tegen breuk goed is en maakt het mogelijk Wavin X-Stream ook bij lage temperaturen te verwerken.
- ⌚ Uitstekende chemische resistentie: Wavin X-Stream is goed bestand tegen sterk vervuiled afvalwater.
- ⌚ Laag soortelijk gewicht: wat het installatiegemak van Wavin X-Stream bevordert.
- ⌚ Hoge thermische bestendigheid: Wavin X-Stream is goed bestand tegen warm afvalwater.
- ⌚ Recyclebaarheid: Wavin X-Stream buizen en hulpstukken zijn 100% recyclebaar.

## KOMO-keurmerk

Niet alleen de buizen en hulpstukken, maar ook de Wavin X-Stream knevelinlaten zijn voorzien van het KOMO-keurmerk, volgens de BRL 2022. Hiermee vormt het complete Wavin X-Stream assortiment een betrouwbare oplossing voor de afvoer van regen- en vuilwater.

### 3. X-Stream PP buitenriolering

#### X-Stream PP rioleringsbuizen SN8

Dubbelwandige Polypropeen buis met gestructureerde wand en aangevormde mof. De afdichting wordt gevormd door een rubberen manchet op de buis.

X-Stream PP rioleringsbuizen zijn inclusief X-Stream EPDM manchet.

Toe te passen als vrijverval hoofdrioleringsafvoer voor vuil- en regenwater.

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.

Aangegeven diameter is nominale binnenmaat.

3

KOMO-keur volgens BRL 9208.

Zwart = ca. RAL 9005.

Bruin = ca. RAL 8004.

#### X-Stream EPDM manchet

Artikelgroep: 75



Ø	VP	Cataloguscode
150	1	2449515000
200	1	2449520000
250	1	2449525000
300	1	2449530000
400	1	2449540000
500	1	2449550000
600	1	2449560000
800	1	2449580000

#### X-Stream buis zwart 3m

Artikelgroep: XB



Ø	L	VP	Cataloguscode
300	3	6	2440130003
400	3	6	2440140003
600	3	3	2440160003
800	3	2	2440180003

#### X-Stream buis zwart 6m

Artikelgroep: XB



Ø	L	VP	Cataloguscode
200	6	25	2440120006
250	6	16	2440125006
300	6	6	2440130006
400	6	6	2440140006
500	6	2	2440150006
600	6	3	2440160006
800	6	2	2440180006

#### X-Stream buis bruin 6m

Artikelgroep: XB



Ø	L	VP	Cataloguscode
200	6	25	2440220006
250	6	16	2440225006
300	6	6	2440230006
400	6	6	2440240006
500	6	2	2440250006

## X-Stream knevelinlaten

Knevelinlaten geschikt voor X-Stream buizen.  
Ringstijfheidsklasse SN8 en voorzien van 35mm  
zettingsconstructie.  
Inlaten van Ø300 en groter zijn voorzien van KOMO-keur volgens  
BRL 2022.



### X-Stream knevelinlaat Ø125

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	125	4	2448120125
250	125	4	2448125125
300	125	4	2448130125
400	125	4	2448140125



### X-Stream knevelinlaat Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	160	4	2448125160
300	160	4	2448130160
400	160	4	2448140160
500	160	4	2448150160
600	160	4	2448160160
800	160	4	2448180160

## X-Stream PP hulpstukken SN8

Polypropeen hulpstukken met gestructureerde wand.  
Toe te passen als vrijverval hoofdrioleringssafvoer voor vuil- en  
regenwater.

Hulpstukken zijn exclusief rubberen manchet.

KOMO-keur volgens BRL 9208.

Zwart = ca. RAL 9005.



### X-Stream steekmof

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2445015000
200	200	1	2445020000
250	250	1	2445025000
300	300	1	2445030000
400	400	1	2445040000
500	500	1	2445050000
600	600	1	2445060000
800	800	1	2446080000



### X-Stream overschuijmof

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2446115000
200	200	1	2446120000
250	250	1	2446125000
300	300	1	2446130000
400	400	1	2446140000
500	500	1	2446150000
600	600	1	2446160000



### X-Stream bocht 15°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	2441220001
250	250	1	2441225001
300	300	1	2441230001
400	400	1	2441240001
500	500	1	2441250001
600	600	1	2441260001

### 3. X-Stream PP buitenriolering

3



#### X-Stream bocht 30°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	2441220003
250	250	1	2441225003
300	300	1	2441230003
400	400	1	2441240003
500	500	1	2441250003
600	600	1	2441260003



#### X-Stream overgang mof/spie

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	160	1	2446215160
200	200	1	2446220200
250	250	1	2446225250
300	315	1	2446230310
400	400	1	2446240400
500	500	1	2446250500
600	630	1	2446260600

Mof X-Stream / spie glad



#### X-Stream bocht 45°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2447015004
200	200	1	2447020004
250	250	1	2447025004
300	300	1	2447030004
400	400	1	2447040004
500	500	1	2447050004
600	600	1	2447060004
800	800	1	2447080004



#### X-Stream overgang spie/mof Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2446515160

Spie X-Stream / mof glad



#### X-Stream bocht 90°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2447015009
250	250	1	2449025250
300	300	1	2449030300
400	400	1	2449240400



#### X-Stream T-stuk 45°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
150	150	150	1	2442215154
200	200	200	1	2442220204
250	250	250	1	2442225254
300	300	300	1	2442230304
400	400	400	1	2442240404



#### X-Stream verloop

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	200	1	2446125200
300	250	1	2446130250
400	300	1	2446140300
500	400	1	2446150400
600	500	1	2446160500
800	600	1	2446180600



#### X-Stream T-stuk 45° overgang naar Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
200	160	200	1	2443320164
250	160	250	1	2443325164
300	160	300	24	2443330164
400	160	400	5	2443340164



#### X-Stream verloop mof/spie Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	160	1	2444020160
300	160	1	2444030160
400	160	1	2444040160
600	160	1	2444060160



#### X-Stream afsluitkap voor spie-eind

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
150	1	2446415000



### X-Stream afsluitplug voor mofeind

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
200	1	2446320000
250	1	2446325000
300	1	2446330000
400	1	2446340000
500	1	2446350000
600	1	2446360000

### Gereedschap en toebehoren

#### Gatenzaag

Artikelgroep: 74



Ø	VP	Cataloguscode
140	1	2908016013
177	1	2908016015

Gatenzaag Ø140 t.b.v. knevelinlaten Ø200/125. Gatenzaag Ø177 t.b.v. alle overige knevelinlaten.



### X-Stream instortmof

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
200	1	2440320000
250	1	2440325000
300	1	2440330000
400	1	2440340000
500	1	2440350000
600	1	2440360000
800	1	2440380000



#### Centerboor 8 voor gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
8	1	2908016033

Dient als reserveonderdeel voor gatenzaag.



#### Boorstandaard X-Stream

Artikelgroep: 74

Ø 42	VP	Cataloguscode
	1	2908106000

Bij boren met een laag toerental, altijd boorstandaard gebruiken.



#### Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



#### Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	747200800

Zuurvrije vaseline.



#### Bokkenpoot

Artikelgroep: 99

Materiaal steel	VP	Cataloguscode
Hout	6	2908000035

	Pagina
• IT- en DT-rioleringsbuizen	42
• IT/DT knevelinlaten met geotextiel	43
• X-Stream PP hulpstukken SN8	43
• Gereedschap en toebehoren	45
• Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse A	46
• Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse C	46
• Verticaal infiltratie systeem 500, Klasse B, C en D	47
• Verticaal infiltratie systeem 800, Klasse D	48
• Putwandinlaat met geotextiel voor verticale infiltratie	49
• Q-Bic Plus infiltratie systeem	49
• Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø315	50
• Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø425	51
• Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø600	51
• AquaCell infiltratie systeem	52
• AquaCell Lite infiltratie systeem	53
• Particulier afkoppelen	54

# Infiltratie en berging

## Samen lossen we de regenwaterpuzzel op



Het ontwerpen van een optimaal regenwatermanagement systeem is vaak een hele puzzel. Want niet alleen het voorkomen van regenwateroverlast is belangrijk, maar ook onderwerpen als droogte, dalende grondwaterstanden, hittestress en vervuiling van oppervlaktewater spelen een steeds grotere rol.

Een vast element in veel ontwerpen zijn kratten voor het infiltreren of het bufferen van regenwater. Wavin biedt hiervoor een compleet en betrouwbaar assortiment.

De veelzijdigheid en modulairiteit van de Wavin infiltratiekratten maken ze perfect voor alle toepassingsgebieden. Gemakkelijk te hanteren, installeren en onderhouden - met inspecteerbare en duurzame opties.

### Onze betrouwbare infiltratiekratten

- ➊ Q-Bic Plus: De optimale oplossing voor stedelijk gebied, verkeersbestendig, snel en volledig inspecteer- en reinigbaar. Ook minder kans op uitglijden, doordat de kolkkoppen zijn voorzien van antislip.
- ➋ AquaCell: De praktische oplossing voor ruimtebesparing en snelle installatie op bedrijventerreinen.
- ➌ AquaCell Lite: De simpele oplossing voor gebieden zonder zware verkeersbelasting, in groenzones en bij de woning.

### Intesio

Het Intesio-concept van Wavin biedt een maatwerk oplossing voor het duurzaam afvoeren, tijdelijk opslaan, infiltreren, zuiveren en hergebruiken van regenwater.

Een team van Wavin Intesio professionals brengt samen met de klant de situatie in kaart, geeft advies en ontwerpt vervolgens de beste oplossing.

Alle Intesio-projecten die door Wavin zijn ontworpen en met Wavin producten zijn geïnstalleerd, vallen onder een garantie van 15 jaar: zowel op de producten als op de werking van het Intesio-systeem. Dit geeft de zekerheid van een duurzame oplossing.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 4. Infiltratie en berging

## IT- en DT-rioleringsbuizen

IT-riool = Infiltratie Transport Riool.  
DT-riool = Drainage Transport Riool.

Ø = binnendiameter.

L = werkende lengte.

Buitendiameters zie bestekteksten.

IT- en DT-riool zijn inclusief X-Stream EPDM manchet.

Bij het boren wordt een boorstandaard X-Stream geadviseerd.

KOMO-keur volgens BRL 52250.



## DT-riool met Ekomat 1000 omwikkeling

Artikelgroep: 70

Ø	L	VP	Cataloguscode
200	6	25	2427220006
250	6	16	2427225006
300	6	9	2427230006
400	6	5	2427240006
500	6	2	2427250006
600	6	2	2427260006

## IT-riool met geotextiel

Artikelgroep: 70



Ø	L	VP	Cataloguscode
200	6	25	2425020006
250	6	16	2425025006
300	6	9	2425030006
400	6	5	2425040006
500	6	2	2425050006
600	6	2	2425060006
800	6	2	2425080006



## X-Stream EPDM manchet

Artikelgroep: 75

Ø	VP	Cataloguscode
150	1	2449515000
200	1	2449520000
250	1	2449525000
300	1	2449530000
400	1	2449540000
500	1	2449550000
600	1	2449560000
800	1	2449580000

## DT-riool met PP-450 omwikkeling

Artikelgroep: 70



Ø	L	VP	Cataloguscode
200	6	25	2427020006
250	6	16	2427025006
300	6	9	2427030006
400	6	5	2427040006
500	6	2	2427050006
600	6	2	2427060006



## DT-riool met PP-700 omwikkeling

Artikelgroep: 70

Ø	L	VP	Cataloguscode
150	6	24	2427115006
200	6	25	2427120006
250	6	16	2427125006
300	6	9	2427130006
400	6	5	2427140006
500	6	2	2427150006
600	6	2	2427160006

### IT/DT knevelinlaten met geotextiel

Knevelinlaten geschikt voor IT/DT-riool met 35mm zettingsconstructie.

Zwart = ca. RAL 9005.



#### IT/DT knevelinlaat met geotextiel en zetting Ø125

Artikelgroep: 75

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	125	4	2448020120
250	125	4	2448025120
300	125	4	2448030120
400	125	4	2448040120



#### IT/DT knevelinlaat met geotextiel en zetting Ø160

Artikelgroep: 75

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	160	4	2448025160
300	160	4	2448030160
400	160	4	2448040160
500	160	4	2448050160
600	160	4	2448060160
800	160	4	2448080160

### X-Stream PP hulpstukken SN8

#### X-Stream steekmof

Artikelgroep: XH



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2445015000
200	200	1	2445020000
250	250	1	2445025000
300	300	1	2445030000
400	400	1	2445040000
500	500	1	2445050000
600	600	1	2445060000
800	800	1	2446080000



#### X-Stream overschuijmof

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2446115000
200	200	1	2446120000
250	250	1	2446125000
300	300	1	2446130000
400	400	1	2446140000
500	500	1	2446150000
600	600	1	2446160000



#### X-Stream bocht 15°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	2441220001
250	250	1	2441225001
300	300	1	2441230001
400	400	1	2441240001
500	500	1	2441250001
600	600	1	2441260001



#### X-Stream bocht 30°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	2441220003
250	250	1	2441225003
300	300	1	2441230003
400	400	1	2441240003
500	500	1	2441250003
600	600	1	2441260003

# 4. Infiltratie en berging

4



## X-Stream bocht 45°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2447015004
200	200	1	2447020004
250	250	1	2447025004
300	300	1	2447030004
400	400	1	2447040004
500	500	1	2447050004
600	600	1	2447060004
800	800	1	2447080004



## X-Stream overgang mof/spie

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	160	1	2446215160
200	200	1	2446220200
250	250	1	2446225250
300	315	1	2446230310
400	400	1	2446240400
500	500	1	2446250500
600	630	1	2446260600

Mof X-Stream / spie glad



## X-Stream bocht 90°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2447015009
250	250	1	2449025250
300	300	1	2449030300
400	400	1	2449240400



## X-Stream overgang spie/mof Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
150	150	1	2446515160

Spie X-Stream / mof glad



## X-Stream verloop

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	200	1	2446125200
300	250	1	2446130250
400	300	1	2446140300
500	400	1	2446150400
600	500	1	2446160500
800	600	1	2446180600



## X-Stream T-stuk 45°

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
150	150	150	1	2442215154
200	200	200	1	2442220204
250	250	250	1	2442225254
300	300	300	1	2442230304
400	400	400	1	2442240404



## X-Stream verloop mof/spie Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	160	1	2444020160
300	160	1	2444030160
400	160	1	2444040160
600	160	1	2444060160



## X-Stream T-stuk 45° overgang naar Ø160

Artikelgroep: XH

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
200	160	200	1	2443320164
250	160	250	1	2443325164
300	160	300	24	2443330164
400	160	400	5	2443340164



## X-Stream afsluitkap voor spie-eind

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
150	1	2446415000



### X-Stream afsluitplug voor mofeind

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
200	1	2446320000
250	1	2446325000
300	1	2446330000
400	1	2446340000
500	1	2446350000
600	1	2446360000

### Gereedschap en toebehoren

#### Gatenzaag

Artikelgroep: 74



Ø	VP	Cataloguscode
140	1	2908016013
177	1	2908016015

Gatenzaag Ø140 t.b.v. knevelinlaten Ø200/125. Gatenzaag Ø177 t.b.v. alle overige knevelinlaten.



### X-Stream instortmof

Artikelgroep: XH

Ø	VP	Cataloguscode
200	1	2440320000
250	1	2440325000
300	1	2440330000
400	1	2440340000
500	1	2440350000
600	1	2440360000
800	1	2440380000



#### Centerboor 8 voor gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
8	1	2908016033

Dient als reserveonderdeel voor gatenzaag.



#### Boorstandaard X-Stream

Artikelgroep: 74

Ø 42	VP	Cataloguscode
	1	2908106000

Bij boren met een laag toerental, altijd boorstandaard gebruiken.



#### Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



#### Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	747200800

Zuurvrije vaseline.



#### Bokkenpoot

Artikelgroep: 99

Materiaal steel	VP	Cataloguscode
Hout	6	2908000035

# 4. Infiltratie en berging

## Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse A

Klasse C wordt gerealiseerd door een 'Putrand type 77006' toe te passen.



### Infiltratiekolk onderbak Ø300

Artikelgroep: 75

H	e	VK	VP	Cataloguscode
2000	166 L	A-15	9	2430030012
3000	249 L	A-15	9	2430030013
6000	498 L	A-15	9	2430030016

Mogelijke zijaansluiting op aanvraag. Inhoud (e) in liter. H = hoogte onderbak.

## Verticaal infiltratie systeem 300, Klasse C



### Verticale infiltratiebuis Ø300, belast

Artikelgroep: 75

H	e	VK	VP	Cataloguscode
2000	166 L	C-250	9	2430030002
3000	249 L	C-250	9	2430030003
6000	498 L	C-250	9	2430030006

Inhoud (e) in liter. H = hoogte onderbak

4



### Vuilvangkorf

Artikelgroep: 75

H	VP	Cataloguscode
311	Inhoud 30 liter	1 2430031004



### Vuilvangkorf

Artikelgroep: 75

H	VP	Cataloguscode
311	Inhoud 30 liter	1 2430031004



### Straatkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	334	334	C-250	24	2021131332



### Fundatieplaat, dagmaat 380

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
380	600	600	150	12	2009040000



### Trottoirkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 71

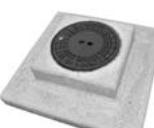
Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	C-250	18	2022131402



### Betonsokkel t.b.v. kolkkop C250

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
300	370x370mm	20 2009040001



### Putrand type 77006

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	L	B	H	VP	Cataloguscode
330	315	740	740	200	10	2009040004 <sup>1</sup>



### Save straatkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	24	2430032001



### Save trottoirkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	20	2430032003

<sup>1</sup> Verkeersklasse C

## Verticaal infiltratie systeem 500, Klasse B, C en D



### Verticale infiltratiebus Ø500, belast

Artikelgroep: 75

H	e	VK	VP	Cataloguscode
2000	490 L	D-400	2	2430050002
3000	735 L	D-400	2	2430050003
6000	1470 L	D-400	2	2430050006

Inhoud (e) in liter. H = hoogte onderbak



## Putrand type 77024 met valscherm

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
500	740	740	240	4	2009040003 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Verkeersklasse D

## Fundatieplaat, dagmaat 580

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
580	900	900	240	4	2009040002



## Betonsokkel 500/800 t.b.v. kolkkop C250

Artikelgroep: 7R

Ø	plaat met sokkel	VP	Cataloguscode
500		10	2009040005 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Verkeersklasse B



## Save straatkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	24	2430032001



## Save trottoirkolkkop waaier C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	20	2430032003



## Putrand type 77006

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	L	B	H	VP	Cataloguscode
330	315	740	740	200	10	2009040004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Verkeersklasse C

# 4. Infiltratie en berging

## Verticaal infiltratie systeem 800, Klasse D



**Verticale infiltratiebus Ø800, belast**  
Artikelgroep: 75

H	e	VK	VP	Cataloguscode
3000	1743 L	D-400	2	2430080003
6000	3486 L	D-400	2	2430080006



## PP telescoop met valbescherming

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

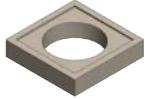
---

## Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	200	5	2005309090



## Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096

Putranden zie Tegra toebehoren.

---

## Composiet fundatieplaat, dagmaat 600

Artikelgroep: 7R



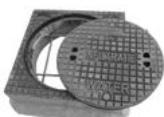
Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.

---

## Putrand type 77024 met valscherm

Artikelgroep: 7R



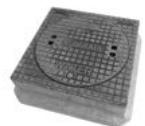
Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
500	740	740	240	4	2009040003 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Verkeersklasse D

---

## Putrand, Klasse D, 'Infiltratie'

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	240	4	2009099909

## Putwandinlaat met geotextiel voor verticale infiltratie Q-Bic Plus infiltratie systeem



### Putwandinlaat met geotextiel

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	Met geotextiel	15 2009812001

KOMO-keur volgens BRL 52250.

### Q-Bic Plus infiltratie unit

Artikelgroep: GW



e	L	B	H	VP	Cataloguscode
416	1200	600	600	32	2459900000

Volume inclusief bodemplaat = 432 L



### Gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
146	1	2908112010 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ø146 t.b.v. putwandinlaat Ø125



### Bodemplaat standaard

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
16	2456600001



### Zijplaat

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
24	2456600003



### Aansluitplaat 160-400

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
1	2456640160



### Aansluitplaat 315-400

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
1	2456640310 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ø315 i.c.m. Ø315 spie-eind t.b.v. buis/schachtaansluiting



### Ø315 spie-eind t.b.v. buis/ schachtaansluiting

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
1	2456631000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ø315 i.c.m. aansluitplaat 315/400

# 4. Infiltratie en berging



## Ø400 spie-eind t.b.v. buisaansluiting

Artikelgroep: GW

	VP	Cataloguscode
LB/RO	1	2456640000
RB/LO	1	2456740000

LB/RO = Linksboven/Rechtsonder. RB/LO= Rechtsboven/Links onder.

## Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø315

### Steekmof

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
315	315	3/24	1110031000

## Geotextiel voor infiltratie

Artikelgroep: 75



	L	B	VP	Cataloguscode
gevouwen	10	5,2	1	2460052010
rol	25	5,2	1	2460052025
rol	50	5,2	1	2460052050
rol	100	5,2	1	2460052100

## Ophoogstuk Ø315

Artikelgroep: 66



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
315	5,2	1	9	1044031001
315	5,2	5	9	1044031005

## Geotextiel voor infiltratie - PE 525

Artikelgroep: 75



	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460250100



## Fundatieplaat voor putrand

Artikelgroep: 72

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	600	600	70	20	9005306067

## Geotextiel voor infiltratie - PE 1000

Artikelgroep: 75



	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460450100



## Putrand voor Ø315

Artikelgroep: 72

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	490	490	245	16	9009199980

Verkrijgbaar met opschrift 'INFILTRATIE' of zonder opschrift.



## Lijmpistool voor geotextiel, 3M Jet-melt TC Quadrack

Artikelgroep: 75

	VP	Cataloguscode
Lijmpistool	1	2990000001



## Lijmpatroon voor lijmpistool

Artikelgroep: 75

	VP	Cataloguscode
Lijmpatroon	10	2990000002

Inhoud 10 st. per doos

**Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø425****Schachtaansluiting Ø425**

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
10	2456642500

**Q-Bic Plus toebehoren schacht Ø600****Schachtaansluiting Ø600**

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
12	2456660000

**EPDM overgangsmanchet Ø425**

Artikelgroep: 7R



Ø	VP	Cataloguscode
425	140	2004599000

**Rubbering Ø600**

Artikelgroep: 7R



Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.

**Schachtbuis Ø425 bruin**

Artikelgroep: 7R



Ø	H	VP	Cataloguscode
425	500	10	2004542505
425	1000	5	2004542510
425	1500	5	2004542515
425	6000	1	2004542506

**Schachtbuis Ø600 zwart**

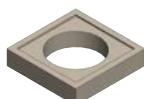
Artikelgroep: 7R



Ø	H	VP	Cataloguscode
600	500	1	2006260005
600	1000	1	2006260010
600	1500	1	2006260015
600	6000	2	2310060006

**Fundatieplaat, dagmaat 490**

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
490	900	900	200	5	2005309094

**PP telescoop**

Artikelgroep: 7R



Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubbering t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**PP deksel Ø425, Klasse A15, zwart**

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
425	510	510	60	1	2004598004

**PP telescoop met valbescherming**

Artikelgroep: 7R

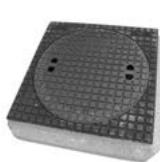


Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubbering t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**Putrand, Klasse D, zonder opschrift**

Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099999

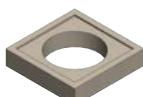
**Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.

# 4. Infiltratie en berging



## Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

## AquaCell infiltratie systeem



### Geprefabriceerde infiltratie unit

Artikelgroep: GW

Ø	e	L	B	H	VP	Cataloguscode
160	300	1200	600	400	1	2400000201 <sup>1</sup>
160	600	1200	1200	400	1	2400000202
160	900	1800	1200	400	1	2400000203
160	1200	2400	1200	400	1	2400000204

<sup>1</sup> 1 x Ø160 aansluiting

## Composit fundatieplaat, dagmaat 600

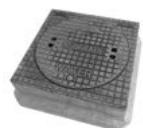
Artikelgroep: 7R



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.

Voor zwaar verkeer, met gecertificeerde infiltratietextiel en met 2 spie-aansluitingen 160mm



## Putrand, Klasse D, 'Infiltratie'

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099996
520	740	740	240	4	2009099909



## AquaCell infiltratie unit

Artikelgroep: GW

e	L	B	H	VP	Cataloguscode
288	1200	600	400	28	2479900000

Volume inclusief bodemplaat = 306 L



## EPDM overgangsmanchet Ø600

Artikelgroep: 7R

Ø	Manchet	VP	Cataloguscode
600	Manchet	125	2006269997

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.



## AquaCell bodemplaat

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
56	2476600001



## Set van 2 hijssleutels drukverdeelplaat

Artikelgroep: 7R

Totaal 600kg	VP	Cataloguscode
	1	2030900006



## Zijplaat

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
48	2476600003



## AquaCell aansluitplaat spie Ø200 & Ø315

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
2/24	2476631200



## AquaCell schachtaansluiting Ø425

Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
8	2476842000



**Aansluitstuk**  
Artikelgroep: GW

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	125	16	2440016001

### AquaCell Lite infiltratie systeem



**AquaCell Lite infiltratie unit**  
Artikelgroep: GW

e	L	B	H	VP	Cataloguscode
195,5	1000	500	390	12	2409900013



**Geotextiel voor infiltratie**  
Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
gevouwen	10	5,2	1	2460052010
rol	25	5,2	1	2460052025
rol	50	5,2	1	2460052050
rol	100	5,2	1	2460052100

**Stapelpen**  
Artikelgroep: GW



Stapelpen

VP	Cataloguscode
104	2446000002



**Geotextiel voor infiltratie - PE 525**  
Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460250100



**Verbindingsclip**  
Artikelgroep: GW

VP	Cataloguscode
36	2446000003



**Geotextiel voor infiltratie - PE 1000**  
Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460450100



**Aansluitstuk**  
Artikelgroep: GW

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	125	16	2440016001



**Lijmpistool voor geotextiel, 3M Jet-melt TC Quadrack**  
Artikelgroep: 75

	VP	Cataloguscode
Lijmpistool	1	2990000001



**Geotextiel voor infiltratie**  
Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
gevouwen	10	5,2	1	2460052010
rol	25	5,2	1	2460052025
rol	50	5,2	1	2460052050
rol	100	5,2	1	2460052100



**Lijmpatroon voor lijmpistool**  
Artikelgroep: 75

	VP	Cataloguscode
Lijmpatroon	10	2990000002

Inhoud 10 st. per doos



**Geotextiel voor infiltratie - PE 525**  
Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460250100

# 4. Infiltratie en berging

4



## Geotextiel voor infiltratie - PE 1000

Artikelgroep: 75

	L	B	VP	Cataloguscode
rol	100	5,05	1	2460450100

## Particulier afkoppelen

De Wavin particuliere infiltratievoorzieningen zijn speciaal ontwikkeld om op particuliere terreinen regenwater van daken of verhard oppervlak af te koppelen.



## Infiltratie unit

Artikelgroep: GW

Ø	e	L	B	H	VP	Cataloguscode
160	200	1090	500	400	9	2400100200
160	400	1090	1000	400	3	2400200400
160	600	1090	1500	400	1	2400300600



## Lijmpistool voor geotextiel, 3M Jet-melt TC Quadrack

Artikelgroep: 75

VP	Cataloguscode
1	2990000001

## Lijmpatroon voor lijmpistool

Artikelgroep: 75

VP	Cataloguscode
10	2990000002

Inhoud 10 st. per doos



## Zandvangput Ø315 met zeef en PVC deksel

Artikelgroep: 75

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	9	2430031003

Geen verkeersbelasting. H = 850mm



## GY deksel voor zandvangput Ø315

Artikelgroep: 75

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	395	395	50	40	2030031000

Geen verkeersbelasting.



## Bladscheider voor standleiding

Artikelgroep: 75

Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
80	Grijs	25	2440000005
80	Wit	25	2440000006
110	Grijs	50	2440000003



## Ultra-3 buis, Klasse SN4 groen 5m

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	3,2	5	85	1000811005

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.  
KOMO-keur volgens BRL 52250.  
Groen = ca. RAL 6024.



### Ultra-3 buis, Klasse SN8 groen 5m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,7	5	68	1000812005
160	4,7	5	39	1000816005

Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.

KOMO-keur volgens BRL 52250.

Groen = ca. RAL 6024.



### PVC opzetstuk Ø315

Artikelgroep: 75

Ø	H	VP	Cataloguscode
315	100	40	2440731001
315	500	24	2440731005
315	750	9	2440731007

# 5

# Reinigen en filteren

- Olieafscheiders
- Vetafscheiders
- Zandvangput en bladscheiders

Pagina
60
61
62

# Reinigen en filteren

## Certaro NS: Optimale behandeling van oliehoudend water



Al vele jaren met succes geïnstalleerd door heel Europa:  
de Wavin Certaro NS olieafscheider.

Een compleet portfolio met betrouwbare, effectieve en compacte kunststof afscheidende die eenvoudig te installeren zijn.  
Of er nu sprake is van tankstation projecten, autowasplaatsen, garages of grote parkeerplaatsen, Wavin denkt graag met u mee en biedt verschillende oplossingsmogelijkheden om zo uw oliehoudend water optimaal te kunnen behandelen.

### Klasse 1

Het complete Wavin Certaro NS assortiment voldoet aan de bepalingen uit de NEN-EN 858, waarbij de afscheidende te typeren zijn als KLASSE 1 afscheidende met coalescentiefilter. Dit wil zeggen dat er na behandeling van het oliehoudend water, minder dan 5 mg olie per liter water achterblijft, waarmee ruimschoots aan de standaard lozingseis wordt voldaan. Ook wanneer er vanuit vergunningen, bij voorbeeld lozingen op oppervlaktewater, strenge eisen worden gesteld, is het Wavin assortiment nog steeds uitermate geschikt om toe te passen.

### Assortiment

Het Wavin Certaro NS range bevat olieafscheidende met nominale capaciteiten van 3 tot en met 20 liter per seconde, met verschillende slibvangvolumes. Aanvullend is het ook mogelijk om een afscheider met geïntegreerde bypass te kiezen, bijvoorbeeld als er sprake is van grote en relatief gering vervuilde oppervlakken, zoals parkeerplaatsen.

### Installatie en onderhoud

De lichte en compacte kunststof afscheidende zijn eenvoudig te installeren en tegelijkertijd belastbaar tot en met verkeersklasse D400. Door één centrale toegang zijn zowel het slibvanggedeelte als het coalescentiegedeelte eenvoudig voor onderhoud te bereiken. Ook is het coalescentiefilter te reinigen zonder het te hoeven verwijderen.

### De voordelen van Certaro NS:

- Betaalbare KLASSE 1 afscheider, met een effluent testwaarde < 5 mg/l.
- Voldoet aan de NEN-EN 858 en heeft daarmee CE-markering.
- Makkelijk hanteerbaar en eenvoudig te installeren.
- Capaciteit variërend van 3-20 liter per seconde, met verschillende slibvanggroottes.
- Makkelijk te onderhouden en reinigen dankzij één centrale toegang tot de tank.
- Tank is volledig te reinigen zonder het coalescentiefilter te verwijderen.
- Bestand tegen een grondwaterstand van 2,5 meter.
- Verkrijgbaar met bypass voor de verwerking van grote hoeveelheden regenwater.
- Belastbaar tot en met verkeersklasse D400.

Voor het aanvraagformulier ga naar:  
**[www.wavin.nl/olieafscheidende](http://www.wavin.nl/olieafscheidende)**



# Aanvraagformulier Wavin Certaro NS Olieafscheider

Ondergrondse kunststof Klasse I afscheiders NS3 t/m NS20

<b>Contactgegevens</b>		<b>Datum:</b>		
Bedrijf:				
Contactpersoon:				
Telefoonnummer:				
E-Mail:				
<b>Topsituatie</b>				
<b>(Graag situatie aanvinken)</b>				
<input type="checkbox"/> Proceswater met weinig slib <input type="checkbox"/> Alleen regenwater met weinig slib (vb. overdekt tankstation) <input type="checkbox"/> Handmatig auto(onderdeel)wassen <input type="checkbox"/> Afvalwater van garages en parkeerplaatsen <input type="checkbox"/> Energiesstations en machinefabrieken <input type="checkbox"/> Wasplaats voor auto's <input type="checkbox"/> Wasplaats voor bussen <input type="checkbox"/> Wasplaatsen voor landbouwvoertuigen/vrachtwagens <input type="checkbox"/> Automatische wasstraat <input type="checkbox"/> Anders, namelijk .....				
<b>Regenwater</b>				
<b>Afvalwater</b>				
<b>Neerslagoppervlakte</b> _____ m <sup>2</sup>				
Tappunten	Aantal	Wasstraten		
Tappunt DN25 / 1" of 25 mm	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Tappunt DN20 / ¾" of 22 mm	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Tappunt DN15 / ½" of 15 mm	<input type="text"/>	Overige terreinen		
Wasstraten	Aantal	<input type="text"/>		
Autowasstraten (> 20 bar)	Aantal	Totaal aangesloten verhard oppervlak		
Hoge druk units	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Bij automatische wasstraat	<input type="text"/>			
Zonder automatische wasstraat	<input type="text"/>			
<b>Lazingsroute</b> <b>(Graag situatie aanvinken)</b>				
<input type="checkbox"/> Vuilwaterriool <input type="checkbox"/> Oppervlaktewater*				
<input type="checkbox"/> Hemelwaterriool* <input type="checkbox"/> Bodem*				
<input type="checkbox"/> Anders, namelijk .....				
<b>Inbouwdiepte</b>				
<b>Maaiveld - B.O.B. (cm)</b> .....				
<b>Opmerkingen</b>				
<input type="text"/>				



# 5. Reinigen en filteren

## Olieafscheiders

Het Wavin Certaro NS assortiment bevat olieafscheiders met een hoog rendement (Klasse 1), waarbij de effluent testwaarde < 5 mg/l is. De PE afscheiders, met coalescentiefilter, voldoen aan de bepalingen uit de NEN-EN 858 en zijn leverbaar met capaciteiten van 6 tot en met 20 l/s. Ook zijn er varianten met bypass, die bij een extreme regenbui meer water kunnen verwerken, beschikbaar.

Onze specialisten maken graag een berekening voor uw specifieke project.



**Wavin Certaro NS olieafscheider met alarm**  
Artikelgroep: 8F

Ø		VP	Cataloguscode
110	NS3/600	1	2003203611
160	NS6/2000	1	2003206216
160	NS6/600	1	2003206616
160	NS10/1000	1	2003210116
250	NS20/2000	1	2003220225

Exclusief conus 600/1000

5

**Wavin Certaro NS olieafscheider met bypass en alarm**

Artikelgroep: 8F

Ø		VP	Cataloguscode
160	NS6/600	1	2003406616
160	NS10/1000	1	2003410116

Exclusief conus 600/1000. Aansluitdiameter bypass 315mm.



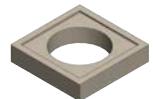
## Conus 600/1000

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	H	VP	Cataloguscode
1000	600	640	5	2001060100

Manchet apart te bestellen.



## Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

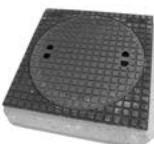


## Composit fundatieplaat, dagmaat 600

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



## Putrand, Klasse D, zonder opschrift

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099999
520	740	740	240	4	2005360000



## Composit Putrand, Klasse D, zonder opschrift

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	790	790	790	100	15	2009998004

Deksel 31,6kg en kader 13,4kg



## EPDM overgangsmanchet Ø600

Artikelgroep: 7R

Ø		VP	Cataloguscode
600	Manchet	125	2006269997

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.



## EPDM overgangsmanchet Ø1000

Artikelgroep: 7R

Ø		VP	Cataloguscode
1000	Manchet	50	2001010199



## Mantelflex PE mantelbuis rood

Artikelgroep: 93

Kleur	Ø	ds1	L	VP	Cataloguscode
Rood	61	75	50	1	7132307050

Mantelbuis inclusief trekdraad en mof op rol.

De eerste diameter (Ø) is de inwendige diameter, de tweede diameter (ds1) is de uitwendige diameter.

Groen op aanvraag.



**Mof voor Mantelflex PE mantelbus**  
Artikelgroep: 93

Ø	VP	Cataloguscode
75	1	7132307001

**Vetafscheidertank**



**Vetafscheider**  
Artikelgroep: 8F

Ø	VP	Cataloguscode
1 l/s	1	2109920010 <sup>1</sup>
1,5 l/s	1	2109920011 <sup>1</sup>
2 l/s	1	2109920012 <sup>1</sup>
3 l/s	1	2109920013 <sup>1</sup>
4 l/s	1	2109920014 <sup>2</sup>
5 l/s	1	2109920015 <sup>2</sup>
6 l/s	1	2109920016 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Te gebruiken met PLA ophoogstuk

<sup>2</sup> Te gebruiken met ETR ophoogstuk

Grotere capaciteit op aanvraag



**Ophoogstuk ETR**  
Artikelgroep: 8F

Ø	VP	Cataloguscode
745	H=250-450	1 2109950250
745	H=430-600	1 2109950430



**Ophoogstuk PLA**  
Artikelgroep: 8F

Ø	VP	Cataloguscode
585	1	2109950200
585	1	2109950400



**Alarm voor vetafscheider**  
Artikelgroep: 8F

VP	Cataloguscode
1	2109920999

# 5. Reinigen en filteren

## Zandvangput en bladscheiders



**Zandvangput Ø315 met zeef en PVC deksel**  
Artikelgroep: 75

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	9	2430031003

Geen verkeersbelasting. H = 850mm



**GY deksel voor zandvangput Ø315**  
Artikelgroep: 75

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	395	395	50	40	2030031000

Geen verkeersbelasting.



**PVC opzetstuk Ø315**  
Artikelgroep: 75

Ø	H	VP	Cataloguscode
315	100	40	2440731001
315	500	24	2440731005
315	750	9	2440731007



**Bladscheider voor standleiding**  
Artikelgroep: 75

Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
80	Grijs	25	2440000005
80	Wit	25	2440000006
110	Grijs	50	2440000003



# 6

# Kolken

- **Tegra kolken**
- **Save kolken**
- **Highline kolken**

Pagina
66
68
70

# Kolken

## Straatafvoer van regenwater



**Kolken zorgen voor de straatafvoer van regenwater naar het riool. Een kolk bestaat uit een kolkkop met bijpassende onderbak. Door de onderdelen slim te combineren, stelt u voor elke specifieke situatie de geschikte kolk samen.**

**Denk bijvoorbeeld aan de vuilvang, capaciteit, belastbaarheid en locatie van de kolkkop (straat, trottoir of molgoot).**

### De Tegra kolk

Op basis van behoeften uit de markt heeft Wavin de Tegra kolk ontwikkeld. Het eindresultaat is een robuuste en sterke kolk van polypropyleen en is voorzien van unieke voordelen. In combinatie met de Wavin kolkkoppen verkeersklasse C250 is de kolk breed toepasbaar voor alle typen riolstelsels en ook uitermate goed toe te passen bij infiltratievoorzieningen. Daarbij is de kunststof kolk ook nog duurzaam en volledig recyclebaar.

### Betrouwbaarheid in functioneren

Het 360° waterslot van de Tegra kolk en het zelfreinigend filter met opwaartse stroming zorgen voor een optimale afvoer van het straatwater, waarbij bladeren en ander vuil slim worden afgevangen. Bovendien zorgen de vorm en de positie van het filter ervoor dat de filterwerking gewaarborgd blijft, zelfs wanneer een deel van de grote zandvang gevuld is.

### Eenvoudige installatie

Het gewicht van de kunststof onderbak in combinatie met een aantal ergonomische features zorgen voor een eenvoudige installatie. De geïntegreerde handgrepen en voetsteunen maken een snelle en

goede installatie door één persoon zonder hijsmaterieel mogelijk. Tevens zorgt de stabilisatiering onderaan de kolk voor een stabiele plaatsing. Hierbij blijft het draaien voor de juiste afstelling mogelijk.

### Goed te onderhouden

Bij een kolkenreiniging telt iedere seconde en nadien moet een kolk ook echt schoon zijn. De straatkolk heeft een komvormige bodem, welke er samen met het gladde kunststof voor zorgt dat het slijf zich centreert in de zandvang. Mede hierdoor kan het reinigen zeer effectief en efficiënt gebeuren.

### Veiligheid kolkkoppen:

- Verminderd risico op kapotgereden deksels.
- Minder kans op uitglijden, doordat de kolkkoppen zijn voorzien van antislip.
- Smalle sleuven van de kolkkoppen voorkomen het klemrijden van (race)fietsen en rolstoelen.
- 15% meer waterdoorlaat door een modern ontwerp en scherpe overlaat.
- Alle door Wavin geleverde kolkkoppen voldoen aan de NEN-EN 124.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
Intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 6. Kolken

## Tegra kolken

Combinatie van ronde PP gerecycled kunststof kolkonderbak en gietijzeren kolkkop. Kolkonderbak Ø315 met aansluiting Ø125, 45 liter zandvang en standaard voorzien van stankafsluiter en vuilvanger. Kolkkop van gietijzer en standaard voorzien van vergrendeling.

Verkeersklasse C250 volgens NEN-EN 124.



### Tegra onderbak met vuilvanger en ontluchting

Artikelgroep: 7T

L	B	H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
512	454	815	315	125	5	2021000005



### Straatkolkkop waaijer B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	45	2020031121



### Tegra onderbak met vuilvanger en stankafsluiter

Artikelgroep: 7T

L	B	H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
512	454	815	315	125	5	2021000001



### Trottoirkolkkop B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	B-125	24	2020031009



### Orifice kolk

Artikelgroep: 7T

L	B	H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
900	800	800	315	160	1	2023931160 <sup>1</sup>



Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	350	400	B-125	24	2020031122

### Straatkolkkop dicht B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	45	2020031014



### Trottoirkolkkop type 5/20 B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2024031451



### Straatkolkkop B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	60	2020031008



Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2024131451



### Trottoirkolkkop type 7/20 B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2020031123



**RWS kolkkop B125**  
Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	RWS	24 2020031018



**Trottoirkolkkop type 5/20 Waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	378	378	C-250	24	2024131372



**Straatkolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	334	334	C-250	24	2021031332



**Molgoot kolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	300	C-250	30	2023031312



**Straatkolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	334	334	C-250	24	2021131332



**Molgoot kolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	300	C-250	30	2023131312



**Trottoirkolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	C-250	18	2022031402



**Vuilvanger**  
Artikelgroep: 7T

H	VP	Cataloguscode
144	1	2026800001

Voor PP ronde onderbak.



**Trottoirkolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	C-250	18	2022131402



**Stankafsluiter**  
Artikelgroep: 7T

Ø	VP	Cataloguscode
165	1	2026800002

Voor PP ronde onderbak.



**Trottoirkolkkop type 5/20 C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	378	378	C-250	24	2024031372



**PVC opzetstuk Ø315**  
Artikelgroep: 75

Ø	H	VP	Cataloguscode
315	750	9	2440731007

# 6. Kolken



## Set van 2 beugels voor plaatsing kolkkoppen

Artikelgroep: 71

VP Cataloguscode

50 2029900002

Te gebruiken bij zware kolkkoppen > 25kg.

## Save kolken

Kop compleet gietijzer en standaard voorzien van vergrendeling. Kunststof onderbak met aansluiting Ø125 en te verkrijgen met 25 en 45 liter zandvang.

Verkeersklasse C250 volgens NEN-EN 124.  
KOMO-keur volgens BRL 2021.



## Save onderbak met vuilvanger en ontluchting

Artikelgroep: 7K

L	B	H	VP	Cataloguscode
370	370	45L zandvang	700	12 2020032912



## Save onderbak met vuilvanger

Artikelgroep: 7K

L	B	H	VP	Cataloguscode
370	370	25L zandvang	565	12 2020032909
370	370	45L zandvang	700	12 2020032911



## Save onderbak zonder vuilvanger

Artikelgroep: 7K

L	B	H	VP	Cataloguscode
370	370	45L zandvang	700	12 2020032910



## Save straatkolkop C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	24	2020032111



## Save straatkolkop waaier C250

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	24	2430032001

**Save trottoirkolkkop C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	20	2020032211

**GY stelrand voor Save kolken**

Artikelgroep: 7K

H	VP	Cataloguscode
30	40	2020032001

Stelranden zijn stapelbaar.

**Save trottoirkolkkop waaier C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	20	2430032003

**Stankslot deksel voor Save onderbak**

Artikelgroep: 7K

H	VP	Cataloguscode
49	Stankslot deksel	35

**Save trottoirkolkkop type 5/20 C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	24	2020032411
380	380	C-250	24	2020032412

**Vuilvanger voor Save onderbak**

Artikelgroep: 7K

H	VP	Cataloguscode
63	Vuilvanger	50

**Save molgoot kolkkop 450x200 C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	12	2020035203

**Sleutel voor vergrendeling Save kolken**

Artikelgroep: 71

VP	Cataloguscode
1	2029999999

**Save molgoot kolkkop 450x310 C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
370	370	C-250	20	2020035202

**Save RWS kolkkop C250**

Artikelgroep: 7K

L	B	VK	VP	Cataloguscode
380	380	C-250	20	2020032311

# 6. Kolken

## Highline kolken

Kop compleet gietizer en standaard voorzien van vergrendeling.  
Highline kunststof onderbak Ø315 met aansluiting Ø125.

Verkeersklasse C250 volgens NEN-EN 124.  
KOMO-keur volgens BRL 2021.



### Highline onderbak

Artikelgroep: 71

L	B	H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
315	315	400	315	125	12	2029931916 <sup>1</sup>
315	315	640	315	125	12	2020031911 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 10L zandvang.

<sup>2</sup> 25L zandvang.



### Straatkolkkop waaijer B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	45	2020031121



### Trottoirkolkkop B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	B-125	24	2020031009



### Onderbak tegelpadkolk Ø250 met aansluiting Ø125

Artikelgroep: 71

L	B	H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
36	26	66	250	125	32	2020025931



### Trottoirkolkkop waaijer B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	350	400	B-125	24	2020031122



### PE explosievrije onderbak

Artikelgroep: 71

H	Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1150	315	110	10	2029931110



### Trottoirkolkkop type 5/20 B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2024031451



### Straatkolkkop dicht B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	45	2020031014



### Trottoirkolkkop type 5/20 Waaier B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2024131451



### Straatkolkkop B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	60	2020031008



### Trottoirkolkkop type 7/20 B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	24	2020031123



**RWS kolkkop B125**  
Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	450	B-125	RWS	24 2020031018



**Trottoirkolkkop type 5/20 Waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	378	378	C-250	24	2024131372



**Straatkolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	334	334	C-250	24	2021031332



**Molgoot kolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	300	C-250	30	2023031312



**Straatkolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	334	334	C-250	24	2021131332



**Molgoot kolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	450	300	C-250	30	2023131312



**Trottoirkolkkop C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	C-250	18	2022031402



**Tegelpadkolkkop A15**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
250	300	300	A-15	64	2020030307

Toepasbaar in combinatie met Onderbak tegelpadkolk.



**Trottoirkolkkop waaier C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	400	350	C-250	18	2022131402



**PVC stankafsluiter**  
Artikelgroep: 69

Ø	VP	Cataloguscode
125	100	9005259012



**Trottoirkolkkop type 5/20 C250**  
Artikelgroep: 71

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	378	378	C-250	24	2024031372



**PVC stelring voor renovatie**  
Artikelgroep: 71

Ø	VP	Cataloguscode
315	5	2029931009

Hoogte = 90mm.

## 6. Kolken



**Set van 2 beugels voor plaatsing  
kolkkoppen**  
Artikelgroep: 71

VP Cataloguscode  
50 2029900002

Te gebruiken bij zware kolkkoppen > 25kg.



	Pagina
• <b>Inspectieputten Ø315</b>	82
• <b>Basic 315 met terugslagklep</b>	82
• <b>Tegra 425 inspectieputten "Snel"</b>	83
• <b>Tegra 600 inspectieputten "Snel"</b>	84
• <b>Tegra 600 putten "Klantspecifiek"</b>	86
• <b>Tegra 800 inspectieputten "Snel"</b>	87
• <b>Tegra 800 putten "Klantspecifiek"</b>	88
• <b>Tegra 1000 inspectieputten "Snel"</b>	90
• <b>Tegra 1000 putten "Klantspecifiek"</b>	92
• <b>Tegra toebehoren</b>	93

# Putten

## Klein waar het kan, groot waar het moet



Geheel onbekend zullen de Tegra putten u allerminst zijn. Ruim tien jaar geleden vierde Wavin de 'geboorte' van de eerste Tegra put, de Tegra 1000. Daarna volgden de Tegra 600, 800 en 425. Inmiddels is het assortiment putten zo breed, dat Wavin de Tegra familie in het leven heeft geroepen.

Het oorspronkelijke ontwerp van onze Tegra putten is al die tijd ongewijzigd gebleven. Maar door de jaren heen zijn er wel talloze verbeteringen doorgevoerd, om de putten optimaal vorm te geven en te laten voldoen aan de laatste normen.

Nieuw aan het familieconcept is dat er bij de Tegra familie sprake is van een totaaloplossing. Het is een concept waarmee in iedere situatie de beste combinatie van putten gemaakt kan worden. Hoewel putten van 800 millimeter van oudsher vaak voorkomen, is het vaak niet nodig om enkel grote diameters putten te gebruiken. Gebaseerd op de diameter en het aantal aan te sluiten leidingen is een combinatie van verschillende diameters Tegra putten in veel gevallen een betere oplossing.

Naar aanleiding van het aantal aansluitingen en de diameters van de buizen kunnen de Tegra 800 en 1000 in dit geval worden geplaatst op de hoeken of kruisingen en de 425 of 600 in het midden van de doorgaande leidingen. Door de juiste combinatie van grote en kleinere putten zijn de aanschaf-, transport- en installatiekosten lager. Bovendien kunnen de putten met minder mankracht en materieel worden geplaatst.

Tegra putten worden geleverd in twee verschillende uitvoeringen:

### De Tegra Klantspecifiek

De Tegra Klantspecifiek wordt geheel naar uw wensen geproduceerd. De put wordt als één geheel op het werk geleverd met de meest uiteenlopende stroomprofielen en aansluitdiameters. De Tegra Klantspecifiek wordt geleverd in de diameters 600, 800 en 1000 mm en is naast inspectieput ook verkrijgbaar als bezinkput, drempelput, smartdrainput en overstortput.

### De Tegra Snel

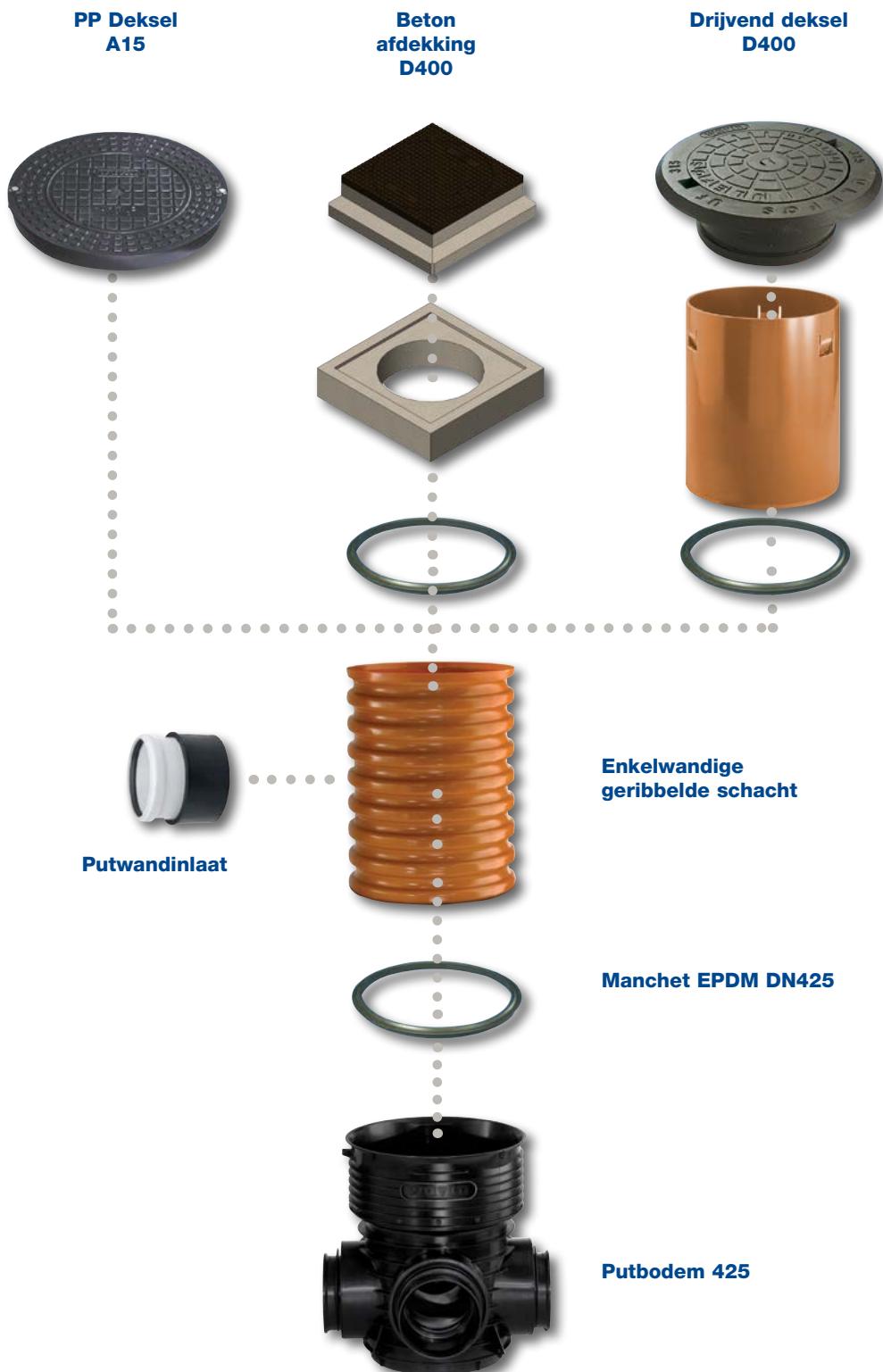
De Tegra Snel wordt in losse onderdelen geleverd en is leverbaar in de diameters 425, 600 en 1000 mm. De Tegra Snel is aantrekkelijk geprijsd en eenvoudig te installeren. De losse componenten maken het mogelijk de put in het veld samen te stellen en aan te passen aan elke situatie. Daarnaast bedraagt de levertijd slechts enkele dagen.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
Intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

**GRATIS**

**Puttenstart**

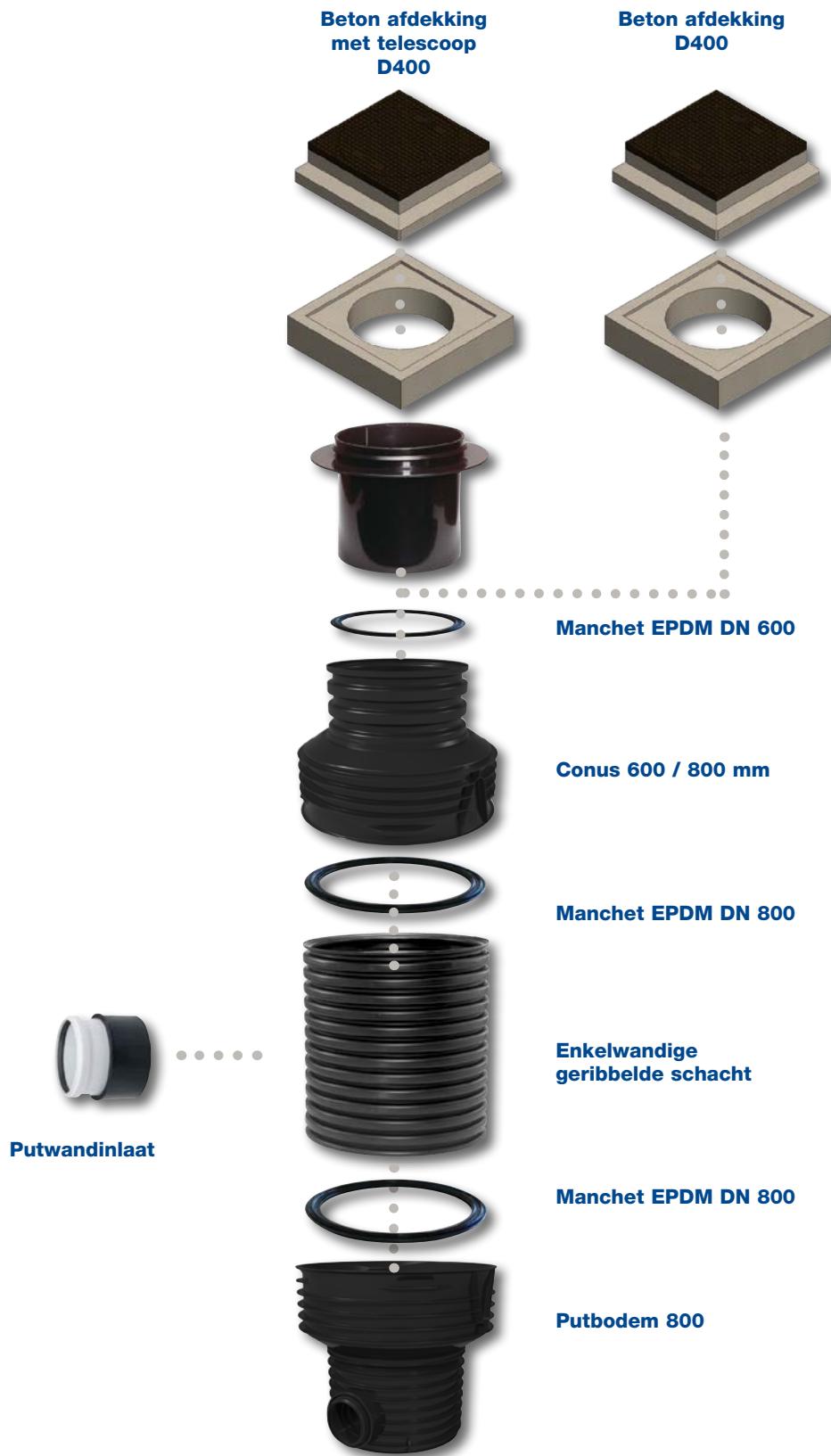
# Samenstelling Tegra 425 "Snel"



# Samenstelling Tegra 600 "Snel"



# Samenstelling Tegra 800 "Snel"



# Samenstelling Tegra 1000 "Snel"





# 7. Putten

## Inspectieputten Ø315



### Straatkolkkop dicht B125

Artikelgroep: 7N

Ø	L	B	VK	VP	Cataloguscode
315	330	330	B-125	45	2020031014

## Basic 315 met terugslagklep



### Basic 315 bodem met terugslagklep

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
315	160	8	2003199160

Exclusief manchet.



### PK 315 PP ontstopplings- & inspectieput

Artikelgroep: 72

Ø	Ø2	Ø3	H	VP	Cataloguscode
315	125	125	310	16	2004300125
315	160	160	310	16	2004300160
315	200	200	474	16	2004300200



### Schachtbuis Ø315 bruin

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
315	2000	1	2003131502
315	6000	9	2003131506



### Ophoogstuk Ø315

Artikelgroep: 66

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
315	5,2	1	9	1044031001
315	5,2	5	9	1044031005



### Rubberring Ø315

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
315	1	2003198000

Ten behoeve van uitwendige afdichting of bij plaatsing van telescoop in schacht 315.



### PVC deksel Ø315 t.b.v. PK-put

Artikelgroep: 72

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	370	370	85	Bruin	1
315	370	370	85	Zwart	1

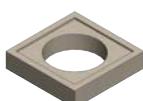


### PVC telescoop Ø315

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
315	400	1	2003198010

Te gebruiken met de gietijzer deksel. Manchet apart te bestellen.



### Fundatieplaat voor putrand

Artikelgroep: 72

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	600	600	70	20	9005306067



### PP deksel Ø315, Klasse A

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
315	1	2003198004



### Putrand voor Ø315

Artikelgroep: 72

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	490	490	245	16	9009199980

Verkrijgbaar met opschrift 'INFILTRATIE' of zonder opschrift.



### Gietijzer deksel Ø315, Klasse B125

Artikelgroep: 75

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
315	395	395	50	RWA	40

### Tegra 425 inspectieputten "Snel"

Bij de Tegra 425 "Snel" worden de bodem, schacht en afdekking afzonderlijk geleverd. Deze delen kunnen in het veld worden samengesteld. De putbodem zijn voorzien van draaibare flexibele mof aansluitingen, met gefixeerd rubberen manchet, welke hoekverdraaiingen van 7,5 graden in alle richtingen opvangen. De putbodem met stroomprofiel worden geleverd inclusief manchet ten behoeve van de verbinding tussen de bodem en de schacht.

Bodem met X-Stream aansluitingen op aanvraag leverbaar.

De X-Stream overgang mof/spie naar PVC kunnen gebruikt worden om X-Stream buizen aan te sluiten op de Tegra 425 en 600.



### Tegra bodem T-stuk 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004511160 <sup>1</sup>
425	200	8	2004511200 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.



### Tegra bodem kruis 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004510160 <sup>1</sup>
425	200	8	2004510200 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.



### Tegra bodem recht 180°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004500160
425	200	8	2004500200
425	250	8	2004500250
425	315	8	2004500315



### Tegra bodem bocht 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004509160
425	200	8	2004509200



### Tegra bodem bocht 120°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004512160
425	200	8	2004512200

### Tegra bodem bocht 150°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
425	160	8	2004515160
425	200	8	2004515200



### EPDM overgangsmanchet Ø425

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
425	500	10	2004542505
425	1000	5	2004542510
425	1500	5	2004542515
425	6000	1	2004542506



### PVC telescoop Ø425

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
425	375	4	2004598001

Inclusief manchet. Te gebruiken met de gietijzer drijvend deksel



### Fundatieplaat, dagmaat 490

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
490	900	900	200	5	2005309094

# 7. Putten



## PP deksel Ø425, Klasse A15, zwart

Artikelgroep: 7R

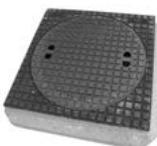
Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
425	510	510	60	1	2004598004



## Drijvend deksel

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
425	520	520	151	20	2004598002



## Putrand, Klasse D, zonder opschrift

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099999

## Tegra 600 inspectieputten "Snel"

Bij de Tegra 600 "Snel" worden de bodem, schacht en afdekking afzonderlijk geleverd. Deze delen kunnen in het veld worden samengesteld. De putbodem zijn voorzien van draaibare flexibele mofaansluitingen, met gefixeerd rubberen manchet, welke hoekverdraaiingen van 7,5 graden in alle richtingen opvangen. De putbodem met stroomprofiel worden geleverd inclusief manchet ten behoeve van de verbinding tussen de bodem en de schacht.

De X-Stream overgang mof/spie naar PVC kunnen gebruikt worden om X-Stream buizen aan te sluiten op de Tegra 425 en 600.



## Tegra 600 bodem recht 180°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	1	2006161202
600	250	1	2006161252
600	315	1	2006161312
600	400	1	2006161402



## Tegra 600 bodem bocht 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	1	2006161206
600	250	1	2006161256
600	315	1	2006161316



## Tegra 600 bodem bocht 120°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	4	2006161205
600	250	1	2006161255
600	315	1	2006161315



## Tegra 600 bodem bocht 150°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	1	2006161204
600	250	1	2006161254
600	315	1	2006161314

**Tegra 600 bodem T-stuk 90°**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	1	2006261203
600	200	4	2006161203 <sup>1</sup>
600	250	1	2006261253
600	250	4	2006161253 <sup>1</sup>
600	315	1	2006261313
600	315	4	2006161313 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.**EPDM overgangsmanchet Ø600**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	Manchet	125

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.

**Tegra 600 bodem kruis 90°**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	4	2006161207 <sup>1</sup>
600	250	4	2006161257 <sup>1</sup>
600	315	4	2006161317 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.**Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop**

Artikelgroep: 7R

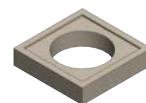
Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.

**Tegra 600 eindinput**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
600	200	1	2006161201
600	250	1	2006161251
600	315	1	2006161311

**Fundatieplaat, dagmaat 680**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

**Schachtbus Ø600 zwart**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	500	1	2006260005
600	1000	1	2006260010
600	1500	1	2006260015
600	6000	2	2310060006

**PP telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**Rubberring Ø600**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.

**PP telescoop met valbescherming**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**Composit fundatieplaat, dagmaat 600**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.

# 7. Putten

## Tegra 600 putten "Klantspeciek"

De geprefabiceerde Tegra 600 putten worden klantspeciek geproduceerd.

De bodems kunnen worden voorzien van mof- en spie aansluitingen, flexibel of vast, voor gladde- of geribbelde buis.

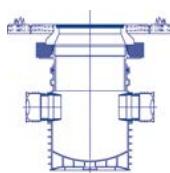
De mogelijkheid bestaat de put te voorzien van telescoop optioneel met valbescherming. Afhankelijk van het type put, voorzien van stroomprofiel.



### Tegra 600 inspectieput

Artikelgroep: 7R

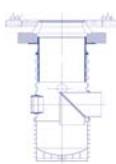
Ø	VP	Cataloguscode
600	Specifiek	1 2006061001



### Tegra 600 bezinkput

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	Specifiek	1 2006306000



### Tegra 600 ontlastput

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	200	1	2001312520
160	250	1	2001316025
200	315	1	2001320031

Andere diameters op aanvraag.



### PP telescoop

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.



### PP telescoop met valbescherming

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.



### Rubbering Ø600

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.



### EPDM overgangsmanchet Ø600

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	125	2006269997

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.



### Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.

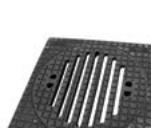


### Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

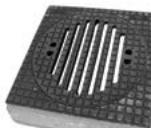


### Composit fundatieplaat, dagmaat 600

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



### Putrand met open deksel voor ontlastput

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2006298050 <sup>1</sup>
520	740	740	170	5	2006298051 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 100L/s, Klasse B-125

<sup>2</sup> 50L/S, klasse D-400

### Tegra 800 inspectieputten "Snel"

Bij de Tegra 800 "Snel" worden de bodem, schacht en afdekking afzonderlijk geleverd. Deze delen kunnen in het veld worden samengesteld. De putbodems zijn voorzien van draaibare flexibele mofaansluitingen, met gefixeerd rubberen manchet, welke hoekverdraaiingen van 7,5 graden in alle richtingen opvangen. De putbodems met stroomprofiel worden geleverd inclusief 2 manchetten ten behoeve van de verbinding tussen de bodem en de schacht en de verbinding tussen de schacht en de conus. Extra manchetten DN800 zijn op aanvraag leverbaar.



### Tegra 800 bodem T-stuk 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008309200 <sup>1</sup>
800	250	1	2008309250 <sup>1</sup>
800	315	1	2008309315 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.

### Tegra 800 bodem recht 180°

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008218200
800	250	1	2008218250
800	315	1	2008218315
800	400	1	2008218400

### Tegra 800 bodem kruis 90°

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008409200 <sup>1</sup>
800	250	1	2008409250 <sup>1</sup>
800	315	1	2008409315 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-inlaten zitten 30mm hoger dan hoofdinlaat en uitlaat.

### Tegra 800 bodem bocht 90°

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008209200
800	250	1	2008209250
800	315	1	2008209315

### Tegra 800 eindput

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008100200
800	250	1	2008100250
800	315	1	2008100315

### Tegra 800 bodem bocht 120°

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008212200
800	250	1	2008212250
800	315	1	2008212315



### Conus 600/800

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	H	VP	Cataloguscode
800	600	575	3	2008180600

### Tegra 800 bodem bocht 150°

Artikelgroep: 7R



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
800	200	1	2008215200
800	250	1	2008215250
800	315	1	2008215315



### Schachtbuis Ø800 zwart

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
800	1000	1	2006280010
800	1500	1	2006280015
800	2000	1	2006280020
800	6000	1	2006280060

### Rubbering Ø600

Artikelgroep: 7R



Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.

# 7. Putten



**PP telescoop**  
Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

## Tegra 800 putten "Klantspecifiek"

De geprefabriceerde Tegra 800 putten worden klantspecifiek geproduceerd.

De bodems kunnen worden voorzien van mof- en spie aansluitingen, flexibel of vast, voor gladde- of geribbelde buis. De mogelijkheid bestaat de put te voorzien van telescoop optioneel met valbescherming. Afhankelijk van het type put, voorzien van stroomprofiel.



**PP telescoop met valbescherming**  
Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.



**Tegra 800 inspectieput**  
Artikelgroep: 7R

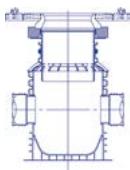
Ø	VP	Cataloguscode
800	Specifiek	1 2006080000



**Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop**  
Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.



**Tegra 800 bezinkput**  
Artikelgroep: 7R

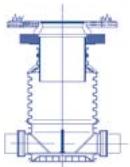
Ø	VP	Cataloguscode
800	Specifiek	1 2006308000



**Fundatieplaat, dagmaat 680**  
Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.



**Tegra 800 overstortput/drempelput**  
Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
800	Specifiek	1 2006308002



**Tegra 800 ontlastput**  
Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	400	1	2001340025

Andere diameters op aanvraag.



**Composiet fundatieplaat, dagmaat 600**  
Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



**Rubbering Ø600**  
Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.

**EPDM overgangsmanchet Ø600**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	Manchet	125 2006269997

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.

**Putrand met open deksel voor ontlastput**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2006298050 <sup>1</sup>
520	740	740	170	5	2006298051 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 100L/s, Klasse B-125<sup>2</sup> 50L/S, klasse D-400**PP telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

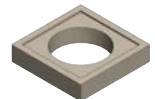
Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**PP telescoop met valbescherming**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

**Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.

**Fundatieplaat, dagmaat 680**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

**Composit fundatieplaat, dagmaat 600**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.

# 7. Putten

## Tegra 1000 inspectieputten "Snel"

Bij de Tegra 1000 "Snel" worden de bodem, schacht, conus en afdekking afzonderlijk geleverd. Deze delen kunnen in het veld worden samengesteld. De putbodems zijn voorzien van draaibare flexibele mofaansluitingen, met gefixeerd rubberen manchet, welke hoekverdraaiingen van 7,5 graden in alle richtingen opvangen. De putbodems met stroomprofiel worden geleverd inclusief manchet ten behoeve van de verbinding tussen de bodem en de schacht.



## Tegra 1000 bodem kruis 90° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001049250
1000	315	1	2001049315



## Tegra 1000 bodem recht 180° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001018250
1000	315	1	2001018315
1000	400	1	2001018400
1000	500	1	2001018500



## Tegra 1000 bodem recht 180° t.b.v. X-Stream buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001118300



## Tegra 1000 bodem bocht 90° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001009250
1000	315	1	2001009315



## Tegra 1000 bodem bocht 90° t.b.v. X-Stream buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001109300



## Tegra 1000 bodem bocht 120° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001012250
1000	315	1	2001012315



## Tegra 1000 bodem bocht 120° t.b.v. X-Stream buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001112300



## Tegra 1000 bodem bocht 150° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001015250
1000	315	1	2001015315



## Tegra 1000 bodem bocht 150° t.b.v. X-Stream buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001115300



## Tegra 1000 bodem kruis 45° t.b.v. gladde buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	250	1	2001044250
1000	315	1	2001044315



## Tegra 1000 bodem kruis 45° t.b.v. X-Stream buis

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001144300



**Tegra 1000 bodem kruis 90° t.b.v. X-Stream buis**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	300	1	2001149300



**PP telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.



**Schachtbuis Ø1000 zwart**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
1000	600	1	2001010006
1000	1200	2	2001010012
1000	2400	2	2001010024
1000	3600	2	2001010036
1000	6000	2	2001010060



**PP telescoop met valbescherming**

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.



**Conus 600/1000**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	H	VP	Cataloguscode
1000	600	640	5	2001060100

Manchet apart te bestellen.



**Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.



**Tegra 1000 schachtmof**

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1000	1000	1/1	2001010100



**Fundatieplaat, dagmaat 680**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.



**Rubbering Ø600**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.



**Composit fundatieplaat, dagmaat 600**

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



**EPDM overgangsmanchet Ø1000**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
1000	50	2001010199



**Plug voor bodem kruis 45°**

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
1000	L	2009225304 <sup>1</sup>
1000	R	2009125304 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Links: om een put met rechtse aansluiting te maken

<sup>2</sup> Rechts: om een put met linkse aansluiting te maken

# 7. Putten



## Plug voor bodem kruis 90°

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
1000	L	1 2009225309 <sup>1</sup>
1000	R	1 2009125309 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Links: om een put met rechtse aansluiting te maken  
<sup>2</sup> Rechts: om een put met linkse aansluiting te maken

## Tegra 1000 putten “Klantspecifiek”

De geprefabriceerde Tegra 1000 putten worden klantspecifiek geproduceerd.

De bodems kunnen worden voorzien van mof- en spie aansluitingen, flexibel of vast, voor gladde- of geribbelde buis. De put is standaard voorzien van telescoop optioneel met valbescherming.

Afhankelijk van het type put, voorzien van stroomprofiel.

Voor Tegra 1000 putten “Klantspecifiek” zijn ook de bezinkput en overstortput/drempelput verkrijgbaar.



## Tegra 1000 inspectieput

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
1000	Specifiek	1 2006099000



## Rubbering Ø600

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	30	2006269999

Ten behoeve van inwendige afdichting schacht.



## PP telescoop

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269998

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

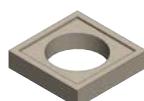


## PP telescoop met valbescherming

Artikelgroep: 7R

Ø	H	VP	Cataloguscode
600	485	1	2006269988

Telescoop wordt geleverd met rubberring t.b.v. telescoop/fundatieplaat en manchet t.b.v. telescoop/schacht.

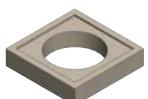


## Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
630	900	900	120	8	2009060000
630	900	900	200	5	2005309090

Putranden zie Tegra toebehoren.



### Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096
680	900	900	120	8	2005309095

Putranden zie Tegra toebehoren.

### Tegra toebehoren

#### Putwandinlaat

Artikelgroep: 7R



#### Putwandinlaat

Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
110	Boorgat Ø127	20/240
125	Boorgat Ø146	15/240
160	Boorgat Ø177	10/120
200	Boorgat Ø228,3	1



### Composit fundatieplaat, dagmaat 600

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



#### Gatenzaag

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
127	1	2908012000 <sup>1</sup>
146	1	2908112010 <sup>2</sup>
177	1	2908116010 <sup>3</sup>
228	1	2908120010

<sup>1</sup> Ø127 voor knevelinlaat PVC Ø125 of putwandinlaat Ø110

<sup>2</sup> Ø146 t.b.v. putwandinlaat Ø125

<sup>3</sup> Ø177 voor Ø160

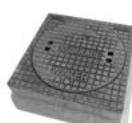


#### Betonstelrand

Artikelgroep: 99

L	B	H	VP	Cataloguscode
800	800	40	35	2005308064
800	800	60	23	2005308066
800	800	80	17	2005308068

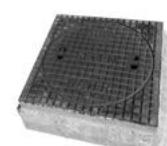
Binnenmaat 600x600mm.



#### Putrand, Klasse D, 'Infiltratie'

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099996
520	740	740	240	4	2009099909

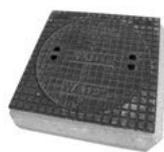


#### Putrand, Klasse D, 'Regenwater'

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099997
520	740	740	240	4	2009099910

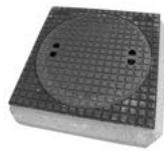
# 7. Putten



## Putrand, Klasse D, 'Vuilwater'

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099998
520	740	740	240	4	2009099911



## Putrand, Klasse D, zonder opschrift

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2009099999
520	740	740	240	4	2005360000



## Composit Putrand, Klasse D, zonder opschrift

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	790	790	790	100	15	2009998004

Deksel 31,6kg en kader 13,4kg



## Set van 2 hijssleutels drukverdeelplaat

Artikelgroep: 7R

VP	Cataloguscode
Totaal 600kg	1 2030900006



	Pagina
• Wavin Kunststof lijnafwatering - breedte 100, Klasse A	98
• Wavin Self - breedte 100, Klasse A-B	98
• Wavin Self - breedte 150, Klasse A-B	99
• Wavin Parking - breedte 100, Klasse A-C	100
• Wavin Parking - breedte 150, Klasse A-C	102
• Wavin Parking - breedte 200, Klasse A-C	103
• Wavin Parking - breedte 300, Klasse A-C	104
• Wavin Super Monolock - breedte 100, Klasse D-F	105
• Wavin Super Monolock - breedte 150, Klasse D-F	105
• Wavin Super Monolock - breedte 200, Klasse D-F	106
• Wavin Super Monolock - breedte 300, Klasse D-F	106

# Lijnafwatering

## Voor snelle afvoer van regenwater



Bij lijnafwatering wordt een gedeelte van de ondergrondse riolering vervangen door afvoergoten. Door het gebruik van deze lijnafwateringsgoten kan neerslag gemakkelijk wegstromen en worden grote, hinderlijke hoeveelheden water op straat voorkomen.

In tegenstelling tot bij puntafwatering (kolkken verbonden door ondergrondse leidingen) hoeven bij lijnafwatering minder breekvlakken aangelegd te worden. Hierdoor wordt de bestrating eenvoudiger en is het systeem gemakkelijker te onderhouden.

Polyesterbeton is een eigentijds product, samengesteld uit polyesterhars, kwartszand en -korrels. Door de zeer harde structuur en uitstekende mechanische eigenschappen is het mogelijk een afvoergoot te vervaardigen met relatief dunne wanden, dus aanzienlijk minder gewicht. Dit maakt de installatie eenvoudiger en sneller. De hoge chemische weerstand staat garant voor een lange levensduur. Polyesterbeton is algemeen bestand tegen zoutoplossingen, grondzuren, minerale oliën, stookolie, benzine, afvalwater, etc.

Door de lage waterabsorptie kan er geen vorstschade optreden, terwijl de dichte structuur en het gladde oppervlak de kans op bezinksel sterk verminderen en wortelgroei voorkomen.

### De voordelen van lijnafwatering:

- ⌚ Minder grote oneffenheden.
- ⌚ Optimale benutting van het terrein.
- ⌚ Snelle en efficiënte afwatering.

### Wavin lijnafwatering is beschikbaar in de volgende assortimenten:

- ⌚ **Wavin Self**  
dé oplossing voor waterafvoer in en om de woning.
- ⌚ **Wavin Parking**  
geschikt voor waterafvoer in zones met middelmatige verkeersbelasting, zoals parkeerterreinen, winkelstraten en voetpaden.
- ⌚ **Wavin Super**  
toepasbaar in zones met zware en intensieve verkeersbelasting, industrieterreinen en luchthavens.

# 8. Lijnafwatering

**Wavin Kunststof lijnafwatering - breedte 100, Klasse A Wavin Self - breedte 100, Klasse A-B**



**Kunststof goot met pp opliggend rooster**  
Artikelgroep: 8B

H	H 2	L	VP	Cataloguscode
110	110	1	72	2121220000



**Goot B100 zonder ingebouwde helling**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
95	0,5	144	2130310000
95	1	100	2130110000



**Kunststof goot met gegalvaniseerd opliggend rooster**  
Artikelgroep: 8B

H	H 2	L	VP	Cataloguscode
110	110	1	72	2121230000



**Zandvanger met gegalvaniseerde emmer**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
285	0,5	30	2130710000



**Overgangsstuk Ø110 voor kunststof geul**  
Artikelgroep: 8B

H	VP	Cataloguscode
110	1	2122411000



**Sifon**  
Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	2150900110



**Sluitstuk voor kunststof goot**  
Artikelgroep: 8B

H	Ø	VP	Cataloguscode
110	100	50	2121110000



**Sluitstuk zonder uitlaat, kunststof**  
Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
95	1	2130510000



**Verankeringsbout**  
Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	70	Galva	200



**Sluitstuk met uitlaat Ø110**  
Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
95	110	480	2130610000



**FIX spleetrooster, gegalvaniseerd staal**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	A-15	800	2132110001
1	A-15	640	2132010001



**Mazenrooster, gegalvaniseerd staal**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	B-125	800	2132510012
1	B-125	400	2132410012

**Wavin Self - breedte 150, Klasse A-B**



**Goot B150 zonder ingebouwde helling**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
195	0,5	90	2130315000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als bezinkput bovenbak



**Spleetrooster, gietijzer**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	B-125	300	2132810012

**Bezinkput onderbak**



Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	24	2150715035



**Verankerbout**  
Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	70	Galva	200



**Emmer, gegalvaniseerd staal**

Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
142	80	2150820035



**Sifon**

Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160



**Sluitstuk**

Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
195	110	Galva	100



**Spleetrooster, gietijzer**

Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	B-125	200	2132815012

# 8. Lijnafwatering



**Verankerbout**  
Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	100	100	2151015011

## Wavin Parking - breedte 100, Klasse A-C



**Goot B100 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
158	1	52	2150210003
198	0,5	104	2150310010 <sup>1</sup>
198	1	52	2150210010

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk

---

## Goot B100 zonder ingebouwde helling, RVS randprofiel (2mm)



Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
158	1	52	2150210103
248	0,5	104	2150310120 <sup>1</sup>
248	1	52	2150210120

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk

---

## Goot B100 met ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)



Artikelgroep: 73

H	H 2	L	VP	Cataloguscode
153	148	1	52	2150110001
158	153	1	52	2150110002
163	158	1	52	2150110003
168	163	1	52	2150110004
173	168	1	52	2150110005
178	173	1	52	2150110006
183	178	1	52	2150110007
188	183	1	52	2150110008
193	188	1	52	2150110009
198	193	1	52	2150110010



---

## Goot B100 met geringe inbouwdiepte, galva randprofiel (2mm)

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
100	1	104	2150210000



---

## Zandvanger B100, galva randprofiel (2mm)

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
580	0,5	10	2150710000



**Zandvanger B100, RVS randprofiel (2mm)**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
580	0,5	10	2150710100



**Spleetrooster, gegalvaniseerd staal**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	A-15	50	2152110001
0,5	C-250	50	2152110025
1	A-15	500	2152010001
1	C-250	200	2152010025



**Emmer, PE**  
Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
241	200	2150810000



**Spleetrooster-Heelmaster, gegalvaniseerd staal**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
1	A-15	100	2152210001



**Emmer, RVS**  
Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
240	1	2150810100



**Mazenrooster, gegalvaniseerd staal**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	200	2152510025
1	C-250	200	2152410025



**Sifon**  
Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	2150900110
160	160	1	2150900160



**Spleetrooster, RVS**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	50	2153110025
1	A-15	100	2153010001
1	C-250	100	2153010025



**Sluitstuk, galva randprofiel**  
Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
100	110	Galva	1 2150510000
173	110	Galva	1 2150510005
198	110	Galva	1 2150510010



**Spleetrooster, gietijzer**  
Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	200	2152810025



**Sluitstuk, RVS randprofiel**  
Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
173	110	RVS	1 2150510105
248	110	RVS	1 2150510120



**Verankerbout**  
Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	50	Galva	1 2151010014 <sup>1</sup>
M8	70	Galva	200 2151010017
M8	70	RVS	1 2151010047

<sup>1</sup> Voor goot met hoogte 100 mm

# 8. Lijnafwatering

## Wavin Parking - breedte 150, Klasse A-C



### Goot B150 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
195	0,5	90	2150315019 <sup>1</sup>
195	1	45	2150115019

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak



## Verankerbout

Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	100	100	2151015011

## Bezinkput onderbak

Artikelgroep: 73



H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	24	2150715035
700	0,5	10	2150715070



## Emmer, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
142	80	2150820035
155	40	2150820070



## Sifon

Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	2150900110
160	160	1	2150900160



## Sluitstuk

Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
195	110	Galva	100



## Spleetrooster, gietijzer

Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	150	2152815025

## Wavin Parking - breedte 200, Klasse A-C



### Goot B200 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
240	0,5	70	2150320024 <sup>1</sup>
240	1	35	2150120024

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak



## Spleetrooster, gietijzer

Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	100	2152820025

## Bezinkput onderbak

Artikelgroep: 73



H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	24	2150715035
700	0,5	10	2150715070



## Verankeringsbout

Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8	100	3500	2151020011

## Emmer, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73



H	VP	Cataloguscode
142	80	2150820035
155	40	2150820070

## Sifon

Artikelgroep: 73



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160
200	200	1	2150900200

## Sluitstuk

Artikelgroep: 73



H	Ø	VP	Cataloguscode
240	160	Galva	1

## Mazenrooster, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73



L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	200	2152520025
1	C-250	200	2152420025

# 8. Lijnafwatering

## Wavin Parking - breedte 300, Klasse A-C



**Goot B300 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)**

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
295	0,5	30	2150330029 <sup>1</sup>
295	1	15	2150130029

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak



## Spleetrooster, gietijzer

Artikelgroep: 73

L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	C-250	100	2152830025

## Bezinkput onderbak

Artikelgroep: 73



H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	18	2150730035



## Verankeringsbout

Artikelgroep: 73

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M8		100	2151030011

## Emmer, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73



H	VP	Cataloguscode
350	40	2150830035

## Sifon

Artikelgroep: 73



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160
200	200	1	2150900200

## Sluitstuk

Artikelgroep: 73



H	Ø	VP	Cataloguscode
295	160	Galva	2150530029

## Mazenrooster, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73



L	VK	VP	Cataloguscode
0,5	B-125	200	2152530012
1	B-125	200	2152430012

**Wavin Super Monolock - breedte 100, Klasse D-F**  
Inclusief gietijzeren randbescherming en rooster.



**Goot B100 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
190	0,5	60	2170310410 <sup>1</sup>
190	1	30	2170210419
240	1	24	2170210425
290	1	24	2170210431

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak

**Wavin Super Monolock - breedte 150, Klasse D-F**  
Inclusief gietijzeren randbescherming en rooster.



**Goot B150 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400**  
Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
170	1	20	2170115417
270	0,5	20	2170315427 <sup>1</sup>
270	1	20	2170115427

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak



**Zandvanger F900, met galva emmer en GY rooster**

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
580	0,5	10	2170710900



**Sifon**

Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	2150900110
160	160	1	2150900160

**Sluitstuk**

Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
185	110	Galva	2160510010
240	110	Galva	2160510020
290	110	Galva	2160510030



**Bezinkput onderbak**

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	24	2150715035
700	0,5	10	2150715070



**Emmer, gegalvaniseerd staal**

Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
142	80	2150820035
155	40	2150820070



**Sifon**

Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160
200	200	1	2150900200



**Sluitstuk**

Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
170	110	Galva	2160515017
270	110	Galva	2160515027

# 8. Lijnafwatering

## Wavin Super Monolock - breedte 200, Klasse D-F

Inclusief gietijzeren randbescherming en rooster.



### Goot B200 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
240	0,5	24	2170320424 <sup>1</sup>
240	1	12	2170120424
300	1	12	2170120430

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak

## Wavin Super Monolock - breedte 300, Klasse D-F

Inclusief gietijzeren randbescherming en rooster.



### Goot B300 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster F900

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
305	1	12	2170130930
365	0,5	12	2170330936 <sup>1</sup>
365	1	9	2170130936

<sup>1</sup> Ook te gebruiken als kruis- of hoekstuk en bezinkput bovenbak

## Bezinkput onderbak

Artikelgroep: 73



H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	24	2150715035
700	0,5	10	2150715070



## Bezinkput onderbak

Artikelgroep: 73

H	L	VP	Cataloguscode
350	0,5	18	2150730035
700	0,5	9	2150730070

## Emmer, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73



H	VP	Cataloguscode
142	80	2150820035
155	40	2150820070



## Emmer, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 73

H	VP	Cataloguscode
350	40	2150830035

## Sifon

Artikelgroep: 73



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160
200	200	1	2150900200



## Sifon

Artikelgroep: 73

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1	2150900160
200	200	1	2150900200

## Sluitstuk

Artikelgroep: 73



H	Ø	VP	Cataloguscode
240	160	Galva	2160520024
300	160	Galva	2160520030



## Sluitstuk

Artikelgroep: 73

H	Ø	VP	Cataloguscode
305	200	Galva	2160530030
365	200	Galva	2160530036



- **Drainagebuizen met omwikkeling**
- **Drainagebuizen zonder omwikkeling**
- **Hulpstukken voor drainagebuizen**

Pagina
110
110
111

# Drainage



**Voor drainage van landbouwgronden, wegen, taluds, sport- en recreatieterreinen levert Wavin complete systemen.**

**Deze bestaan uit flexibele, geribbelde kunststofbuizen én een uitgebreid programma hulpstukken en controleputten.**

De geribbelde constructie geeft de buizen een grote stijfheid en sterke. De perforaties in de groeven vormen samen het water inlatende oppervlak en zorgen voor een enorme afvoercapaciteit.

Afhankelijk van de grondsoort kunnen de buizen worden voorzien van diverse omhullingsmaterialen. Deze dienen als filter om inspoeling van gronddeeltjes tegen te gaan.

Zowel de buizen als omhullingen worden geleverd met KOMO-keur. Kwaliteit is dus verzekerd.

Wavin drainagematerialen zijn voor vele doeleinden geschikt en leveren geweldige voordelen op. Onderstaand een aantal voorbeelden:

## Landbouw

- ⌚ Zorgt voor een betere verhouding tussen water en zuurstof en voor een betere grondstructuur.
- ⌚ Zorgt voor een betere groei en dus hogere opbrengst.
- ⌚ Biedt betere landbewerkingsmogelijkheden in voor- en najaar.

## Sport- en recreatieterreinen

- ⌚ Voorkomt kapot trappen van het terrein.
- ⌚ Minimaliseert het onderhoud.
- ⌚ Verlengt de gebruiksduur.

## Wegen

- ⌚ Zorgt voor een snelle afvoer van regenwater.
- ⌚ Voorkomt wegdekbeschadiging door opvriezen.

## Gebouwen

- ⌚ Voorkomt water in kruipruimtes en kelders.

# 9. Drainage

## Drainagebuizen met omwikkeling

Omwikkelingen van PP-450 mu en PP-700 mu zijn duurzamer in gebruik ten opzichte van kokosvezel.



### Drainagebuis op rol met kokosvezel 90-1000 (750gr/m<sup>2</sup>)

Artikelgroep: 76

Ø	L	VP	Cataloguscode
50	50	1	2303305050
60	50	1	2303306050
65	50	1	2303396050
80	50	1	2303308050
80	100	1	2303308100
100	50	1	2303310050
125	50	1	2303312050
160	25	1	2303316025
200	22,5	1	2303320020



### Drainagebuis op rol met PP-450 mu

Artikelgroep: 76

Ø	L	VP	Cataloguscode
50	50	1	2302305050
60	50	1	2302306050
60	150	1	2302306150
65	50	1	2302396050
65	150	1	2302396150
80	50	1	2302308050
80	100	1	2302308100
100	50	1	2302310050
125	50	1	2302512050
160	25	1	2302516025
200	22,5	1	2302520020



### Drainagebuis op rol met PP-700 mu

Artikelgroep: 76

Ø	L	VP	Cataloguscode
80	50	1	2302608050
80	100	1	2302608100
100	50	1	2302610050
125	50	1	2302812050

## Drainagebuizen zonder omwikkeling

### Ongeperforeerde drainagebuis op rol (blind)

Artikelgroep: 76



Ø	L	VP	Cataloguscode
80	50	1	2300008050
100	50	1	230010050
125	50	1	2300212050
160	50	1	2300216050



### Geperforeerde drainagebuis op rol (niet omwikkeld)

Artikelgroep: 76

Ø	L	VP	Cataloguscode
50	50	1	2301505050
50	200	1	2301505200
60	50	1	2301006050
65	50	1	2301096050
80	50	1	2301208050
80	100	1	2301008100
100	50	1	2301210050
100	100	1	2301010100
125	50	1	2301212050

## Hulpstukken voor drainagebuizen

### Eindbuis glad + klik 1m

Artikelgroep: 77



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	60	1	2237106000
65	65	240	2237196000
80	80	150	2237108000
100	100	1	2237110000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Grijze uitvoering



### Eindbuis met flens + klik 1m

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	60	280	2237106001
65	65	240	2237196001
80	80	150	2237108001
100	100	120	2237110001 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Grijze uitvoering

Eindbuis te combineren met taludgoot. Bij bestelling de combinatie opgeven.



### Klikmof

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	1	2230005000
60	60	100	2230006001
65	65	1	2230096000
80	80	50	2230008001
100	100	25	2230010001
125	125	24	2230012001
160	160	1	2230016000
200	200	6	2230020000



### Verloopstuk (2xklikverbinding)

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	50	75	2234008050
80	60	50	2234108060
80	65	50	2234108960
100	80	20	2234110080
125	100	20	2234112100
160	125	20	2234016120



### Verloopstuk riolering-drainage (spie-klikverbinding)

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	80	40	2234111080
110	100	20	2234111100
125	80	30	2234112080
125	100	20	2234112101

### T-stuk 90° (3xklikverbinding)

Artikelgroep: 77



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	100	2232205009
60	60	60	50	2232206009
65	65	65	50	2232296009
80	80	80	30	2232208009
100	100	100	1	2232210009
125	125	125	10	2232212009

### Verloop T-stuk 90° (3xklikverbinding)

Artikelgroep: 77



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
100	60	100	20	2232210069
100	80	100	15	2232210089
125	80	125	10	2232212089



### Doorsteekpunt 30° (lengte 42 cm, enkel of dubbel)

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
80	80	80	12	2232208003

Voor een dubbel doorsteekpunt wordt geleverd: twee enkele doorsteekpunten alsmede één kruisstuk Ø80.



### Kruisstuk 90° (4xklikverbinding)

Artikelgroep: 77

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
80	80	80	80	1	2232308009
100	100	100	100	20	2232310009



### PP eindkap (klikverbinding)

Artikelgroep: 77

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	2235105000

# 9. Drainage



## Eindkap

Artikelgroep: 77

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
60	100/100/6400	2235106000
65	100/4800	2235196000
80	50/250/3000	2235108000
100	40/2560	2235110000
160	18/144	2235116000



## Drainputkop dicht B125, 'Drain'

Artikelgroep: 99

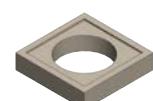
<b>Ø</b>	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>VK</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
315	33	33	B-125	45	2030031098



## Taludplaat

Artikelgroep: 77

<b>H</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
500	Duiker 125-500	1



## Fundatieplaat, dagmaat 340

Artikelgroep: 7R

<b>Ø</b>	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>H</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
340	900	900	120	8	2005309093



## Taludgoot

Artikelgroep: 77

<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
Ø 100	0,75	1
Ø 100	1	2237010100
Ø 65-60	0,6	2237006060
Ø 65-60	1	2237006100
Ø 80	0,6	2237008060
Ø 80	1	2237008100



## Rubbering t.b.v. fundatieplaat

Artikelgroep: 7R

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
315	1	2003199000



## Afplakband

Artikelgroep: 63

<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
10	Rol	150/1800



## PVC drainput

Artikelgroep: 77

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
315	1	2237231000

Put voorzien van drainage- en/of rioolaansluitingen. Zowel de hoogte als de aansluitingen zijn variabel en kunnen op wens worden uitgevoerd. Afsluitbaar d.m.v. GY-deksel art. nr. 2030031098 of Polyester deksel art.nr. 2020031101.



## PVC doorspuitlet type Wavin

Artikelgroep: 77

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
315	1	2237231001

Volgens tekening te leveren. De hoogte en de aansluiting zijn variabel en op wens uit te voeren.



	Pagina
• PVC drukleidingen voor riool	116
• Biax PVC drukleidingen voor riool	116
• PVC drukleidingen voor drinkwater	117
• PVC drukleidingen voor drinkwater bovengronds	117
• Apollo PVC drukleidingen voor drinkwater	118
• PVC drukleiding hulpstukken	118
• PVC drukleiding trekvaste hulpstukken	120
• PVC drukleiding getrokken bochten	121
• PVC drukleiding zadels	124
• PVC drukleiding lijmfittingen	126
• PVC drukleiding overgangsfittingen	129
• PVC drukleiding draadfittingen	131
• Flenzen	132
• Appendages	133
• Lijmen en reinigers	134
• Toebehoren	135
• Slagvast PVC buizen voor gas	136
• Slagvast PVC hulpstukken voor gas	136
• Slagvast PVC hulpstukken type GLW voor aansluitleidingen gas	138

# PVC drukleiding



Al meer dan 50 jaar worden PVC drukleidingen toegepast voor het onder druk transporteren van drink- en afvalwater in Nederland. PVC drukleidingsystemen worden voor het transport van drinkwater in Nederland zelfs het meest toegepast, omdat PVC beschikt over uitstekende eigenschappen. Dit draagt bij aan de optimale kwaliteit van het Nederlandse drinkwater.

## Voordelen van PVC drukleidingen:

### ① Unieke eigenschappen

PVC betekent polyvinylchloride en leidingsystemen van PVC beschikken over uitstekende hydraulische eigenschappen door de gladde wand. Hierdoor is de stromingsweerstand beperkt waardoor de energiekosten van mediumtransport lager zijn en vaak met een kleinere buisdiameter kan worden volstaan. Ook beschikt PVC over uitstekende eigenschappen op het gebied van bacteriologische nagroei en permeatie dichtheid. Verontreinigingen kunnen niet zomaar door de buiswand heen dringen.

### ② Eenvoudig te installeren

PVC is licht van gewicht en daarmee gemakkelijk te installeren. De leidingen zijn met een eenvoudige zaag snel op lengte te brengen. Deze eigenschappen bieden de installatie tijdwinst ten opzichte van andere materialen en werken daarmee kostenbesparend.

### ③ Duurzaam

De PVC leidingen zijn flexibel en in staat om eventuele grondzettingen te volgen, zonder dat de buizen breken of de verbindingen gaan lekken. Dit komt de levensduur van het systeem ten goede. TNO heeft aangetoond dat PVC drukleidingen tot wel 100 jaar mee gaan. Bovendien kunnen ze tot wel 7 keer worden gerecycled. Dit draagt bij aan de duurzaamheid van onze leefomgeving.

Er is een breed assortiment beschikbaar van PVC-U en PVC-O (Wavin Apollo en Biax) buizen, PVC drukhulpstukken en trekvaste verbindingen om uw drinkwater- en afvalwaternetwerk compleet te maken. De geldende keurmerken voor drinkwater- en afvalwater netwerken ofwel KIWA Hygiënische Aspecten en KOMO zijn voor nagenoeg het volledige assortiment beschikbaar.

# 10. PVC drukleiding

## PVC drukleidingen voor riool

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: beschikbaar in 8 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR 33

Kleur: grijs (ca. RAL 7100)

Lengte: 10 meter (afwijkende lengtes op aanvraag)

Norm: BRL 2009

Keurmerk: KOMO



### PVC buis SDR33, PN8 grijs 10m

Artikelgroep: 78

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
160	4,9	10	39	5184016010
200	6,2	10	23	5184020010
250	7,7	10	14	5184025010
315	9,7	10	9	5184031010
400	12,3	10	5	5184040010
500	15,3	10	4	5184050010

Ø110 t/m 400, leverbaar als Biax buis.

## Biax PVC drukleidingen voor riool

Door het verstreken van de PVC moleculen in lengte -en omtrekrichting (bi-axiale verstreking) tijdens het extrusie proces van PVC-U buizen ontstaat er een meer gelaagde structuur. Dit noemt men PVC-O (PVC oriented). Hierdoor hebben de buizen aanzienlijk verbeterde producteigenschappen. Met een dunne wanddikte, zijn de buizen minder gevoelig voor krassen en puntbelasting, meer slavast en bestand tegen hogere drukken.

Materiaal: Biaxiaal georiënteerd PVC-U (PVC Unplasticized) oftewel PVC-O (PVC Oriented)

Werkdruk: t/m 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR41

Kleur: grijs (ca. RAL 7300)

Lengte: 10 meter (afwijkende lengtes op aanvraag)

Norm: BRL 2009

Keurmerk: KOMO

### Biax buis SDR41, PN10 grijs 10m

Artikelgroep: 8N



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	2,7	10	43	5042211010
160	4	10	22	5042216010
200	4,9	10	14	5042220010
250	6,2	10	14	5042225010
315	7,7	10	9	5042231010
400	9,8	10	5	5042240010

Andere lengtes op aanvraag.

### PVC drukleidingen voor drinkwater

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: beschikbaar in 6 bar, 8 bar en 10 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR41, SDR 33 en SDR26

Kleur: crème (ca. RAL 9001)

Lengte: 10 meter (afwijkende lengtes op aanvraag)

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten

### PVC drukleidingen voor drinkwater bovengronds

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: beschikbaar in 10 bar, 12,5 bar en 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR26, SDR21 en SDR14

Kleur: grijs (ca. RAL 7300)

Lengte: 10 meter (afwijkende lengtes op aanvraag)

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten

#### PVC buis SDR41, PN6 crème 10m

Artikelgroep: 7M



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	2	10	135	5060006010
75	2,3	10	100	5060007010
90	2,8	10	63	5060009010
110	2,7	10	43	5060011010
160	4	10	22	5060016010
200	4,9	10	14	5060020010
250	6,2	10	14	5060025010
315	7,7	10	9	5060031010
400	9,8	10	5	5060040010
630	15,4	10	1	5060063010

#### PVC buis SDR26, PN10 grijs 5m

Artikelgroep: 78



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3	5	135	5040206005
75	3,6	5	100	5040207005
90	4,3	5	63	5040209005

#### PVC buis SDR21, PN12,5 grijs 5m

Artikelgroep: 78



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	5	135	5030206005
110	5,3	5	85	5030211005

#### PVC buis SDR33, PN8 crème 10m

Artikelgroep: 7M



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
50	2	10	209	5180005010
63	2,5	10	135	5180006010
75	2,9	10	100	5180007010
90	3,5	10	63	5180009010
110	3,4	10	43	5180011010
125	3,9	10	30	5180012010
160	4,9	10	22	5180016010
200	6,2	10	14	5180020010
400	12,3	10	5	5180040010
500	15,3	10	4	5180050010
630	19,3	10	2	5180063010

#### PVC buis SDR14, PN16 grijs 4m

Artikelgroep: 78



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
16	1,5	4	625	5020201004
20	1,5	4	679	5020292004
25	1,9	4	424	5020202004
32	2,4	4	275	5020203004
40	3	4	168	5020204004
50	3,7	4	114	5020205004

#### PVC buis SDR26, PN10 crème 10m

Artikelgroep: 7M



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3	10	135	5040006010
90	4,3	10	63	5040009010
110	4,2	10	43	5040011010
125	4,8	10	30	5040012010
160	6,2	10	22	5040016010
200	7,7	10	14	5040020010
250	9,6	10	14	5040025010
315	12,1	10	9	5040031010
400	15,3	10	5	5040040010
500	19,1	10	4	5040050010

# 10. PVC drukleiding

## Apollo PVC drukleidingen voor drinkwater

Door het verstrekken van de PVC moleculen in lengte -en omtrekrichting (bi-axiale verstrekking) tijdens het extrusie proces van PVC-U (PVC Unplasticized) buizen ontstaat er een meer gelaagde structuur. Dit noemt men PVC-O (PVC Oriented). Hierdoor hebben de buizen aanzienlijk verbeterde producteigenschappen. Met een dunnere wanddikte, zijn de buizen minder gevoelig voor krassen en puntbelasting, meer slagvast en bestand tegen hogere drukken.

Materiaal: Biaxiaal georiënteerd PVC-U (PVC Unplasticized) oftewel PVC-O (PVC Oriented)

Werkdruk: t/m 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR41

Kleur: crème (ca. RAL 9001)

Lengte: 10 meter (afwijkende lengtes op aanvraag)

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



### Apollo buis SDR41, PN10 crème 10m

Artikelgroep: 8N

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	2,7	10	43	5042011010
160	4	10	22	5042016010
200	4,9	10	14	5042020010
250	6,2	10	14	5042025010
315	7,7	10	9	5042031010
400	9,8	10	5	5042040010

## PVC drukleiding hulpstukken

Spuitgiet en handgemaakte hulpstukken voor PVC drukleidingen voor drinkwater en riool tot en met 10 bar.

Naast steek-en overschuijmoffen zijn er diverse trekvaste hulpstukken beschikbaar.

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: t/m 10 bar

Kleur: crème (ca. RAL 9001) of grijs (ca. RAL 7011)

Maatvoering: tekeningen zijn beschikbaar op aanvraag

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



### Steekmof 1,0 MPa

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	1,0 Mpa	15/960 5240005000
63	63	1,0 Mpa	18/576 5240006000
75	75	1,0 Mpa	18/576 5240007000
90	90	1,0 Mpa	20/320 5240009000
110	110	1,0 Mpa	10/160 5250011000
125	125	1,0 Mpa	8/128 5240012000
160	160	1,0 Mpa	6/96 5250016000
200	200	1,0 Mpa	2/32 5250020000



### Steekmof 1,0 Mpa en 0,8Mpa

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	1,0 Mpa	6/96 5240016000
200	200	1,0 Mpa	2/32 5240520000
250	250	1,0 Mpa	2/32 5240525000
315	315	1,0 Mpa	27 5240531000
400	400	0,8 Mpa	15 5250540000
400	400	1,0 Mpa	15 5240540000
500	500	0,8 Mpa	8 5250550000
500	500	1,0 Mpa	12 5240550000
630	630	0,8 Mpa	4 5250563000

Alle steekmoffen zijn te gebruiken als overschuijmof door het wegnemen van de stootrandspie.

Ø200 t/m 630: steekmof per kant 3° hoekverdraaiing.



### Overschuifmof 1,0 MPa

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	30/1080	5240104000 <sup>1</sup>
50	50	15/720	5240105000
63	63	18/576	5240106000
75	75	18/576	5240107000
90	90	20/320	5240109000
110	110	10/160	5250111000
125	125	8/128	5240112000
160	160	6/96	5250116000
200	200	2/32	5250120000

<sup>1</sup> Zonder Kiwa-keur



### Buitenmof voor trekvaste koppeling type IV

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
315	315	12	5243931004
400	400	10	5240040000
500	500	8	5240050000
630	630	4	5250063000

### Lijmbus voor type IV, compleet inclusief aandrukring

Artikelgroep: 79



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
315	315	1	5290631004
355	355	22	5240635000
400	400	1	5240640000
500	500	1	5240650000
630	630	1	5240663000

Vraag naar onze speciale documentatie. Spiemof op aanvraag leverbaar met 1½ cil. ontluching en plug.



### Verloopsteekmof 1,0 Mpa en 0,8Mpa 2xmof

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	50	1,0 MPa	10/640
75	50	1,0 MPa	8/512
75	63	1,0 MPa	16/512
110	63	1,0 MPa	6/192
110	75	1,0 MPa	6/192
125	110	1,0 MPa	4/128
160	110	1,0 MPa	6/96
160	125	1,0 MPa	6/96
200	160	0,8 MPa	6/48

<sup>1</sup> Crème



### Buitenmof voor trekvaste koppeling type III

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	10/320	5243906003
75	75	10/320	5243907003
110	110	3/96	5243911003
125	125	7/84	5243912003
160	160	5/60	5243916003
200	200	36/36	5243920003
250	250	27	5243925003

Te gebruiken met 2 lijmbussen en 2 spieën.



### Verloopsteekmof 1,0 MPa mof/spie

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	63	10/360	5244009060
110	90	8/256	5244011090



### Lijmbus voor type III

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	30/960	5290606003
75	75	30/960	5290607003
110	110	18/576	5290611003
125	125	20/320	5290612003
160	160	12/192	5290616003
200	200	14/112	5290620003
250	250	60/60	5290625003



### Verloopsteekmof 1,0 MPa mof/spie

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	200	32/32	5243925200
315	250	15/15	5243931250

# 10. PVC drukleiding



## PE spie voor type III

Artikelgroep: 79

Ø	VP	Cataloguscode
75	100	5290914040 <sup>1</sup>
110	25	5290914045
125	25	5290914050
160	25	5290914065
200	25	5290914080
250	25	5290914095

<sup>1</sup> Tevens toepasbaar voor Ø 63 type III

Spie ook in PVC leverbaar.



## MMB-stuk 1,0 MPa en 0,8 MPa met fix.

### Manchet

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	90	1,0 MPa	5/80 5242209000
110	110	110	0,8 MPa	5/80 5252211000
160	160	160	0,8 MPa	2/32 5252216000



## Steekkap 0,8 MPa

Artikelgroep: 79

Ø	VP	Cataloguscode
63	18/1152	5255106000
75	15/960	5255107000
90	10/480	5255109000
110	12/384	5255111000
125	10/160	5255112000
160	12/192	5255116000
200	6/96	5255120000
250	24	5255125000
315	1/18	5255131000
400	10	5255140000

## PVC drukleiding trekvaste hulpstukken

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: beschikbaar in 7,5 bar en 10 bar

Kleur: crème (ca. RAL 9001)

Kleur: grijs (ca. RAL 7011) is op aanvraag leverbaar

Verbindingstype: bochten zijn beschikbaar met 2 x spie-eind of 2 x lijmbus

Maatvoering: tekeningen zijn beschikbaar op aanvraag

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



## Trekvaste koppeling type V

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	12/384	5244006303
75	75	10/320	524400753
110	110	4/128	5244011003
125	125	7/112	5244012503
160	160	60	5244016003



## Trekvaste verloopkoppeling RIV

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	63	1	5244607563
110	63	1	5244611063
110	75	1	5244611075
160	110	1	5244616110



## Trekvaste bocht 45°

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	1	5244806300
75	75	1	5244807500
110	110	1/20	5244811000
160	160	1/16	5244816000



## Trekvaste bocht 90°

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	1	5244206300
75	75	1	5244207500
160	160	1/16	5244216000



#### Trekvast E-stuk

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	1	5244706300
75	75	1	5244707500
110	110	1	5244711000
160	160	1/20	5244716000



#### Trekvast T-stuk 45°

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
63	63	63	1	5244506300
75	75	75	1	5244507500
110	110	110	1	5244511000
160	160	160	1	5244516000



#### Trekvast T-stuk 90° TIV

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
63	63	63	1	5244306300
75	75	75	1/16	5244307500
110	110	110	1	5244311000
160	160	160	1	5244316000



#### Trekvast verloop T-stuk 90° DIV

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	110	160	1	5244416110



#### Trekvast verloop T-stuk 90° TRIV

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	63	75	1	5244407563
110	63	110	1	5244411063
110	75	110	1	5244411075

#### PVC drukleiding getrokken bochten

Getrokken PVC bochten voor drukleidingen voor drinkwater en riool tot en met 10 bar in verschillende gradaties.

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: beschikbaar in 8 bar en 10 bar

Kleur: crème (ca. RAL 9001)

Kleur: grijs (ca. RAL 7011) is op aanvraag leverbaar

Verbindingstype: bochten zijn beschikbaar met 2 x spie-eind of 2 x lijmbus

Maatvoering: tekeningen zijn beschikbaar op aanvraag

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



#### Bocht 11° 2xlijmbus PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	3/24	5881111001
125	125	4/36	5881112001
160	160	20	5881116001
200	200	12	5881120001
250	250	4	5881125001
315	315	4	5881231001
400	400	1	5881240001
500	500	1	5881250001
630	630	1	5881263001



#### Bocht 11° spie-eind PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	6/96	5881011001
125	125	5/45	5881012001
160	160	1	5881016001
200	200	12	5881020001
250	250	5	5881025001
315	315	4	5881031001
400	400	1	5881040001
500	500	1	5881050001
630	630	1	5881063001



#### Bocht 22° 2xlijmbus PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	2/32	5881111002
125	125	1	5881112002
160	160	15	5881116002
200	200	12	5881120002
250	250	4	5881125002
315	315	3	5881231002
400	400	1	5881240002
500	500	1	5881250002
630	630	1	5881263002

# 10. PVC drukleiding



## Bocht 22° spie-eind PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	6/96	5881011002
125	125	1	5881012002
160	160	32	5881016002
200	200	12	5881020002
250	250	5	5881025002
315	315	4	5881031002
400	400	1	5881040002
500	500	1	5881050002
630	630	1	5881063002



## Bocht 45° spie-eind PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	5881011004
125	125	45/45	5881012004
160	160	1	5881016004
200	200	12	5881020004
250	250	4	5881025004
315	315	4	5881031004
400	400	1	5881040004
500	500	1	5881050004
630	630	1	5881063004



## Bocht 30° 2xlijmbus PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	5881111003
125	125	29/29	5881112003
160	160	15	5881116003
200	200	12	5881120003
250	250	4	5881125003
315	315	3	5881231003
400	400	1	5881240003
500	500	1	5881250003
630	630	1	5881263003



## Bocht 90° 2xlijmbus PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	25/25	5881111009
125	125	15	5881112009
160	160	24	5881116009
200	200	20	5881120009
250	250	3	5881125009
315	315	3	5881231009



## Bocht 30° spie-eind PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	6/48	5881011003
125	125	1	5881012003
160	160	1	5881016003
200	200	12	5881020003
250	250	5	5881025003
315	315	4	5881031003
400	400	1	5881040003
500	500	1	5881050003
630	630	1	5881063003



## Bocht 90° spie-eind PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	5881011009
125	125	22/22	5881012009
160	160	38	5881016009
200	200	24	5881020009
250	250	3	5881025009
315	315	3	5881031009



## Bocht 45° 2xlijmbus PN8

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	40/40	5881111004
160	160	12	5881116004
200	200	12	5881120004
250	250	4	5881125004
315	315	3	5881231004
400	400	1	5881240004
500	500	1	5881250004
630	630	1	5881263004



## Bocht 11° 2xlijmbus PN10

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	20/20	5241116001
200	200	11/12	5241120001
250	250	4	5241125001
315	315	4	5241131001
400	400	1	5241140001

**Bocht 11° spie-eind PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	20/360	5241006001
75	75	20/320	5241007001
90	90	20/240	5241009001
110	110	6/96	5241011001
160	160	1	5241016001
200	200	12	5241020001
250	250	5	5241025001
315	315	4	5241031001
400	400	1	5241040001
500	500	1	5241050001

**Bocht 30° spie-eind PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	20/240	5241006003
75	75	10/160	5241007003
90	90	20/160	5241009003
125	125	1	5241012003
160	160	1	5241016003
200	200	12	5241020003
250	250	5	5241025003
315	315	4	5241031003
400	400	1	5241040003
500	500	1	5241050003

**Bocht 22° 2xlijmbus PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	75	6/96	5241107002
160	160	15/15	5241116002
200	200	9/12	5241120002
250	250	4	5241125002
315	315	3	5241131002
400	400	1	5241140002
500	500	1	5241150002

**Bocht 45° 2xlijmbus PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	75	5/80	5241107004
110	110	40/40	5241111004
125	125	40/40	5241112004
160	160	12/12	5241116004
200	200	12	5241120004
250	250	4	5241125004
315	315	3	5241131004
400	400	1	5241140004
500	500	1	5241150004

**Bocht 22° spie-eind PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	20/320	5241006002
75	75	20/240	5241007002
90	90	12/144	5241009002
200	200	12/15	5241020002
250	250	5	5241025002
315	315	4	5241031002
400	400	1	5241040002
500	500	1	5241050002

**Bocht 45° spie-eind PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	20/240	5241006004
75	75	15/180	5241007004
90	90	8/128	5241009004
110	110	1	5241011004
125	125	1	5241012004
160	160	1	5241016004
200	200	12	5241020004
250	250	4	5241025004
315	315	4	5241031004
400	400	1	5241040004
500	500	1	5241050004

**Bocht 30° 2xlijmbus PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	60/60	5241112003
160	160	15/15	5241116003
200	200	12/23	5241120003
250	250	4	5241125003
315	315	3	5241131003
400	400	1	5241140003
500	500	1	5241150003

**Bocht 90° 2xlijmbus PN10**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	75	50/50	5241107009
110	110	25/25	5241111009
160	160	24	5241116009
200	200	16	5241120009
250	250	3	5241125009
315	315	3	5241131009

# 10. PVC drukleiding



## Bocht 90° spie-eind PN10

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	1	5241006009
75	75	1	5241007009
90	90	1	5241009009
110	110	1	5241011009
125	125	1	5241012009
160	160	38	5241016009
200	200	24	5241020009
250	250	3	5241025009
315	315	3	5241031009

## PVC drukleiding zadels

PVC drukleiding hulpstukken voor drukleidingen voor drinkwater.

Materiaal: PVC-U (PVC Unplasticized)

Werkdruk: t/m 10 bar

Kleur: grijs (ca. RAL 7011)

Maatvoering: tekeningen zijn beschikbaar op aanvraag

Norm: BRL-K17301

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



## PVC zadel 1,0 MPa met 1/2" conische draad

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1/2"	12/576	5243305120
63	1/2"	12/576	5243306120
75	1/2"	10/640	5243307120
110	1/2"	8/384	5243311120
125	1/2"	10/320	5243312120
160	1/2"	8/256	5243316120
200	1/2"	8/128	5243320120
315	1/2"	5/80	5243331120



## PVC zadel 1,0 MPa met 3/4" conische draad

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	3/4"	12/576	5243305340
63	3/4"	12/576	5243306340
75	3/4"	10/640	5243307340
110	3/4"	8/384	5243311340
125	3/4"	10/320	5243312340
160	3/4"	8/256	5243316340
200	3/4"	8/128	5243320340
315	3/4"	5/80	5243331340



## PVC zadel 1,0 MPa met 1" conische draad

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1"	12/576	5243305440
63	1"	12/576	5243306440
75	1"	10/640	5243307440
90	1"	10/640	5243309440
110	1"	8/384	5243311440
125	1"	6/384	5243312440
160	1"	8/256	5243316440
200	1"	8/128	5243320440
250	1"	5/80	5243325440
315	1"	5/80	5243331440



**PVC zadel 1,0 MPa met 1¼" conische draad**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	1 1/4"	10/640	5243307540
90	1 1/4"	10/640	5243309540
110	1 1/4"	8/384	5243311540
160	1 1/4"	8/256	5243316540
250	1 1/4"	5/80	5243325540

PVC zadels met conisch draad ook te gebruiken op PE-buis voor water toepassing. KIWA Attest 1003/1.



**Draadkap 1,6 Mpa cilindrische binnendraad PN10**

Artikelgroep: 88

Ø	VP	Cataloguscode
3/8"	250	5115338001
1/2"	500	5115312001
3/4"	400	5115334001
1"	500	5115344001
1 1/4"	500	5115354001
1 1/2"	300	5115364001
2"	150	5115384001
3"	10	5115330001 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN16



**PVC zadel 1,0 MPa met 1½" cilindrische draad**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	1 1/2"	10/640	5243309641
110	1 1/2"	8/384	5243311641
125	1 1/2"	10/320	5243312641
160	1 1/2"	8/256	5243316641
200	1 1/2"	8/128	5243320641

De cilindrische draad is alleen van toepassing met de verloopplug of met een speciale WAVIN aansluiting.



**Inzetschroefstuk 1,0 Mpa voorzien van conische binnendraad**

Artikelgroep: 79

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1/2"	150	5243904120
50	1/2"	100	5243905120
50	1"	100	5243905440



**Draadplug 1,0 Mpa conische draad**

Artikelgroep: 79

Ø	VP	Cataloguscode
1/2"	300	5247412120
3/4"	100	5247400340
1"	200	5247400440
1 1/4"	100	5247400540
1 1/2"	100	5247464002
2"	100	5247484840

# 10. PVC drukleiding

## PVC drukleiding lijmfittingen

PVC-U lijmfittingen voor PVC drukleidingen voor industrie- en drinkwater. Voor een goede lijmverbinding is het gebruik van reinigingsmiddelen vereist. Het gebruik van Uni-100 druklijm wordt aanbevolen. Montageinstructies voor het maken van een goede lijmverbinding zijn te vinden op de website: [www.wavin.nl](http://www.wavin.nl).



### Sok PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	300	5110001000
20	20	300	5110092000
25	25	200	5110002000
32	32	300	5110003000
40	40	200	5110004000
50	50	200	5110005000
63	63	100	5110006000
75	75	65	5110007000
90	90	36	5110009000
110	110	24	5110011000
125	125	12	5110012000
160	160	8	5110016000
200	200	1	5110020000 <sup>1</sup>
250	250	1	5110025000 <sup>1</sup>
315	315	1	5110031000 <sup>1</sup>
400	400	1	5110040000 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> PN10

<sup>2</sup> PN6



## Verloopring spie/mof kort PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	250	5114092010
25	20	250	5114002920
32	20	250	5114003920
32	25	250	5114003020
40	20	200	5114004920
40	25	200	5114004020
40	32	200	5114004030
50	32	200	5114005030
50	40	200	5114005040
63	40	200	5114006040
63	50	200	5114006050
75	40	100	5114007040
75	50	100	5114007050
75	63	100	5114007060
90	50	50	5114009050
90	63	50	5114009060
90	75	50	5114009070
110	50	25	5114011050
110	63	25	5114011060
110	75	25	5114011070
110	90	25	5114011090
125	110	24	5114012110
160	90	8	5114016090
160	110	8	5114016110
160	125	8	5114016120
200	110	10	5114020110 <sup>1</sup>
200	125	10	5114020120 <sup>1</sup>
200	160	10	5114020160 <sup>1</sup>
250	125	3	5114025120 <sup>1</sup>
315	200	1	5114031200 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10



## Verloopstuk spie-mof/mof PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40   32	20	125	5114104920
63   50	32	75	5114106030
63   50	40	75	5114106040
75   63	50	75	5114107050
90   75	50	75	5114109050
110   90	50	30	5114111050
110   90	63	30	5114111060
110   90	75	36	5114111070
160	110	8	5114116110
160	125	8	5114116120
200	125	2	5114120120 <sup>1</sup>
200	160	2	5114120160 <sup>1</sup>
250	200	1	5114125200 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

**Bocht 45° 2xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	350	5111503004
40	40	150	5111504004
50	50	125	5111505004
63	63	60	5111506004
75	75	40	5111507004
90	90	20	5111509004

**Bocht 90° 2xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	40	5111502009
32	32	175	5111503009
40	40	100	5111504009
50	50	80	5111505009
63	63	45	5111506009
75	75	25	5111507009
90	90	15	5111509009
110	110	10	5111511009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN12,5**Knie 45° 2xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	150	5111201004
20	20	150	5111292004
25	25	150	5111202004
32	32	300	5111203004
40	40	150	5111204004
50	50	75	5111205004
63	63	65	5111206004
75	75	35	5111207004
90	90	24	5111209004
110	110	12	5111211004
125	125	6	5111212004
160	160	2	5111216004
200	200	1	5111220004 <sup>1</sup>
250	250	1	5111225004 <sup>1</sup>
315	315	1	5111231004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10**T-stuk 45° 3xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	150	5112201004
20	20	20	150	5112292004
25	25	25	150	5112202004
32	32	32	100	5112203004
40	40	40	75	5112204004
50	50	50	40	5112205004
63	63	63	30	5112206004 <sup>1</sup>
75	75	75	16	5112207004 <sup>1</sup>
90	90	90	9	5112209004 <sup>1</sup>
110	110	110	3	5112211004 <sup>1</sup>
160	160	160	2	5112216004 <sup>1</sup>
200	200	200	1	5112220004 <sup>2</sup>
250	250	250	1	5112225004 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> PN10<sup>2</sup> PN6**Knie 90° 2xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	250	5111201009
20	20	200	5111292009
25	25	350	5111202009
32	32	250	5111203009
40	40	175	5111204009
50	50	100	5111205009
63	63	50	5111206009
75	75	30	5111207009
90	90	17	5111209009
110	110	12	5111211009
125	125	6	5111212009
160	160	2	5111216009
200	200	1	5111220009 <sup>1</sup>
250	250	1	5111225009 <sup>1</sup>
315	315	1	5111231009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10**T-stuk 90° 3xmof PN16**

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	200	5112201009
20	20	20	100	5112292009
25	25	25	250	5112202009
32	32	32	225	5112203009
40	40	40	125	5112204009
50	50	50	75	5112205009
63	63	63	38	5112206009
75	75	75	24	5112207009
90	90	90	14	5112209009
110	110	110	7	5112211009
125	125	125	4	5112212009
160	160	160	2	5112216009
200	200	200	1	5112220009 <sup>1</sup>
250	250	250	1	5112225009 <sup>1</sup>
315	315	315	1	5112231009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

# 10. PVC drukleiding



## Verloop T-stuk 90° 3xmof PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
25	16	25	250	5112202019
32	25	32	200	5112203029
50	25	50	100	5112205029
50	40	50	90	5112205049
63	25	63	50	5112206029
63	40	63	45	5112206049
63	50	63	40	5112206059
75	32	75	30	5112207039
75	50	75	28	5112207059
90	32	90	17	5112209039
90	50	90	15	5112209059
90	75	90	14	5112209079
110	40	110	9	5112211049
110	63	110	9	5112211069



## Kraagbus vlak, mof

Artikelgroep: 88

Ø	VP	Cataloguscode
32	100	5116003000
40	100	5116004000
50	150	5116005000
63	75	5116006000
75	50	5116007000
90	40	5116009000
110	25	5116011000
125	10	5116012000
160	10	5116016000
200	3	5116020000 <sup>1</sup>
250	4	5116025000 <sup>1</sup>
315	1	5116031000
400	1	5116040000

<sup>1</sup> PN10



## Kruisstuk 90° 4xmof PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
16	16	16	16	150	5112301009
20	20	20	20	100	5112392009
25	25	25	25	150	5112302009
32	32	32	32	150	5112303009
40	40	40	40	90	5112304009
50	50	50	50	54	5112305009
63	63	63	63	25	5112306009
90	90	90	90	10	5112309009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10



## Afsluitkap mofeind PN16

Artikelgroep: 88

Ø	VP	Cataloguscode
16	250	5115001000
20	250	5115092000
25	250	5115002000
32	175	5115003000
40	100	5115004000
50	200	5115005000
63	115	5115006000
75	70	5115007000
90	45	5115009000
110	24	5115011000
125	15	5115012000
160	8	5115016000
200	3	5115020000 <sup>1</sup>
315	1	5115031000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

## PVC drukleiding overgangsfittingen

PVC overgangsfittingen voor PVC drukleidingen voor industrie- en drinkwater. Voor een goede lijmverbinding is het gebruik van reinigingsmiddelen vereist. Het gebruik van Uni-100 druklijm wordt aanbevolen. Voor draadeinden adviseren wij gebruik PTFE tape. Montageinstructies voor het maken van een goede lijmverbinding zijn te vinden op de website: [www.wavin.nl](http://www.wavin.nl).



### Knie 90° mof/binnendraad PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	1/2"	50	5111392121
25	3/4"	50	5111302341
32	1"	50	5111303441
40	1 1/4"	50	5111304541
50	1 1/2"	50	5111305641
63	2"	25	5111306841
90	3"	17	5111309301 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10



### Driedelige koppeling 2xmof PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	200	5118401000
20	20	100	5118492000
25	25	60	5118402000
32	32	150	5118403000
40	40	100	5118404000
50	50	60	5118405000
63	63	45	5118406000
75	75	25	5118407000 <sup>1</sup>
90	90	15	5118409000 <sup>1</sup>
110	110	10	5118411000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

Inclusief EPDM O-ring voor water- en riooltoepassing.



## Driedelige koppeling mof/binnendraad

### PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/8"	100	5118401381
20	1/2"	100	5118492121
25	3/4"	60	5118402341
32	1"	100	5118403441
40	1 1/4"	80	5118404541
50	1 1/2"	60	5118405641
63	2"	45	5118406841
75	2 1/2"	10	5118407251 <sup>1</sup>
90	3"	10	5118409301 <sup>1</sup>
110	4"	10	5118411401 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

Inclusief EPDM O-ring voor water- en riooltoepassing.



## Driedelige koppeling mof/messing

### buitendraad PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1 1/4"	20	5118704542
50	1 1/2"	8	5118705642



## Overgangsstuk spie-mof/binnendraad, met metalen ring versterkt PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20   16	1/2"	150	5118092121
25   16	1/2"	50	5118021121
25   20	1/2"	150	5118002121
25   20	3/4"	100	5118002341
32   20	3/4"	50	5118032341
32   25	3/4"	80	5118003341
32   25	1"	75	5118003441
40   32	1"	50	5118004441
40   32	1 1/4"	100	5118004541
50   40	1 1/4"	20	5118005541
50   40	1 1/2"	75	5118005641
63   50	1 1/2"	30	5118006641
63   50	2"	25	5118006841
75   63	2"	1	5118007841
75   63	2 1/2"	25	5118007251 <sup>1</sup>
110   90	3"	6	5118011301
125   110	4"	6	5118012401 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

Voorbeeld: Ø20x16x3/8" - Spie-eind: 20mm. Mof-eind: 16mm. Schroefdraadmaat: 3/8".

# 10. PVC drukleiding



## Overtangsstuk spie-mof/buitendraad PN16

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25   20	1/2"	200	5118002122
25   20	3/4"	300	5118002342
32   25	3/4"	300	5118003342
32   25	1"	300	5118003442
40   32	1/2"	300	5118004122
40   32	3/4"	300	5118004342
40   32	1"	300	5118004442
40   32	1 1/4"	300	5118004542
50   40	1"	225	5118005442
50   40	1 1/4"	200	5118005542
50   40	1 1/2"	175	5118005642
63   50	1"	150	5118006442
63   50	1 1/4"	150	5118006542
63   50	1 1/2"	150	5118006642
63   50	2"	150	5118006842
75   63	1 1/2"	80	5118007642
75   63	2"	80	5118007842
90   75	2"	48	5118009842
90   75	2 1/2"	48	5118009252
90   75	3"	48	5118009302
110   90	3"	27	5118011302



## Slangpilaar spie-eind

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	100	5118801000
20	20	100	5118892000
25	25	100	5118802000
32	32	100	5118803000
40	40	100	5118804000
50	50	100	5118805000
63	63	50	5118806000



## Slangpilaar buitendraad

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/8"	18   16	100	5118901382
1/2"	22   20	100	5118992122
3/4"	28   25	100	5118902342



## Slangpilaar met wortel

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"	18   16	50	5118901343
1"	22   20	50	5118992443
1 1/2"	34   31	50	5118903643
2"	43   40	50	5118904843

### PVC drukleiding draadfittingen

PVC draadfittingen voor PVC drukleidingen voor industrie- en drinkwater. De schroefdraad van de draadfittingen is versterkt uitgevoerd (cilindrisch).



### PVC tankdoorvoer binnendraad

Artikelgroep: 88

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	90	10	5100511090

### Sok 2xbinnendraad PN16

Artikelgroep: 88



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1/2"	1/2"	50	5110000121
3/4"	3/4"	50	5110000341
1"	1"	50	5110000441

### PVC tankdoorvoer buitendraad

Artikelgroep: 88



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/4"	50	5100501342
20	1"	50	5100592442
25	1 1/4"	75	5100502542
32	1 1/2"	50	5100503642
40	2"	45	5100504842
50	2 1/4"	45	5110505942
63	2 3/4"	20	5110506272

### Verloopring buitendraad/binnendraad PN16

Artikelgroep: 88



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"	3/8"	100	5114034383
1"	1/2"	100	5114044123
1 1/4"	3/4"	100	5114054343
1 1/2"	1"	100	5114064443

### Verloopnippel 2xbuitendraad PN16

Artikelgroep: 88



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1/2"	1/2"	100	5114012122
3/4"	3/4"	100	5114034342
1"	3/4"	1	5114044342
1"	1"	100	5114044442
1 1/4"	1"	1	5114054442
1 1/2"	1 1/4"	1	5114064542
2 1/2"	2"	1	5114025842 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10

### Draadkap 1,6 Mpa cilindrische binnendraad PN10

Artikelgroep: 88



Ø	VP	Cataloguscode
3/8"	250	5115338001
1/2"	500	5115312001
3/4"	400	5115334001
1"	500	5115344001
1 1/4"	500	5115354001
1 1/2"	300	5115364001
2"	150	5115384001
3"	10	5115330001 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN16

# 10. PVC drukleiding

## Flenzen



**PP flens met stalen kern ND10 boring PN16**  
Artikelgroep: 88

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
40	32	100	20	5116604000
50	40	110	17	5116605000
63	50	125	15	5116606000
75	65	145	11	5116607000
90	80	160	90	5116609000
110	100	180	13	5116611000
125	125	210	14	5116612000
160	150	240	40	5116616000

1,6 MPa volgens DIN 2502. Alleen geschikt voor PE.



**EPDM vlakke pakking 1,0 MPa**  
Artikelgroep: 88

Ø	VP	Cataloguscode
25	100	5119502000
32	100	5119503000
40	100	5119504000
50	150	5119505000
63	75	5119506000
75	50	5119507000
90	40	5119509000
110	25	5119511000
125	10	5119512000
160	10	5119516000
200	10	5119520000
250	10	5119525000
315	10	5119531000
400	10	5119540000



**PVC overschuifflens**  
Artikelgroep: 88

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
32	25	83	50	5116303000
40	32	100	30	5116304000
50	40	110	75	5116305000
63	50	124	50	5116306000
75	65	145	30	5116307000
90	80	160	25	5116309000
110	100	180	15	5116311000
125	100	190	15	5116312000
160	150	240	10	5116316000
200	200	270	5	5116320000
250	250	325	5	5116325000
315	300	400	1	5116331000 <sup>1</sup>
400	400	400	1	5116340000



**Bout verzinkt t.b.v. flenzen**  
Artikelgroep: 63

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M16	80	25	4229916080
M16	100	25	4229916100
M16	120	25	4229916120
M20	100	25	4229920100
M20	140	25	4229920140
M24	100	10	4229924100
M24	140	10	4229924140



**PVC blindflems**  
Artikelgroep: 88

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
110	100	180	15	5116411000



**Sluiting verzinkt t.b.v. flenzen**  
Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M16	250	4229916001
M20	100	4229920001
M24	200	6898224000



**Moer verzinkt t.b.v. flenzen**  
Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M16	50	4229916000
M20	25	4229920000

## Appendages



### PE inlegdeel voor kogelkraan

Artikelgroep: 8K

Ø	VP	Cataloguscode
20	25	6899992000
25	25	6899902000
32	25	6899903000
40	15	6899904000
50	10	6899905000
63	5	6899906000
75	5	6899907000
90	3	6899909000

Maakt de kogelkranen toepasbaar met PE drukleidingen.



### Terugslagklep 2xmof, met EPDM O-ring PN16

Artikelgroep: 8K

Ø	VP	Cataloguscode
25	50	5117202003
32	50	5117203003
40	30	5117204003
50	10	5117205003
63	10	5117206003
75	1	5117207003 <sup>1</sup>
90	1	5117209003 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10



### Kogelkraan 2xmof, met EPDM O-ring PN16

Artikelgroep: 8K

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	50	5117001010
20	20	50	5117092010
25	25	50	5117002010
32	32	50	5117003010
40	40	25	5117004010
50	50	15	5117005010
63	63	10	5117006010
75	75	5	5117007010 <sup>1</sup>
90	90	3	5117009010 <sup>1</sup>
110	110	1	5117011010 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> PN10



### PVC vlinderklep flens PN10

Artikelgroep: 8K

Ø	VP	Cataloguscode
125	1	5117212006



### Kogelkraan 2xbinnendraad, met EPDM O-ring PN16

Artikelgroep: 8K

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1/2"	1/2"	50	5117012010
3/4"	3/4"	50	5117034010
1"	1"	50	5117044010
1 1/4"	1 1/4"	25	5117054010
1 1/2"	1 1/2"	15	5117064010
2"	2"	10	5117084010

# 10. PVC drukleiding

## Lijmen en reinigers

Wavin garandeert u dat elke lijmverbinding 100% waterdicht en trekvast is, indien u zich houdt aan de volgende voorschriften:

1. Gebruik alleen door Wavin geleverde buizen en hulstukken.
2. Gebruik alleen door Wavin geadviseerde PVC-lijm en reinigingsmiddel.
3. Maak de verlijming volgens de Wavin werkinstructies "Lijmen van PVC mof/spie verbindingen" zoals deze op de Wavin site staat (dus altijd PVC-reiniger gebruiken).

Voor drukfittingen kent Wavin 2 types lijm:

- \* T88 - Dun vloeibare lijm, snel drogend. Te gebruiken t/m 90 mm. Alleen voor nauwsluitende passing (spleet max. 0,3 mm)
- \* UNI 100 - Dikkere lijm met langere verwerkingsijd. Te gebruiken t/m 315 mm. Ook geschikt voor ruimere passing (spleet max. 0,6 mm).

Voor liimbussen of bij tropische omstandigheden kan beter gebruik gemaakt worden van UNI 100 GT, deze lijm kent een zeer lange verwerkingsijd.



## PVC montagelijm voor liimbussen UNI-100 GT

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	8	7410501002
5000 ml	1	7410505000

De 5 liter is zonder borstel. Te gebruiken voor liimbussen en afstandhouders. Geen KIWA-keur. Deze lijm heeft een langere droogtijd.



## PVC reiniger

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	6	7431001000
5000 ml	1	7431005000

Reinigings- en ontvettingsmiddel voor hard PVC, PVC-C en ABS voor een optimale lijmhechting.



## PVC dunne vloeibare lijm T-88

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
250 ml	24	7410500250
1000 ml	8	7410501000
5000 ml	1	7410505001

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark voor druk- en afvoersystemen met nauwsluitende passingen.



## PVC dikke lijm UNI-100

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
250 ml	24	7410300250
500 ml	12	7410300500
1000 ml	8	7410301000
5000 ml	1	7410305000

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark, volgens BRL K525 (NEN7106) voor druk- en afvoersystemen met spleetvullende werking.



## PVC dikke lijm UNI-100 XT

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
5000 ml	5	7410315000

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark, volgens BRL5221 en BRL K525 voor druk- en afvoersystemen met spleetvullende werking; tixotroop; THF-vrij.

## Toebehoren



### Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



### PTFE afdichtingstape

Artikelgroep: 92

L	VP	Cataloguscode
12	250	6899900010

Gastec QA keur



### Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.



### Bokkenpoot

Artikelgroep: 99

Materiaal steel	VP	Cataloguscode
Hout	6	2908000035



### Glijmiddel Blue Gel

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	12	7472200802
5000 g	1	7472205002

KIWA Water Mark



### Glijmiddel P-20

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	12	7472200801

KIWA Water Mark



### Glijmiddel 2000

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
750 ml	12	7472000750

Kiwa-keur



### Kolmat geïmpregneerde, vezelversterkte afdichtingsband 12mm breed, 15m lang

Artikelgroep: 92

L	VP	Cataloguscode
15	30	6899900011

Met KIWA en Gastec QA keur. Verbinding is minimaal 180° nastelbaar.

# 10. PVC drukleiding

## Slagvast PVC buizen voor gas

Materiaal: PVC-Acrylaat  
Werkdruk: T/m 200 mbar  
Wanddikte: SDR 41 (SDR33 in diam. 110 t/m 315 op aanvraag)  
Kleur: Geel RAL 1021  
Norm: NEN 7230  
Keurmerk: GASTEC-QA



### Slagvast PVC buis voor gas SDR41 geel 10m

Artikelgroep: 81

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
50	2	10	209	58100050101 <sup>1</sup>
63	2	10	135	58100060101 <sup>1</sup>
75	2	10	100	58100070101 <sup>1</sup>
90	2,2	10	63	5810009010
250	6,2	10	14	5810025010
315	7,7	10	9	5810031010

<sup>1</sup> De minimum wanddikte bedraagt 2 mm, zodat de ringstijfheid van deze buizen groter is (50mm = SDR25, 63mm = SDR31,5 en 75mm = SDR37,5).

## Slagvast PVC hulpstukken voor gas

Materiaal: PVC-Acrylaat  
Werkdruk: T/m 200 mbar  
Wanddikte: SDR 33  
Kleur: Geel RAL 1021  
Norm: NEN 7231  
Keurmerk: GASTEC-QA



### Slagvast PVC steekmof

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	15/480	5890005000
63	63	18/576	5840006000
75	75	18/576	5840007000
90	90	20/320	5840009000
110	110	10/160	5840011000
125	125	8/128	5840012000
160	160	6/96	5840016000
200	200	2/32	5840020000



### Slagvast PVC buis voor gas SDR41 geel 12m

Artikelgroep: 81

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	2,7	12	43	5810011012
125	3,1	12	30	5810012012
160	4	12	22	5810016012
200	4,9	12	14	5810020012
250	6,2	12	14	5810025012
315	7,7	12	9	5810031012



### Slagvast PVC overschuijmof

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	15/960	5890105000
63	63	18/576	5840106000
75	75	18/576	5840107000
90	90	20/320	5840109000
110	110	10/160	5840111000
125	125	8/128	5840112000
160	160	6/96	5840116000
200	200	2/32	5840120000



### Slagvast PVC flexibele steekmof/overschuijmof

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	250	2/32	5890025000
315	315	18	5890031000

De overschuijmof wordt verkregen door de stootrandspie te verwijderen. De vrije hoekverdraaiing per insteekzijde bedraagt 3°. De totale mof laat een hoekverdraaiing toe van 6°.



### PVC-A steek- en overschuijmof verlengd

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	250	22	5840025003
315	315	12	5840031003

**Slagvast PVC verloopsteekmof 2xmof**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
110	63	6/192	5844111060
110	75	6/192	5844111070
160	110	6/96	5844016110
200	160	6/48	5844120160

**Slagvast PVC inzetverloopstuk spie/mof**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	50	10/640	5844006050
75	50	10/640	5844007050
75	63	10/640	5844007060
90	63	10/320	5844009060
110	63	8/256	5844011060
110	75	8/256	5844011070
110	90	8/256	5844011090
250	200	32/32	5894025201
315	250	18	5894031251

**Slagvast PVC bocht 11° SDR41**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	63	20/320	5891006001
75	75	20/320	5891007001
90	90	20/240	5891009001
110	110	6/96	5891011001
160	160	42	5891016001
200	200	12	5891020001
250	250	5	5891025001
315	315	4	5891031001

**Slagvast PVC bocht 22° SDR41**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	63	20/320	5891006002
75	75	20/240	5891007002
90	90	12/144	5891009002
110	110	6/96	5891011002
160	160	1	5891016002
200	200	12	5891020002
250	250	5	5891025002
315	315	4	5891031002

**Slagvast PVC bocht 30° SDR41**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	63	20/240	5891006003
75	75	10/160	5891007003
90	90	20/160	5891009003
110	110	6/48	5891011003
160	160	1	5891016003
200	200	12	5891020003
250	250	5	5891025003
315	315	4	5891031003

**Slagvast PVC bocht 45° SDR41**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	63	20/240	5891006004
75	75	10/160	5891007004
90	90	8/128	5891009004
110	110	1	5891011004
125	125	1	5891012004
160	160	1	5891016004
200	200	12	5891020004
250	250	4	5891025004
315	315	4	5891031004

**Slagvast PVC bocht 90° SDR41**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	20/320	5891005009
63	63	1	5891006009
75	75	1	5891007009
90	90	1	5891009009
110	110	1	5891011009
125	125	1	5891012009
160	160	38	5891016009
200	200	24	5891020009
250	250	3	5891025009
315	315	3	5891031009

**Slagvast PVC MMB-stuk 3xmof**

Artikelgroep: 82



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	63	63	8/256	5842206009
75	75	75	6/192	5842207009
90	90	90	5/120	5842209009
110	110	110	5/80	5832111090
160	160	160	2/24	5842216009
200	200	200	1/12	5892220209 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Materiaal PVC/CPE

# 10. PVC drukleiding



## Slagvast PVC verloop MMB-stuk

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	63	110	6/96	5842211069
110	75	110	3/96	5842211009
160	110	160	2/24	5842216119
200	110	200	1/12	5892220119 <sup>1</sup>
200	160	200	1/12	5892220169 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Materiaal PVC/CPE

## Slagvast PVC hulpstukken type GLW voor aansluitleidingen gas

GLW staat voor GasLoos Werken. Met dit assortiment is het mogelijk gasaansluitingen te realiseren zonder dat er sprake is van gasverlies, waardoor een veilige aanleg is gewaarborgd. GLW hulpstukken en GLW zadels zijn uitsluitend met elkaar te verwerken.

Materiaal: PVC-Acrylaat  
Werkdruk: t/m 200 mbar  
Wanddikte: SDR 33  
Geel = ca. RAL 1021  
Norm: NEN 7231  
Keurmerk: GASTEC-QA



## Slagvast PVC steekkap

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
63	18/1152	5845106000
75	15/960	5845107000
90	10/640	5845109000
110	12/384	5845111000
125	10/320	5845112000
160	12/192	5845116000
200	6/96	5845120000
250	10/10	5895025000 <sup>1</sup>
315	6/6	5895031000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Materiaal PVC/CPE



## Slagvast PVC zadel type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	12/576	5843305640
63	1 1/2"	12/576	5843306640
75	1 1/2"	10/640	5843307640
90	1 1/2"	10/640	5843309640
110	1 1/2"	8/384	5843311640
125	1 1/2"	10/320	5843312640
160	1 1/2"	8/256	5843316640
160	2"	8/256	5843316840
200	1 1/2"	6/144	5843320640
200	2"	6/144	5843320840
250	1 1/2"	5/80	5843325640
250	2"	5/80	5843325840
250	2 1/2"	5/80	5843325940
315	1 1/2"	5/80	5843331640
315	2"	5/80	5843331840
315	2 1/2"	5/80	5843331940

De PVC Zadels in de diameter 50 t/m 125mm zijn te gebruiken als aansluitzadel en als blaasgatzadel. Het PVC zadel 160 t/m 315mm x 2" is te gebruiken als aansluitzadel i.c.m. het gasaansluitstuk 63 mm x 2" en als blaasgatzadel. De PVC Zadels 250 mm x 2,5" en 315 mm x 2,5" zijn te gebruiken als blaasgatzadel.



## Slagvast PVC zadel t.b.v. renovatie

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
85	1 1/2"	8/512	5893308640
107	1 1/2"	8/512	5893310640

PVC Zadels 85 mm x 1,1/2" en 107 mm x 1,1/2" zijn geschikt voor toepassing bij renovatie van aansluitleidingen op hoofdleidingen met voorheen gangbare kunststof maten.



### Slagvaste gashaansluitstuk trekvast type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	1 1/2"	10/640	5893702001
32	1 1/2"	10/640	5893703002
40	1 1/2"	10/640	5893704000
50	1 1/2"	10/640	5893705000
63	2"	10/160	5893906000

De gashaansluitstukken in diameter 25, 32, 40mm zijn voorzien van een markeringsring t.b.v. montage. Zie montage instructie.



### Opzetstuk blaasgat type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	10/640	5893964640
2"	10/640	5893900840
2 1/2"	10/320	5893900940

Opzetstuk blaasgat voor blazen zetten en overbruggen.



### Slagvaste gashaansluitstuk steekverbinding type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	1 1/2"	10/640	5893602002
32	1 1/2"	10/600	5893603002
40	1 1/2"	10/320	5893604000

Inclusief losse steunbussen.



### Slagvast PVC gasafsluitplug type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	20/1280	5893600000
2"	20/640	5893900004

### Slagvast PVC gasafsluitplug type NBR

Artikelgroep: 82



Ø	VP	Cataloguscode
1"	10/640	5893944000



### Slagvast PVC verloop type GLW buiten draad/binnendraad

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1 1/2"	2"	10/50/1600	5893964880



### Slagvast PVC gasbeproevingskap type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	40/1280	5893900000
2"	15/1080	5897388000

Ten behoeve van beproeven van het slagvaste gashaansluitstuk.



### Slagvast PVC draadplug type GLW voor nieuw type zadel

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	geel	40/2560
2"	grijs	1/50/1600

Te gebruiken in combinatie met gashaansluitstuk 50mm type GLW.



### Slagvaste gasbeproevingssplug type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	20/1280	5893900001
2"	20/640	5893900003

Ten behoeve van het beproeven van de dienstleiding na het aanboren.



### Slagvast PVC draadplug voor oud type zadel

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	40/2560	5890002640
2"	1/50/1600	5897484000



### Slagvaste gasbeproevingskap BG type GLW

Artikelgroep: 82

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	20/1440	5899964000
2 1/2"	10/640	5893900002

Ten behoeve van het beproeven van het opzetstuk blaasgat.

	Pagina
• PE drukleidingen voor riolering en kabelbeschermbuizen	142
• PE drukleidingen voor drinkwater	143
• Safetech PE100-RC drukleidingen voor drinkwater	145
• PE drukleidingen voor gas	145
• Safetech PE100-RC drukleidingen voor gas	146
• Wavin TS DOQ drukleidingen voor drinkwater	146
• Manchet drukhulpstukken	147
• Drukhulpstukken SDR17	148
• Drukhulpstukken SDR11	150
• Monoline elektrolas hulpstukken SDR17 en SDR11	152
• Monoline spiehulpstukken SDR17	154
• Monoline spiehulpstukken SDR11	155
• Flenzen	156
• Monoline elektrolasautomaten	158
• Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem	159
• Schroefkoppelingen	160
• Slagvaste fittingen voor PE	163

# PE drukleiding



**PE drukleidingen worden toegepast voor het onder druk transporteren van gas, drinkwater, -en afvalwater. PE staat voor Polyetheen en is een kunststof die beschikt over uitstekende eigenschappen; het is volledig corrosievrij en laag in gewicht ten opzichte van traditionele materialen.**

**PE drukleidingsystemen zijn eenvoudig in aanleg.**

## **Voordelen van PE drukleidingen:**

### **① Unieke eigenschappen en duurzaam**

PE buizen en hulpstukken beschikken over unieke eigenschappen. Door de gladde wand is de stromingsweerstand minimaal en is de afvoercapaciteit optimaal. Bovendien is PE zeer slijtvast in vergelijking met andere materialen en volledig recyclebaar.

### **② Zeer flexibel**

De flexibiliteit van PE buizen is uniek. Hierdoor zijn buizen leverbaar op lengte, maar ook op rol of haspel. Bovendien kan PE worden gelast waardoor een 100% homogene verbinding ontstaat. Het is hierdoor mogelijk om lange trace's te installeren met relatief weinig verbindingen. Het risico op lekkage wordt hierdoor tot het minimum beperkt.

### **③ Compleet assortiment**

Er is een compleet assortiment PE drukleidingen beschikbaar van PE80, PE100 en PE100-RC (Resistance to crack) voor gas, drinkwater en afvalwater toepassingen. Ook is het mogelijk om drukleidingen te leveren in PE100-RT (Resistance to temperature). Het PE100-RT materiaal is bestand tegen hogere temperaturen, waardoor het in staat is om 50 jaar lang een medium van ± 70 °C onder druk te transporteren.

Wanneer u kiest voor horizontaal gestuurde boringen of pipecracking/pipeline bursting adviseren wij Wavin TS DOQ.

Wavin TS DOQ is een gecoëxtrudeerde drielaagse buis met een binnen- en buitenlaag van het extreem sterke PE100-RC. Hierdoor is Wavin TS DOQ bestand tegen extreme beschadigingen van buitenaf en puntbelasting welke spanningen in de binnenlaag veroorzaken. De buitendiameter en wanddikte van Wavin TS DOQ buizen komt overeen met die van standaard PE buizen.

Voor het maken van verbindingen is het Monoline assortiment bestaand uit elektrolas- en spiehulpstukken leverbaar. Uiteraard beschikt het PE assortiment, afhankelijk van de toepassing, over het KIWA Hygiënische Aspecten, KOMO of Gastec-QA keurmerk.

# 11. PE drukleiding

11

## PE drukleidingen voor riolering en kabelbeschermbuizen

Materiaal: PE100.

Werkdruk:

PE100 SDR17 (PN10)

PE100 SDR11 (PN16)

Kleur: zwart

Norm: BRL 52203

Keurmerk: KOMO

Andere drukklassen en lengtes op aanvraag leverbaar.



### PE100 buis SDR17 zwart op haspel

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
75	4,5	1400	1	6050007140
110	6,6	600	1	6050011060
125	7,4	400	1	6050012040
160	9,5	170	1	6050016017

Werkdruk 10 bar.



### PE100 buis SDR17 zwart 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	12	132	6042006012
75	4,5	12	102	6042007012
90	5,4	12	58	6042009012
110	6,6	12	48	6042011012
125	7,4	12	34	6042012012
160	9,5	12	20	6042016012
200	11,9	12	14	6042020012
250	14,8	12	11	6042025012
315	18,7	12	8	6042031012
400	23,7	12	5	6042040012
450	26,7	12	4	6042045012
500	29,7	12	2	6042050012
560	33,2	12	2	6042056012
630	37,4	12	1	6042063012
710	42,1	12	1	6042071012

Werkdruk 10 bar.



### PE100 buis SDR11 zwart 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	12	132	6022006012
75	6,8	12	102	6022007012
90	8,2	12	58	6022009012
110	10	12	48	6022011012
125	11,4	12	34	6022012012
160	14,6	12	20	6022016012
200	18,2	12	14	6022020012
250	22,7	12	11	6022025012
315	28,6	12	8	6022031012
355	32,2	12	8	6022035012
400	36,3	12	5	6022040012
450	40,9	12	4	6022045012
500	45,4	12	2	6022050012
560	50,8	12	2	6022056012
630	57,2	12	1	6022063012
710	64,5	12	1	6022071012

Werkdruk 16 bar.



### PE100 buis SDR17 zwart 50m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	50	1	6042006050
75	4,5	50	1	6042007050
90	5,4	50	1	6042009050
125	7,4	50	1	6042012050



### PE100 buis SDR11 zwart 50m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	50	1	6022006050
75	6,8	50	1	6022007050
90	8,2	50	1	6022009050
110	10	50	1	6022011050
125	11,4	50	1	6022012050



### PE100 buis SDR17 zwart 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	100	1	6042006100
75	4,5	100	1	6042007100
90	5,4	100	1	6042009100
110	6,6	100	1	6042011100
125	7,4	100	1	6042012100



### PE100 buis SDR11 zwart 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	100	1	6022006100
75	6,8	100	1	6022007100
90	8,2	100	1	6022009100
110	10	100	1	6022011100
125	11,4	100	1	6022012100
160	14,6	100	1	6022016100 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Haspel niet van toepassing.



### PE100 buis SDR11 zwart op haspel

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	10	600	1	6022011060
125	11,4	400	1	6022012040
160	14,6	170	1	6022016017

Werkdruk 16 bar. Trommels op aanvraag leverbaar.

### PE drukleidingen voor drinkwater

Polyethyleen PE40, PE80 en PE100.

Werkdruk:  
PE40 SDR 9: PN6  
PE80 SDR 17: PN8  
PE80 SDR 11: PN12,5  
PE100 SDR 17: PN10  
PE100 SDR 11: PN16

Andere drukklassen en lengtes op aanvraag leverbaar.  
Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



### PE100 kabelbeschermbuis SDR11 zwart met rode streep 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	10	12	48	7022911012
125	11,4	12	34	7022912012
160	14,6	12	20	7022916012
200	18,2	12	14	7022920012
250	22,7	12	11	7022925012



### PE100 kabelbeschermbuis SDR11 zwart met rode streep 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	10	100	1	7022911100
125	11,4	100	1	7022912100
160	14,6	100	1	7022916100

Ook op haspel leverbaar.



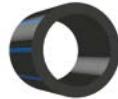
### PE40 buis SDR9 zwart met blauwe streep

50m

Artikelgroep: 80

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
16	1,8	50	50	6064001050
20	2,2	50	20	6064092050
25	2,7	50	20	6064002050
32	3,5	50	10	6064003050
40	4,3	50	10	6064004050
50	5,4	50	1	6064005050
63	6,8	50	1	6064006050

Werkdruk 6 bar.



### PE40 buis SDR9 zwart met blauwe streep

100m

Artikelgroep: 80

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
16	1,8	100	50	6064001100
20	2,2	100	20	6064092100
25	2,7	100	10	6064002100
32	3,5	100	8	6064003100
40	4,3	100	8	6064004100
50	5,4	100	1	6064005100
63	6,8	100	1	6064006100

Werkdruk 6 bar.



### PE80 buis SDR17 zwart met blauwe streep 50m

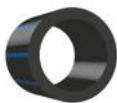
Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	2	50	10	6050503050
40	2,4	50	10	6050504050
50	3	50	1	6050505050
63	3,8	50	1	6050506050

Werkdruk 8 bar.

# 11. PE drukleiding

11

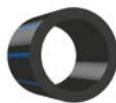


## PE80 buis SDR17 zwart met blauwe streep 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
25	2	100	8	6050502100
32	2	100	8	6050503100
40	2,4	100	8	6050504100
50	3	100	1	6050505100
63	3,8	100	1	6050506100

Werkdruk 8 bar.



## PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 50m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	50	1	6042906050
75	4,5	50	1	6042907050
90	5,4	50	1	6042909050
110	6,6	50	1	6042911050

Werkdruk 10 bar.



## PE80 buis SDR11 zwart met blauwe streep 50m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
20	2	50	20	6030592050
25	2,3	50	10	6030502050
32	3	50	10	6030503050
40	3,7	50	10	6030504050
50	4,6	50	1	6030505050
63	5,8	50	1	6030506050

Werkdruk 12,5 bar.



## PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	100	1	6042906100
75	4,5	100	1	6042907100
90	5,4	100	1	6042909100
110	6,6	100	1	6042911100

Werkdruk 10 bar.



## PE80 buis SDR11 zwart met blauwe streep 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
20	2	100	20	6030592100
25	2,3	100	8	6030502100
32	3	100	8	6030503100
40	3,7	100	8	6030504100
50	4,6	100	1	6030505100
63	5,8	100	1	6030506100

Werkdruk 12,5 bar.

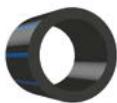


## PE100 buis SDR11 zwart met blauwe streep 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	12	132	6022906012
75	6,8	12	102	6022907012
90	8,2	12	58	6022909012
110	10	12	48	6022911012
160	14,6	12	20	6022916012
200	18,2	12	14	6022920012
250	22,7	12	11	6022925012
315	28,6	12	8	6022931012
400	36,3	12	5	6022940012
500	45,4	12	2	6022950012
560	50,8	12	2	6022956012
630	57,2	12	1	6022963012
710	64,5	12	1	6022971012

Werkdruk 16 bar. Lengte 20m. op aanvraag leverbaar. Ø710 t/m Ø1200 op aanvraag leverbaar.



## PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,8	12	132	6042906012
75	4,5	12	102	6042907012
90	5,4	12	58	6042909012
110	6,6	12	48	6042911012
160	9,5	12	20	6042916012
200	11,9	12	14	6042920012
250	14,8	12	11	6042925012
315	18,7	12	8	6042931012
400	23,7	12	5	6042940012
500	29,7	12	2	6042950012
560	33,2	12	2	6042956012
630	37,4	12	1	6042963012
710	42,1	12	1	6042971012

Werkdruk 10 bar.



## PE100 buis SDR11 zwart met blauwe streep 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	100	1	6022906100
75	6,8	100	1	6022907100
90	8,2	100	1	6022909100
110	10	100	1	6022911100
160	14,6	100	1	6022916100

### Safetech PE100-RC drukleidingen voor drinkwater

De Safetech drukbuis is een tweelaags drukbuis waarvan 10% van de totale wanddikte is voorzien van een gekleurde (blauwe) PE100-RC buitenlaag. Door de unieke eigenschappen van het materiaal PE100-RC (Resistance to crack) zijn deze leidingen beter bestand tegen krassen, groeven en puntbelasting. Beide lagen zijn onafscheidelijk met elkaar verbonden door co-extrusie. Beschadigingen die niet verder gaan dan de 10% gekleurde (blauwe) buitenlaag, zijn niet van invloed op de kwaliteit van de buis.

Materiaal: PE100 en PE100-RC (Resistance to crack)

Werkdruk: t/m 16 bar

Norm: EN 12201

Keurmerk: de grondstoffen voldoen aan het keurmerk KIWA

Hygiënische Aspecten



### Safetech PE100-RC buis SDR11 blauw 12m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
90	8,2	12	58	6622509012
110	10	12	48	6622511012
125	11,4	12	34	6622512012
160	14,6	12	20	6622516012
180	16,4	12	17	6622518012
225	20,5	12	14	6622522012
400	23,7	12	5	6622540012

### PE80 buis SDR17 geel 50m

Artikelgroep: 83



Werkdruk 4,8 bar.

### PE80 buis SDR17 geel 100m

Artikelgroep: 83



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
25	2,3	100	5	6050602101
32	2,3	100	4	6050603101
40	2,3	100	4/4	6050604100
50	2,9	100	1	6050605100

Werkdruk 4,8 bar.



### Safetech PE100-RC buis SDR11 blauw 100m

Artikelgroep: 85

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	100	1	6622503100
40	3,7	100	1	6622504100
50	4,6	100	1	6622505100
63	5,8	100	1	6622506100
90	8,2	100	1	6622509100
110	10	100	1	6622511100
125	11,4	100	1	6622512100
180	16,4	100	1	6622518100

### PE100 buis SDR17 zwart met gele streep 12m

Artikelgroep: 83



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,6	12	132	6042806102
75	4,3	12	102	6042807102
90	5,2	12	58	6042809012
110	6,3	12	48	6042811012
160	9,1	12	20	6042816012

Werkdruk 6 bar.



### PE100 buis SDR17 zwart met gele streep 100m

Artikelgroep: 83

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	3,6	100	1	6042806100
75	4,3	100	1	6042807100
90	5,2	100	1	6042809100
110	6,3	100	1	6042811100

Werkdruk 6 bar.

# 11. PE drukleiding

11

## Safetech PE100-RC drukleidingen voor gas

De Safetech drukbuis is een tweelaags drukbuis waarvan 10% van de totale wanddikte is voorzien van een gekleurde (oranje) PE100-RC buitenlaag. Door de unieke eigenschappen van het materiaal PE100-RC (Resistance to crack) zijn deze leidingen beter bestand tegen krassen, groeven en puntbelasting. Beide lagen zijn onafscheidelijk met elkaar verbonden door co-extrusie. Beschadigingen die niet verder gaan dan de 10% gekleurde (oranje) buitenlaag, zijn niet van invloed op de kwaliteit van de buis.

Materiaal: PE100-RC (Resistance to crack)

Werkdruk: t/m 10 bar

Norm: EN 1555-2

Keurmerk: DVGW



### Safetech PE100-RC buis SDR11 oranje 12m

Artikelgroep: 83

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
63	5,8	12	132	6620606012
90	8,2	12	58	6620609012
110	10	12	48	6620611012
125	11,4	12	34	6620612012
200	18,2	12	14	6620620012
225	20,5	12	14	6620622012
250	22,7	12	11	6620625012
315	18,7	12	8	6620631012



### Safetech PE100-RC buis SDR11 oranje 100m

Artikelgroep: 83

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	100	1	6620603100
40	3,7	100	1	6620604100
50	4,6	100	1	6620605100
63	5,8	100	1	6620606100
90	8,2	100	1	6620609100
110	10	100	1	6620611100
160	14,6	100	1	6620616100

## Wavin TS DOQ drukleidingen voor drinkwater

Wavin TS DOQ is een PE drielaags buis met een beschermlaag aan de binnen- en buitenkant (25% van de wanddikte) van het extreem sterke PE100-RC (resistance to crack).

Wavin TS staat voor Total Security. Hierdoor is Wavin TS DOQ zeer geschikt voor toepassing bij alternatieve installatie technieken, zoals gestuurde boringen of pipe cracking.

Materiaal: combinatie PE100 en PE100-RC

Werkdruk: beschikbaar t/m 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR17 en SDR11

Kleur: blauw

Norm: EN 12201

Keurmerk: KIWA Hygiënische Aspecten



### TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR17 blauw 12m

Artikelgroep: 84

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	6,6	12	48	6242511012
125	7,4	12	34	6242512012
160	9,5	12	20	6242516012
200	11,9	12	14	6242520012
225	13,4	12	14	6242522012
250	14,8	12	11	6242525012
280	16,6	12	11	6242528012
315	18,7	12	8	6242531012
355	21,1	12	8	6242535012
400	23,7	12	5	6242540012
450	26,7	12	4	6242545012



### TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR17 blauw 100m

Artikelgroep: 84

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	6,6	100	1	6242511100
125	7,4	100	1	6242512100



### TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR11 blauw 12m

Artikelgroep: 84

<b>Ø</b>	<b>WD</b>	<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
40	3,7	12	400	6222504012 <sup>1</sup>
50	4,6	12	160	6222505012 <sup>1</sup>
63	5,8	12	132	6222506012 <sup>1</sup>
75	6,8	12	102	6222507012 <sup>1</sup>
90	8,2	12	58	6222509012
110	10	12	48	6222511012
125	11,4	12	34	6222512012
140	12,7	12	38	6222514012
160	14,6	12	20	6222516012
180	16,4	12	17	6222518012
200	18,2	12	14	6222520012
225	20,5	12	14	6222522012
250	22,7	12	11	6222525012
280	25,4	12	11	6222528012
315	28,6	12	8	6222531012
355	32,2	12	8	6222535012
400	36,3	12	5	6222540012
450	40,9	12	4	6222545012
500	45,4	12	2	6222550012 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Volledig blauwe wand

### Manchet drukhulpstukken

Drukhulpstukken met gefixeerde manchet.  
Geschikt voor PE drukriool.

Materiaal: PE80 en PE100

Werkdruk: t/m 16 bar



### PE80 steekmof PN12,5

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
25	25	20/1280	6630002000
40	40	20/640	6630004000
50	50	10/320	6630005000
63	63	10/320	6630006000
75	75	8/256	6630007000
90	90	10/160	6630009000
110	110	10/120	6630011000
125	125	5/60	6630012000
160	160	45	6630016000
200	200	24/24	6630020000

Ø20 t/m Ø40 met O-ring i.p.v. gefixeerde manchet.



### TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR11 blauw 100m

Artikelgroep: 84

<b>Ø</b>	<b>WD</b>	<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	3	100	4	6222503100 <sup>1</sup>
40	3,7	100	4	6222504100 <sup>1</sup>
50	4,6	100	1	6222505100 <sup>1</sup>
63	5,8	100	1	6222506100 <sup>1</sup>
75	6,8	100	1	6222507100 <sup>1</sup>
90	8,2	100	1	6222509100
110	10	100	1	6222511100
125	11,4	100	1	6222512100
160	14,6	100	1	6222516100
180	16,4	100	1	6222518100

<sup>1</sup> Volledig blauwe wand



### PE100 steekmof PN16

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
250	250	12/12	6630025000
315	315	4	6630031000



### PE80 overschuifmof PN12,5

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
25	25	20/1280	6630102000
50	50	10/320	6630105000
63	63	10/320	6630106000
75	75	8/256	6630107000
90	90	10/160	6630109000
110	110	10/120	6630111000
125	125	5/60	6630112000
160	160	45	6630116000
200	200	24	6630120000

Ø20 t/m Ø40 met O-ring i.p.v. gefixeerde manchet.



### PE100 overschuifmof PN16

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
250	250	15/15	6630125000
315	315	4	6630131000

# 11. PE drukleiding

11



## PE80 verloop steekmof PN12,5

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	15/480	6630004030
110	75	5/80	6630011070
125	110	50/50	6630012110
160	125	40/40	6630016120
200	160	25/25	6630020160



## PE100 verloop steekmof PN12,5

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	85	5/160	6630011080

## Drukhulpstukken SDR17

Geschikt voor PE drukriool en drinkwaterleidingen

Materiaal: PE100-RC (Resistance to crack) bochten en PE100 drukhulpstukken

Werkdruk: T/m 10 bar

Wanddikte: SDR17

Kleur: Zwart

Keurmerk grondstof: KIWA, KIWA Hygiënische Aspecten en GASTEC-QA

Norm buismateriaal: EN12201

Radius:

Bochten Ø 90 t/m Ø 250 = radius 1,5 x d (d=diameter)

Bochten Ø 280 t/m Ø 450 = radius 3,5 x d (d=diameter)

Bochten Ø 500 = radius 4 x d (d=diameter)



## PE100 bocht 11° SDR17

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6751609001
110	110	1	6751611001
125	125	1	6751612001
140	140	1	6751614001
160	160	1	6751616001
180	180	1	6751618001
200	200	1	6751620001
225	225	1	6751622001
250	250	1	6751625001
280	280	3	6751628001
315	315	3	6751631001
355	355	3	6751635001
400	400	1	6441040001
450	450	1	6441045001
500	500	1	6441050001



## PE100 bocht 22° SDR17

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6751609002
110	110	1	6751611002
125	125	1	6751612002
140	140	1	6751614002
160	160	1	6751616002
180	180	1	6751618002
200	200	1	6751620002
225	225	1	6751622002
250	250	1	6751625002
280	280	3	6751628002
315	315	3	6751631002
355	355	3	6751635002
400	400	1	6441040002
450	450	1	6441045002

**PE100 bocht 30° SDR17**

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	90	1	6751609003
110	110	1	6751611003
125	125	1	6751612003
140	140	1	6751614003
160	160	1	6751616003
180	180	1	6751618003
200	200	1	6751620003
225	225	1	6751622003
250	250	1	6751625003
280	280	3	6751628003
315	315	3	6751631003
355	355	3	6751635003
400	400	1	6441040003
450	450	1	6441045003
500	500	1	6441050003

**PE100 T-stuk 45° SDR17**

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
125	125	125	1	6052012004
160	160	160	1	6052016004
200	200	200	1	6052020004
250	250	250	1	6052025004

**PE100 voorlaskraag kort SDR17**

Artikelgroep: 86



<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
250	5	6356025000
315	1	6356031000
400	1	6356040000
500	6	6356050000

Alleen geschikt voor stuiklassen.

**PE100 bocht 45° SDR17**

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	90	1	6751609004
110	110	1	6751611004
125	125	1	6751612004
140	140	1	6751614004
160	160	1	6751616004
180	180	1	6751618004
200	200	1	6751620004
225	225	1	6751622004
250	250	1	6751625004
280	280	3	6751628004
315	315	3	6751631004
355	355	2	6751635004
400	400	1	6441040004
450	450	1	6441045004
500	500	1	6441050004

**PE100 kraagstuk verlengd SDR17**

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
63	1	6456006000
90	24	6456009000
110	16	6456011000
125	16	6456012000
160	6	6456016000
200	4	6456020000
250	2	6656625000
315	2	6656631000
400	1	6456040000
500	2	6456050000

**PE100 bocht 90° SDR17**

Artikelgroep: 86

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	90	1	6751609009
110	110	1	6751611009
125	125	1	6751612009
140	140	1	6751614009
160	160	1	6751616009
180	180	1	6751618009
200	200	1	6751620009
225	225	1	6751622009
250	250	1	6751625009
315	315	2	6751631009
400	400	2	6441040009 <sup>1</sup>
500	500	1	6441050009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> R=1,5D

# 11. PE drukleiding

11

## Drukhulpstukken SDR11

Geschikt voor PE drukriool en drinkwaterleidingen  
Materiaal: PE100-RC (Resistance to crack) bochten en PE100  
drukhulpstukken  
Werkdruk: T/m 16 bar  
Wanddikte: SDR11  
Kleur: Zwart  
Keurmerk grondstof: KIWA, KIWA Hygiënische Aspecten en  
GASTEC-QA  
Norm buismateriaal: EN12201

Radius:

Bochten Ø 90 t/m Ø 250 = radius 1,5 x d (d=diameter)  
Bochten Ø 280 t/m Ø 450 = radius 3,5 x d (d=diameter)  
Bochten Ø 500 = radius 4 x d (d=diameter)



## PE100 bocht 30° SDR11

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6731609003
110	110	1	6731611003
125	125	1	6731612003
140	140	1	6731614003
160	160	1	6731616003
180	180	1	6731618003
200	200	1	6731620003
225	225	1	6731622003
250	250	1	6731625003
280	280	3	6731628003
315	315	3	6731631003
355	355	3	6731635003
400	400	1	6421040003
450	450	2	6421045003
500	500	2	6421050003



## PE100 bocht 11° SDR11

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6731609001
110	110	1	6731611001
125	125	1	6731612001
140	140	1	6731614001
160	160	1	6731616001
180	180	1	6731618001
200	200	1	6731620001
225	225	1	6731622001
250	250	1	6731625001
280	280	3	6731628001
315	315	3	6731631001
355	355	3	6731635001
400	400	1	6421040001
450	450	2	6421045001
500	500	2	6421050001



## PE100 bocht 45° SDR11

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6731609004
110	110	1	6731611004
125	125	1	6731612004
140	140	1	6731614004
160	160	1	6731616004
180	180	1	6731618004
200	200	1	6731620004
225	225	1	6731622004
250	250	1	6731625004
280	280	3	6731628004
315	315	3	6731631004
355	355	2	6731635004
400	400	1	6421040004
450	450	2	6421045004
500	500	1	6421050004



## PE100 bocht 22° SDR11

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6731609002
110	110	1	6731611002
125	125	1	6731612002
140	140	1	6731614002
160	160	1	6731616002
180	180	1	6731618002
200	200	1	6731620002
225	225	1	6731622002
250	250	1	6731625002
280	280	3	6731628002
315	315	3	6731631002
355	355	3	6731635002
400	400	1	6421040002
450	450	2	6421045002
500	500	2	6421050002



## PE100 bocht 90° SDR11

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	6731609009
110	110	1	6731611009
125	125	1	6731612009
140	140	1	6731614009
160	160	1	6731616009
180	180	1	6731618009
200	200	1	6731620009
225	225	1	6731622009
250	250	1	6731625009
315	315	2	6731631009
400	400	1	6421040009 <sup>1</sup>
450	450	1	6421045009 <sup>1</sup>
500	500	1	6421050009

<sup>1</sup> R=1,5D

**PE100 T-stuk 45° SDR11**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	30	6152005004
63	63	63	13	6152006004
75	75	75	1	6152007004
90	90	90	1	6152009004
110	110	110	6	6152011004

**PE100 kraagstuk verlengd SDR11**

Artikelgroep: 86

Ø	VP	Cataloguscode
450	2	6426045000
500	2	6426050000

Geschikt voor zowel stuiklas- als elektrolasmofverbinding.

**PE100 T-stuk 45° SDR11**

Artikelgroep: 86

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	1/20	6032012004
160	160	160	1/12	6032016004
200	200	200	1/13	6032020004
250	250	250	1	6032025004
315	315	315	1/1	6032031004

**PE100 kraagstuk kort SDR11**

Artikelgroep: 86

Ø	VP	Cataloguscode
315	60	6336031000
500	8	6336050000

**PE100 kraagstuk verlengd SDR11**

Artikelgroep: 87

Ø	VP	Cataloguscode
32	25	6156603000
40	60	6156604000
50	50	6156605000
63	70	6156606000
75	30	6156607000
90	24	6156609000
110	16	6156611000
125	16	6156612000
140	6	6156614000
160	6	6156616000
180	6	6156618000
200	2	6156620000
225	4	6156622000
250	2	6156625000
315	2	6156630000
355	2	6156635000
400	1	6156640000

Geschikt voor zowel stuiklas- als elektrolasmofverbinding.

# 11. PE drukleiding

11

## Monoline elektrolas hulpstukken SDR17 en SDR11

Het Wavin Monoline elektrolas-assortiment bestaat uit PE100 elektrolasmoffen, lashulpstukken met geïntegreerde lasmoffen, laszadels en spiehulpstukken in SDR17 en SDR11.

Het Monoline elektrolas-assortiment is speciaal ontworpen voor gebruik bij 40 volt. Wavin biedt de keuze uit een lasautomaat met een zeer eenvoudige werking en functionaliteit tot een geavanceerde machine die in staat is om de hulpstukken te traceren. Met de Wavin elektrolasautomaten kunt u alle verschillende 40-volt elektrolashulpstukken in de markt lassen.

Materiaal: PE100

Werkdruk: beschikbaar t/m 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR11

Kleur: zwart

Norm: EN1555-2 en BRL-K17105

Keurmerk beschikbaar t/m 225 mm: GASTEC-QA, KIWA

Hygiënische Aspecten



## Elektrolas verloop

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	20	40	6154002192
32	20	35	6154003192
32	25	35	6154003120
40	25	40	6154004120
40	32	40	6154004130
50	32	35	6154005130
50	40	32	6154005140
63	32	40	6154006130
63	40	40	6154006140
63	50	40	6154006150
90	63	12	6154009160
110	90	16	6154011190
125	90	12	6154012091
160	110	1	6154016111
200	160	1	6154020161
250	160	1	6154025161
250	200	2	6154025201

## Elektrolasmof SDR11

Artikelgroep: 87



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	20	50/3250	6150092000
25	25	50/3250	6150002000
32	32	50/2500	6150003000
40	40	50/2000	6150004000
50	50	50/1200	6150005000
63	63	36/864	6150006000
75	75	12	6150007000
90	90	10/360	6150009000
110	110	6/144	6150011000
125	125	5/150	6150012000
160	160	6/120	6150016000
180	180	5/60	6150018000
200	200	4/48	6150020000
225	225	3/36	6150022000
250	250	2/24	6150025000
315	315	18	6150031000
355	355	6/9	6150035000
400	400	1/6	6150040000
500	500	1/6	6150050000
560	560	1/4	6150056000
630	630	4	6150060000



## Elektrolas knie 45°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	35	6151003014
40	40	25	6151004014
50	50	30	6151005014
63	63	24	6151006014
75	75	25	6151007014
90	90	20	6151009014
110	110	12	6151011014
125	125	6	6151012014
160	160	5	6151016014
180	180	4	6151018014
200	200	1	6151020014
225	225	1	6151022014
250	250	1	6151025014



## Elektrolas knie 90°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	1	6151002019
32	32	1	6151003019
40	40	1	6151004019
50	50	1	6151005019
63	63	1	6151006019
75	75	1	6151007019
90	90	1	6151009019
110	110	1	6151011019
125	125	1	6151012019
160	160	1	6151016019
200	200	1	6151020019
225	225	1	6151022019
250	250	1	6151025019



## Elektrolasmof SDR17

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	6/120	6130016000
200	200	4/48	6130020000
250	250	2/24	6130025000
315	315	2/18	6130031000
355	355	9	6130035000
400	400	9	6130040000
450	450	1/6	6130045000
500	500	4	6130050000



**Elektrolas overgangskoppeling met RVS  
binnendraad**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	1/2"	1	6157892121
25	3/4"	1	6157802341
32	1"	1	6157803441
40	1 1/4"	1	6157804541
50	1 1/2"	1	6157805641
63	2"	3	6157806841



**Elektrolas aansluitzadel Ø63**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	63	5/180	6159109060
110	63	10/120	6159111060
160	63	7/108	6159116060
200	63	5/100	6159120060



**Elektrolas overgangskoppeling met RVS  
buitendraad**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	3/4"	1	6157802342
32	1"	1	6157803442
40	1/2"	6	6157892122
40	1 1/4"	1	6157804542
50	1 1/2"	1	6157805642
63	2"	1	6157806842



**Elektrolas aansluitzadel**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	90	4/72	6159011090
110	110	4/72	6159011110
125	110	1/4/72	6159012110
160	110	4/48	6159016110
160	125	4/48	6159016120
200	90	1/27	6159020090
200	125	1	6159020120
250	90	1	6159025090



**Elektrolas T-stuk 90°**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
25	25	25	40/960	6152002019
32	32	32	35/840	6152003019
40	40	40	30/720	6152004019
50	50	50	22/528	6152005019
63	63	63	12/288	6152006019
90	90	90	10/120	6152009019
110	110	110	6/72	6152011019
125	125	125	1/48	6152012019
160	160	160	3/24	6152016019
225	225	225	1/6	6152022019
250	250	250	1/6	6152025019



**Elektrolas aanboorzadel**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	25	20/240	6153306025
63	32	20/240	6153306030
90	32	12/144	6153309030
90	63	12/144	6153309060
110	25	1/9	6153311025
110	32	1/9/108	6153311030
110	63	8/96	6153311060
125	25	1/6	6153312025
125	32	6/90	6153312030
125	63	6/72	6153312060
160	25	1/6	6153316025
160	32	6/72	6153316030
160	63	6/72	6153316060



**Elektrolas verloop T-stuk 90°**

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
160	63	160	1	6152116069
160	90	160	3/24	6152116099
200	90	200	12	6152120099
200	160	200	12	6152120169
250	110	250	1	6152125119
250	160	250	1	6152125169

# 11. PE drukleiding

11



## Elektrolas eindkap

Artikelgroep: 87

Ø	VP	Cataloguscode
20	30/1950	6155092001
25	30/1950	6155002001
32	50/1200	6155003001
50	30/720	6155005001
63	20/600	6155006001
75	30/360	6155007001
90	18/216	6155009001
110	12/144	6155011001
125	8/120	6155012001
160	2/100	6155016001
200	2/48	6155020001
225	4/32	6155022001
250	1/18	6155025001

## Monoline spiehulpstukken SDR17

PE100 drukhulpstukken voor spiegel- en elektrolassen.

Materiaal: PE100

Werkdruk: beschikbaar t/m 10 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR17

Kleur: zwart

Norm: EN1555-2 en BRL-K17105

Keurmerk beschikbaar t/m 225 mm: GASTEC-QA, KIWA

Hygiënische Aspecten

## PE100 verloop

Artikelgroep: 87



## PE100 knie 45°

Artikelgroep: 87



## PE100 knie 90°

Artikelgroep: 87



## PE100 T-stuk 90°

Artikelgroep: 87



## PE100 T-stuk 90°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	7/84	6172011009
125	125	125	4/48	6172012009
160	160	160	1/4/32	6172016009
180	180	180	1/3/24	6172018009
200	200	200	1/2/16	6172020009
250	250	250	2/8	6172025009

## Monoline spiehulpstukken SDR11

PE100 drukhulpstukken voor spiegel- en elektrolassen.

Materiaal: PE100

Werkdruk: beschikbaar t/m 16 bar

Wanddikte: overeenkomstig SDR11

Kleur: zwart

Norm: EN1555-2 en BRL-K17105

Keurmerk beschikbaar t/m 225 mm: GASTEC-QA, KIWA

Hygiënische Aspecten



## PE100 knie 45°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	30	6151002004
32	32	25	6151003004
40	40	30	6151004004
50	50	70	6151005004
63	63	50	6151006004
75	75	12	6151007004
90	90	20	6151009004
110	110	12	6151011004
125	125	8	6151012004
160	160	6	6151016004
200	200	3	6151020004
225	225	2	6151022004
250	250	3	6151025004
315	315	2	6151030004

## PE100 verloop

Artikelgroep: 87



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	20	40	6154002920
32	25	45	6154003020
40	25	50	6154004020
40	32	40	6154004030
50	32	40	6154005030
50	40	25	6154005040
63	32	50	6154006030
63	40	50	6154006040
63	50	50	6154006050
75	40	60	6154007040
75	50	50	6154007050
75	63	50	6154007060
90	50	18	6154009050
90	63	18	6154009060
90	75	18	6154009070
110	63	24	6154011060
110	75	10	6154011070
110	90	9	6154011090
125	63	15	6154012060
125	75	15	6154012070
125	90	15	6154012090
125	110	15	6154012110
160	90	10	6154016090
160	110	5	6154016110
160	125	5	6154016120
180	125	8	6154018120
200	160	6	6154020160
225	160	4	6154022160
225	200	4	6154022200
250	160	4	6154025160
250	200	6	6154025200
315	200	2	6154031200
315	250	4	6154031250

Andere maten op aanvraag leverbaar.



## PE100 knie 90°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	40	6151002009
32	32	100	6151003009
40	40	50	6151004009
50	50	30	6151005009
63	63	40	6151006009
75	75	12	6151007009
90	90	18	6151009009
110	110	10	6151011009
125	125	8	6151012009
160	160	5	6151016009
200	200	3	6151020009
250	250	1	6151025009
315	315	1	6151030009

## PE100 T-stuk 90°

Artikelgroep: 87



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
25	25	25	25/1625	6152002009
32	32	32	20/1300	6152003009
40	40	40	80/960	6152004009
50	50	50	20/480	6152005009
63	63	63	25/300	6152006009
75	75	75	16/192	6152007009
90	90	90	7/84	6152009009
110	110	110	7/84	6152011009
125	125	125	4/48	6152012009
160	160	160	4/32	6152016009
200	200	200	2/16	6152020009
250	250	250	2/4	6152025009
315	315	315	4	6152030009
400	400	400	1/1/1	6152040009

## PE100 verloop

Artikelgroep: 86



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
400	315	1	6424140310

# 11. PE drukleiding

11



## PE100 verloop T-stuk 90°

Artikelgroep: 87

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	20	40	5	6152004929
63	32	63	10	6152006039
63	50	63	10	6152006059
75	50	75	10	6152007059
75	63	75	10	6152007069
90	63	90	10	6152009069
90	75	90	10	6152009079
110	63	110	10	6152011069
110	75	110	10	6152011079
110	90	110	10	6152011099
125	90	125	3	6152012099
125	110	125	4	6152012119
160	63	160	3	6152016069
160	75	160	2	6152016079
160	110	160	2	6152016119
160	125	160	2	6152016129
200	125	200	1	6152020129
200	160	200	2	6152020169
250	160	160	2	6152025169
315	160	315	1	6152031169



## PE100 eindkap voor spie-eind

Artikelgroep: 87

Ø	VP	Cataloguscode
25	50	6155002000
32	50	6155003000
50	30	6155005000
63	50	6155006000
75	40	6155007000
90	50	6155009000
110	30	6155011000
125	12	6155012000
160	8	6155016000
200	5	6155020000
250	4	6155025000
315	2	6155030000

Altijd met mof of hulpstuk monteren.

## Flenzen

Flenzen zijn alleen geschikt voor PE.

Altijd toepassen in combinatie met pakkingen.



## Profielflens nodulair gietijzer kunststof gecoat PN10

Artikelgroep: 86

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
50	40	110	1	6566405000
63	50	125	1	6566406000
75	65	145	120	6566407000
90	80	160	10	6566409000
110	100	180	10	6566411000
125	100	180	9	6566412018
160	150	240	6	6566416000
200	200	295	30	6566420000
200	295	295	50	6566420016 <sup>1</sup>
225	200	295	36	6566422000
250	250	350	1	6566425000
250	250	355	1	6566425016 <sup>1</sup>
315	300	400	15	6566431000
315	300	410	15	6566431016 <sup>1</sup>
355	350	460	10	6566435000
400	400	515	10	6566440000
500	500	620	6	6566450000

<sup>1</sup> ND16 boring

Alleen geschikt voor PE. Met ND10 boring.



## PP flens met stalen kern PN16

Artikelgroep: 86

Ø	DN	VP	Cataloguscode
90	80	10	6566609000
110	100	10	6566611000
125	125	10	6566612000
160	150	6	6566616000
200	200	1	6566620000
250	250	1	6566625000
315	300	1	6566631000
400	400	1	6566640000
450	500	1	6566645000
500	500	1	6566650000
630	600	1	6566663000

Alleen geschikt voor PE. Met ND10 boring.



### Gegalvaniseerde flens PN16 voor PE

Artikelgroep: 87

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
32	25	85	500	6146303020
40	32	100	500	6146304030
50	40	110	120	6146305040
63	50	125	300	6146306050
75	65	145	300	6146307960
90	80	160	300	6146309080
110	100	180	250	6146311100
125	100	180	150	6146312100
160	150	240	150	6146316150
180	150	240	300	6146318150
200	200	295	30	6146320200

Alleen geschikt voor PE. Met ND10 boring.



### Elastomat pakking NBR met stalen ring

Artikelgroep: 87

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	6146505040
63	1	6146506050
75	1	6146507060
90	1	6146509080
110	1	6146511100
125	1	6146512100
160	1	6146516150
200	1	6146520200
250	1	6146525250
315	1	6146531300
400	1	6146540400
450	1	6146545400
500	1	6146550500
630	1	6146563600

Werkdruk: water 16 bar, gas 8 bar. NBR-pakking toepasbaar voor gas, en riooldrukleidingen.



### EPDM vlakke pakking 1,0 MPa

Artikelgroep: 88

Ø	VP	Cataloguscode
25	100	5119502000
32	100	5119503000
40	100	5119504000
50	150	5119505000
63	75	5119506000
75	50	5119507000
90	40	5119509000
110	25	5119511000
125	10	5119512000
160	10	5119516000
200	10	5119520000
250	10	5119525000
315	10	5119531000
400	10	5119540000



### AVK blindflens 712 X

Artikelgroep: 91

DN	STC	VP	Cataloguscode
50	125	1	6897506000
65	145	1	6897507000
80	160	1	6897509000
100	180	1	6897511000
125	210	1	6897512000
150	240	1	6897516000
200	295	1	6897520000
250	350	1	6897525000
300	400	1	6897531000

EPDM pakking alleen voor water- en riooltoepassing. Ø16 t/m 32: dikte =2mm Ø40 t/m 500: dikte =3mm.



### Bout verzinkt t.b.v. flenzen

Artikelgroep: 63

Ø	Draadlengte	VP	Cataloguscode
M16	80	25	4229916080
M16	100	25	4229916100
M16	120	25	4229916120
M20	100	25	4229920100
M20	140	25	4229920140
M24	100	10	4229924100
M24	140	10	4229924140



### Sluiting verzinkt t.b.v. flenzen

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M16	250	4229916001
M20	100	4229920001
M24	200	6898224000

# 11. PE drukleiding

11



## Moer verzinkt t.b.v. fienzen

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M16	50	4229916000
M20	25	4229920000

## Monoline elektrolasautomaten



### Monoline elektrolasautomaat EFL 20 met koffer

Artikelgroep: 74

VP	Cataloguscode
EFL 20	1 6908100021

Voor electrolashulpstukken Ø16 t/m Ø1200, SDR 11, 13,6 en 17. Huurprijs op aanvraag.



### MSA 2.1

Artikelgroep: 74

VP	Cataloguscode
1	6908121000

## Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem

### Viervoudige lasklem

Artikelgroep: 74



Ø	VP	Cataloguscode
63-125	1	6908806120



### Handschraper voor PE buis

Artikelgroep: 74

VP Cataloguscode

10 6908300000



### Buissnijder

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750



### Zakje met 2 mesjes voor handschraper

Artikelgroep: 74

VP Cataloguscode

2 reservemesjes 10 6908300001

Geschikt voor kunststof buizen.



### Buissnijder

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



### Reservemesje voor buissnijder Ø16-75

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



### Schilapparaat PT-2 voor uiteinde buis

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
63-250	1	6908309250
110-500	1	6908311500

Niet geschikt voor laszadels.



### Schilapparaat Rotary RS

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
63	1	6908309060
110	1	6908309110
125	1	6908309120
160	1	6908309160
200	1	6908309200

# 11. PE drukleiding

11

## Schroefkoppelingen

Toepassingsgebied:

- PE drukleidingen (excl. gas)
- Kabelbescherming

Werkdruk:

Ø16 t/m 63mm: 1,6 MPa bij 20 graden Celsius

Ø75 t/m 110mm: 1,0 MPa bij 20 graden Celsius

Materiaal: Polypropyleen

O-ring O-ringen NBR

Verbindingen:

Klemverbinding, schroefdraad.

Schroefdraad:

Cilindrisch binnendraad

Licht conisch buitendraad

Schroefkoppelingen met KIWA-keur voor PE 80 en PE 100

buis. Voor draadverbindingen wordt het gebruik van PTFE tape aangeraden.



## Verloop koppeling

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	180	6504192010
25	16	120	6504102010
25	20	120	6504102920
32	20	80	6504103920
32	25	80	6504103020
40	25	45	6504104020
40	32	40	6504104030
50	25	40	6504105020
50	32	30	6504105030
50	40	30	6504105040
63	32	20	6504106030
63	40	15	6504106040
63	50	15	6504106050
75	50	10	6504107050
75	63	8	6504107060
90	75	6	6504109070
110	90	3	6504111090

## Rechte koppeling

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	300	6500001000
20	20	160	6500092000
25	25	100	6500002000
32	32	60	6500003000
40	40	40	6500004000
50	50	25	6500005000
63	63	15	6500006000
75	75	8	6500007000
90	90	5	6500009000
110	110	3	6500011000
125	125	3	6590012000

## Koppeling 1xbinnendraad

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	360	6500501121
16	3/4"	360	6500501341
20	1/2"	280	6500592121
20	3/4"	240	6500592341
25	1/2"	200	6500502121
25	3/4"	200	6500502341
25	1"	200	6500502441
32	3/4"	120	6500503341
32	1"	120	6500503441
32	1 1/4"	100	6500503541
40	1"	60	6500504441
40	1 1/4"	60	6500504541
40	1 1/2"	50	6500504641
50	1 1/4"	35	6500505541
50	1 1/2"	35	6500505641
50	2"	35	6500505841
63	1 1/2"	24	6500506641
63	2"	24	6500506841
75	2"	15	6500507841
75	2 1/2"	15	6500507251
90	2"	8	6500509841
90	2 1/2"	8	6500509251
90	3"	8	6500509301
110	3"	10	6500511301



## Reparatie koppeling

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	60	6500203000
40	40	40	6500204000
50	50	25	6500205000
63	63	15	6500206000
75	75	8	6500207000
90	90	5	6500209000
110	110	3	6500211000

Te gebruiken als overschuifmof.



### Koppeling 1xbuitendraad

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	450	6500501122
16	3/4"	360	6500501342
20	1/2"	280	6500592122
20	3/4"	280	6500592342
25	1/2"	200	6500502122
25	3/4"	200	6500502342
25	1"	200	6500502442
32	3/4"	120	6500503342
32	1"	120	6500503442
32	1 1/4"	100	6500503542
32	1 1/2"	100	6500503642
40	1"	60	6500504442
40	1 1/4"	60	6500504542
40	1 1/2"	55	6500504642
40	2"	50	6500504842
50	1 1/4"	35	6500505542
50	1 1/2"	35	6500505642
50	2"	35	6500505842
63	1 1/2"	24	6500506642
63	2"	24	6500506842
75	2"	28	6500507842
75	2 1/2"	15	6500507252
90	2"	8	6500509842
90	2 1/2"	8	6500509252
90	3"	8	6500509302
90	4"	8	6500509402
110	4"	6	6500511402



### Koppeling 1xmetaal/buitendraad

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	1/2"	150	6500592123
25	3/4"	150	6500502343
32	1"	100	6500503443
40	1 1/4"	60	6500504543
50	1 1/2"	45	6500505643
63	2"	3	6500506843



### Flenskoppeling

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	2"	15	6506305050
63	2"	15	6506306050
75	2 1/2"	8/144	6506307060
90	3"	5/90	6506309080
110	4"	3/54	6506311100



### PP verloopring

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"	1/2"	2000	6504034121
1"	1/2"	1200	6504044121
1"	3/4"	1000	6504044341
1 1/4"	1"	700	6504054441
1 1/2"	1/2"	600	6504064121
1 1/2"	1"	500	6504064441
2"	1"	350	6504084441
2"	1 1/2"	320	6504084641
3"	1"	150	6504030441



### Universele koppeling

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	15-21	10	6504202210

Alle koppelingen 1Mpa Voor overgang van kunststof naar koper, lood en PVC.



### Koppeling 1xmetaal/binnendraad

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	1/2"	150	6500592124
25	3/4"	150	6500502344
32	1"	10	6500503444
40	1 1/4"	60	6500504544
50	1 1/2"	40	6500505644
63	2"	25	6500506844



### Knie 45°

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	10	6501203004
40	40	15	6501204004
50	50	20	6501205004
63	63	12	6501206004
75	75	12	6501207004
90	90	8	6501209004
110	110	4	6501211004

# 11. PE drukleiding

11

## Knie 90°

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	240	6501201009
20	20	120	6501292009
25	25	100	6501202009
32	32	60	6501203009
40	40	30	6501204009
50	50	20	6501205009
63	63	12	6501206009
75	75	6	6501207009
90	90	3	6501209009
110	110	2	6501211009



## T-stuk 45°

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
63	63	63	10	6502206004
75	75	75	5	6502207004 <sup>1</sup>
90	90	90	4	6502209004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 1,0MPa

## Knie 90° 1xbinnendraad

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	300	6501501121
20	3/4"	200	6501592341
25	3/4"	150	6501502341
32	3/4"	90	6501503341
32	1"	90	6501503441
40	1"	45	6501504441
40	1 1/4"	45	6501504541
40	1 1/2"	40	6501504641
50	1 1/2"	30	6501505641
50	2"	25	6501505841
63	1 1/2"	17	6501506641
63	2"	17	6501506841
75	2"	6	6501507841
75	2 1/2"	10	6501507251
90	3"	4	6501509301



## T-stuk 90°

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	150	6502201009
20	20	20	80	6502292009
25	25	25	60	6502202009
32	32	32	30	6502203009
40	40	40	20	6502204009
50	50	50	12	6502205009
63	63	63	8	6502206009
75	75	75	4	6502207009
90	90	90	1	6502209009
110	110	110	4	6502211009

## Verloop T-stuk

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
25	20	25	60	6502202929
32	25	32	40	6502203029
50	40	50	14	6502205049
63	50	63	8	6502206059

## Knie 90° 1xbuitendraad

Artikelgroep: 89



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	360	6501501122
20	1/2"	120	6501592122
20	3/4"	200	6501592342
25	3/4"	150	6501502342
25	1"	130	6501502442
32	3/4"	90	6501503342
32	1"	90	6501503442
40	1"	45	6501504442
40	1 1/4"	45	6501504542
40	1 1/2"	40	6501504642
50	1 1/2"	30	6501505642
63	2"	17	6501506842



## T-stuk 1xbinnendraad

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
20	1/2"	20	100	6502592121
20	3/4"	20	100	6502592341
25	1/2"	25	80	6502502121
25	3/4"	25	80	6502502341
32	3/4"	32	50	6502503341
32	1"	32	50	6502503441
40	1"	40	28	6502504441
40	1 1/4"	40	28	6502504541
50	1 1/2"	50	18	6502505641
50	2"	50	15	6502505841
63	2"	63	10	6502506841
75	2 1/2"	75	6	6502507251
90	3"	90	3	6502509301



#### T-stuk 1xbuitendraad

Artikelgroep: 89

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
20	1/2"	20	100	6502592122
25	1/2"	25	30	6502502122
25	3/4"	25	80	6502502342
32	3/4"	32	50	6502503342
32	1"	32	50	6502503442
40	1 1/4"	40	28	6502504542
63	2"	63	8	6502506842

#### Slagvaste fittingen voor PE

Het fittingen-programma is herkenbaar aan de gele kleur en de wartels. De trekvastheid is het gevolg van degelijke Schroefkoppelingen, in zware kwaliteit uitgevoerd. Te onderscheiden onderdelen: huis, wartel, manchet en inzetbus. Inzetbussen worden toegepast aan de binnenzijde van de PE-buis.

Bij bestelling op te geven:

PE-buis Klasse SDR 17 of SDR 11.

In enkele gevallen is de PE-zijde geschikt te maken voor bekleed koper.

Zie hiervoor opmerking 1).

SDR17,6; oude benaming: Reeks B

SDR11; oude benaming: Reeks C

Met Gastec QA garantiemerk.



#### Eindkap

Artikelgroep: 89

Ø	VP	Cataloguscode
16	450	6505101000
20	280	6505192000
25	200	6505102000
32	120	6505103000
40	60	6505104000
50	40	6505105000
63	24	6505106000
75	15	6505107000
90	9	6505109000
110	6	6505111000

#### Slagvaste rechte koppeling trekvast voor PE80 SDR 17,6

Artikelgroep: 82



Ø Ø2 VP Cataloguscode

25	25	10	5830502441
32	32	10	5830503002
40	40	10	5830504000

#### Slagvaste verloopkoppeling, trekvast PE80xPE80

Artikelgroep: 82



Ø Ø2 VP Cataloguscode

32	25	10	5830503023
40	32	10	5830504032



#### Slagvaste overgangskoppeling, trekvast PE80 SDR 17,6 PE80 x koper

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	22	10	5830502921
32	22	10	5830503022



#### Slagvaste overgangskoppeling, trekvast PE80 x Bekleed staal <sup>2)</sup> SDR 17,6

Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	3/4"	10	5830502341
32	3/4"	10	5830503341
32	1"	10	5830503343



#### Sleutel voor Schroefkoppelingen

Artikelgroep: 89

VP	Cataloguscode
1	6500000001
1	6500000002

# 11. PE drukleiding

11



**Slagvaste knie 90°, PE80 x bekleed staal**  
Artikelgroep: 82

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1"	10	5831204449



**Slagvaste knie 90°, trekvast P80 x PE80**  
**SDR 17,6**

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	10	5831204009



**Slagvaste T-stuk 90° PE80 x PE80 x PE80**  
**SDR 17,6**

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
25	25	25	10	5832302009
32	32	32	10	5832303009
40	40	40	10	5832204009

Geen Gastec QA keurmerk.  
Door het wegnemen van de inzetbussen aan de PE-zijde,  
zijn deze fittingen ook geschikt voor bekleed koper 22mm en  
28mm.



- Afsluiters volgens DIN
- Pakkingen
- Gietijzeren hulpstukken
- Hydranten
- Straatpotten

Pagina
168
169
170
172
173

# Drukleiding appendages



Naast het vertrouwde assortiment in kunststof voor zowel de Bouw- & Installatiemarkt, levert Wavin als AVK-dealer ook een volledig assortiment aan AVK afsluiters, brandkranen, buiskoppelingen, hulpstukken en accessoires.

Door het brede productassortiment heeft AVK voor diverse leidingsystemen een oplossing. Het AVK productassortiment is uitermate geschikt voor vier belangrijke marktsectoren, te weten: waterdistributie- en productie, gasdistributie, rioolbeheer en waterzuivering en brandbestrijding en – preventie.

Het AVK programma bestaat uit buiskoppelingen, afsluiters en flens van nodulair gietijzer welke geschikt zijn voor gas (Gastec QA-keurmerk) en water (Kiwa-keurmerk). De standaard in- en uitwendig aangebrachte epoxycoating beschermt de afsluiter optimaal tegen corrosie. De afsluiters zijn geschikt voor boven- en ondergrondse toepassingen.

# 12. Drukleiding appendages

12

## Afsluiters volgens DIN

Een keuze uit het AVK afsluiterprogramma volgens DIN, geschikt voor gas en (riool) water. Zowel afsluiters met flensen als mofverbindingen zijn leverbaar in nodulair gietijzer (GGG-50).

De standaard in- en uitwendig aangebrachte epoxycoating van minimaal 300 micron beschert de afsluiter optimaal tegen corrosie.

Geschikt voor onder- en bovengrondse toepassingen.

Met KIWA-keurmerk.

Bedrijfsdruk dienstleidingafsluiters:

1,0 MPa water, 4 BAR gas.

Bedrijfsdruk overige afsluiters:

1,6 MPa water, 8 BAR gas.

Overige AVK afsluiters op aanvraag leverbaar.



## Flensafsluiter t.b.v. gas met Gastec QA

Keurmerk, serie (02/70) GGG-50, lang

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
40	15	6850204070
50	15	6850205070
65	8	6850206570
80	6	6850208070
100	7	6850210070
125	15	6850217570
150	1	6850215070
200	1	6850220070
250	1	6850225070

Ook in korte inbouwlengte leverbaar.



## Mofafsluiter voor buizen t.b.v. water met KIWA, serie (01/80) GGG-50

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
63	15	6850106300
75	1	6850107500
90	15	6850109000
110	10	6850111000
125	1	6850112560
160	1	6850116000
200	1	6850120000
250	1	6850125000
315	1	6850131500

Op aanvraag leverbaar in trekvaste uitvoering. Bij PE buizen altijd steunbussen gebruiken.



## Flensafsluiter t.b.v. riool, serie (06/84) GGG-50, kort

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	63	15	6850605040
65	75	15	6850606540
80	90	15	6850608040
100	110	10	6850610040
125	125	1	6850612530
150	160	1	6850615040
200	200	1	6850620040
250	250	1	6850625040
300	315	1	6850630040



## Flensafsluiter t.b.v. water met KIWA, serie (02/60) GGG-50, lang

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
50	20	6850205050
65	15	6850206550
80	15	6850208050
100	7	6850210050
125	6	6850212560
150	1	6850215050
200	1	6850220050
250	1	6850225050
300	1	6850230050
400	1	6850240050



## Dienstleidingafsluiter met trekvaste mofverbinding voor PE-buizen, serie (03/30) GGG-50

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
32	30	6850303230
40	30	6850304030
50	20	6850305030
63	1	6850306330

Ook leverbaar in volledig kunststof serie 16/50, (op aanvraag leverbaar). Bij PE buis gebruik maken van steunbussen.



## Inbouwgarnituur voor AVK afsluiters, 1m gronddekking, serie 04

Artikelgroep: 91

VP	Cataloguscode
DN150	30 6850416001
DN200	30 6850422501
DN400	30 6850440001
DN25-50	30 6850402050
DN40-50	30 6850406301
DN65-85	30 6850409001
DN100-125	30 6850411001
DN250-300	20 6850425001



**Handwiel voor AVK afsluiters, serie 08**  
Artikelgroep: 91

	VP	Cataloguscode
DN100	40	6850810001
DN200	20	6850820001
DN65-80	50	6850808002
DN250-300	15	6850825002



**T-sleutel F27**  
Artikelgroep: 91

	VP	Cataloguscode
1	6859902700	

Ter bediening van alle inbouwgarnituren. BxH: 1000 x 495mm

## Pakkingen



**Packing met boutgaten EPDM**  
Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	6859004000
75	1	6859006000
110	1	6859010000
160	1	6859015000
200	1	6859020000
250	1	6859025000
315	1	6859030000
355	1	6859035000
400	1	6859040000
500	1	6859050000
630	1	6859060000

Geschikt voor water. Maximale werkdruk 10 bar.



**Spindelkap**  
Artikelgroep: 91

	VP	Cataloguscode
1	6855000320	

Ten behoeve van afsluiting dienstleidingen.



**Elastomat pakking NBR met stalen ring**  
Artikelgroep: 87

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	6146505040
63	1	6146506050
75	1	6146507060
90	1	6146509080
110	1	6146511100
125	1	6146512100
160	1	6146516150
200	1	6146520200
250	1	6146525250
315	1	6146531300
400	1	6146540400
450	1	6146545400
500	1	6146550500
630	1	6146563600

Werkdruk: water 16 bar, gas 8 bar. NBR-packing toepasbaar voor gas, en riooldrukleidingen.

# 12. Drukleiding appendages

12

## Gietijzeren hulpstukken

Gietijzeren hulpstukken met flens- of steekverbinding voor kunststof leidingen:

- PN10 boring
- Gietijzer: GGG-40

Mechanische eigenschappen:

- mechanisch sterk
- epoxy coating in- en uitwendig

Bedrijfsdruk 1,6 MPa.

Voor gebruik van de hulpstukken bij PE altijd steunbussen gebruiken.

Andere diameters zijn op aanvraag leverbaar.



## Supa Plus™ koppeling (serie 621/10)

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	1	6849905000
63	63	1	6849906000
110	110	1	6849911000
125	125	1	6849912000
160	160	1	6849916000
200	200	1	6849920000
250	250	1	6849925000
315	315	3	6849931000

Met trekvaste insteekverbindingen voor PVC- en PE-buizen. Universele niet-trekvaste koppelingen zijn verkrijgbaar op aanvraag.



## Flens verloopstuk (FFR)

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	65	1	6894108065
90	63	1	6894108050
160	90	1	6894115080
160	110	1	6894115100
200	90	1	6894120080
200	110	1	6894120100
200	160	1	6894120150
250	160	1	6894125150



## Supa Maxi™ koppeling (serie 631/00-001)

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
48-71	48-71	24	6870005000
69-91	69-91	20	6870007000
82-106	82-106	15	6870009000
104-133	104-133	12	6870011000
132-159	132-159	10	6870015000
159-188	159-188	8	6870016000
193-227	193-227	6	6870020000
266-301	266-301	3	6870025000
314-356	314-356	2	6870031000

Met trekvaste insteekverbindingen voor alle soorten buizen.



## Flensbocht 90° (FFQ)

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
63	63	1	6866405000
80	80	1	6899908009
100	100	1	6899910009
150	150	8	6899915009
200	200	1	6899920009



## Supa Maxi™ koppeling PN10 voor gas (631/70-004)

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
48-71	48-71	24	6860005000
69-91	69-91	22	6860006500
82-106	82-106	20	6860008000
104-133	104-133	15	6860010000
132-159	132-159	12	6860012500
159-188	159-188	8	6860015000
193-227	193-227	6	6860020000
224-257	224-257	4	6860022500
266-301	266-301	4	6860025000
314-356	314-356	2	6860030000

Met trekvaste insteekverbindingen voor alle soorten buizen gas.



## GY trekvast E-stuk type Wavin

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	6896011003
160	160	1	6896016003
200	200	1	6896020003
250	250	6	6896025003
315	315	2	6896031004
355	355	1	6896035004
400	400	1	6896040004
500	500	1	6896050004

Alleen te gebruiken in combinatie met Wavin lijmbus en spieën.

**Supa Plus™ flensadapter (serie 623/10)**

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	1	6847405000
63	63	1	6847406000
75	75	1	6847407000
90	90	1	6847409000
110	110	1	6847411000
125	125	1	6847412000
160	160	1	6847416000
200	200	1	6847420000
250	250	1	6847425000
315	315	1	6847431000

Met trekvaste insteekverbinding voor PVC- en PE-buizen.  
Universelle niet-trekvaste koppelingen zijn verkrijgbaar op aanvraag.

**Muurdoorvoering (FFM)**

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	6899910002

Andere maten op aanvraag.

**Balkeerklep, serie 53/30**

Artikelgroep: 91

DN	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1 1/2"	1	6857540112
50	2"	1/50	6857528440

**Voetbocht 90° (FFQN)**

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
80	80	80	10	6896408008
100	100	100	6	6896410000
150	150	150	1	6896415000

**AVK blindflens 712 X**

Artikelgroep: 91

DN	STC	VP	Cataloguscode
50	125	1	6897506000
65	145	1	6897507000
80	160	1	6897509000
100	180	1	6897511000
125	210	1	6897512000
150	240	1	6897516000
200	295	1	6897520000
250	350	1	6897525000
300	400	1	6897531000

**Flens T-stuk (FFT)**

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
80	80	80	5	6899908000
110	80	110	6	6899910080
110	110	110	6	6899910100
150	80	150	2	6899915080
160	110	160	10	6899915100
160	160	160	6	6899915150
200	80	200	6	6899920080
200	110	200	2	6899920100
200	160	200	1	6899920150
200	200	200	2	6899920200
250	160	250	1	6899925150
250	250	250	1	6899925250
315	315	315	1	6899930000

**Draadflens x 2" 712 X-S**

Artikelgroep: 91

Ø2	DN	STC	VP	Cataloguscode
2"	50	125	1	6899984841
2"	80	160	1	6899984842
2"	100	180	1	6899984843
2"	150	240	1	6899984845
2"	200	295	1	6899984846
2"	300	400	1	6899984848

**T-stuk met flensaftakking (MMA)**

Artikelgroep: 91

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	90	110	12	6891011080

**RVS steunbus voor PE buis SDR11**

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
63	1	6857606001
75	1	6857607001
90	1	6857609001
110	12	6857611001
160	5	6857616001
200	4	6857620001
250	1	6857625001

# 12. Drukleiding appendages

12



## RVS steunbus voor PE buis SDR13,6

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
63	5	6857606002



## RVS steunbus voor PE buis SDR17

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
63	1	6857606000
75	45	6857607000
90	45	6857609000
125	45	6857612000
160	45	6857616000
200	1/45	6857620000
250	1/45	6857625000



## RVS steunbus voor PE buis SDR17,6

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
63	1	6857606003
75	1	6857607003
90	1	6857609003
110	1	6857611003
125	1	6857612003
160	1	6857616003
200	1	6857620003
250	1	6857625003
315	1	6857631004

## Hydranten

Ondergrondse hydrant Serie (35/56) met:

- RVS spindel
- drievoedige spindelafdichting
- in- en uitwendig epoxycoating
- NBR afdichting
- volledige leegloop
- opbrengst ca. 120 m3/h
- flensboring: 8-gaats
- demonterbaar binnenwerk vanuit de straatpot
- met insluisbeveiliging
- KIWA gekeurd
- extra opties: vuilvanger, klapstop en zelfsluitend slijdeksel



## Ondergrondse hydrant (serie 35/56)

Artikelgroep: 91

Ø	Gronddekking	VP	Cataloguscode
80		750	1 6857408078
80		1000	1 6857408108

Drukklasse PN16.



## Bovengrondse hydrant (serie 09)

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
100	Type I	1 6857410001

Drukklasse PN10. Met separate afsluiterbediening (serie 09/90). Mat.: Aluminium.



## Bovengrondse hydrant type P5 (serie 84) met 4" motorspuit-aansluiting

Artikelgroep: 91

Ø	VP	Cataloguscode
100	1	6857410005

Deze onderhoudsvrije Rilsan-gecoate hydrant is met een gronddekking van 1,00m leverbaar en zonder zwaar gereedschap te monteren. Gewicht 102 kg. De hydrant is voorzien van een automatische leegloop. De spil en sleutel aansluiting zijn gemaakt van roestvrij staal. Nokafstand: 114mm Werkdruk: PN16 Testdruk: PN24

## Straatpoten

Huis: polyethaan  
Deksel: Gietijzer (GG-20) met slijtvaste epoxy coating; RVS bout.



### Straatpot type PERA voor afsluuters

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
190	190	275	Afsluiter	40
190	190	275	Water	45
190	190	275	Gas	45
190	190	275	Riool	1
190	190	275	Blanco	45
190	190	275	Drain	1
190	190	275	Peilbuis	45

Maximale belasting 12 ton.



### Straatpot type PURDIE voor dienstleiding afsluuters

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
145	145	235	Water	1
145	145	235	Gas	45
145	145	235	Blanco	1
145	145	235	Drain	45

Maximale belasting 8 ton.



### Straatpot type PURBRA voor brandkraan

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
348	245	305	Brandkraan	18

Toepasbaar met ondergrondse hydrant (serie 35/56). Ook leverbaar met opschriften 'GAS' en 'PERSGAS'. Maximale belasting 24 ton.



### PERA betonnen boventegel, gewapend

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
450	450	60	1	6857300015 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Binnenmaat 195 x 195 mm



### PERA/PURDIE tussenstuk rond, serie 80/46

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
288	288	55	45	6857300013



### PURBRA tussenstuk ovaal, serie 80/452

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
459	362	69	45	6857300022



### PURDIE betonnen boventegel, gewapend

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
450	450	60	40	6857300016 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Binnenmaat 160 x 160 mm



### PURBRA betonnen boventegel

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
600	450	60	6	6857300017 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Binnenmaat 355 x 265 mm



### PERA/PURDIE ondertegel rond, serie 80/441

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
390	390	30	92	6857300014



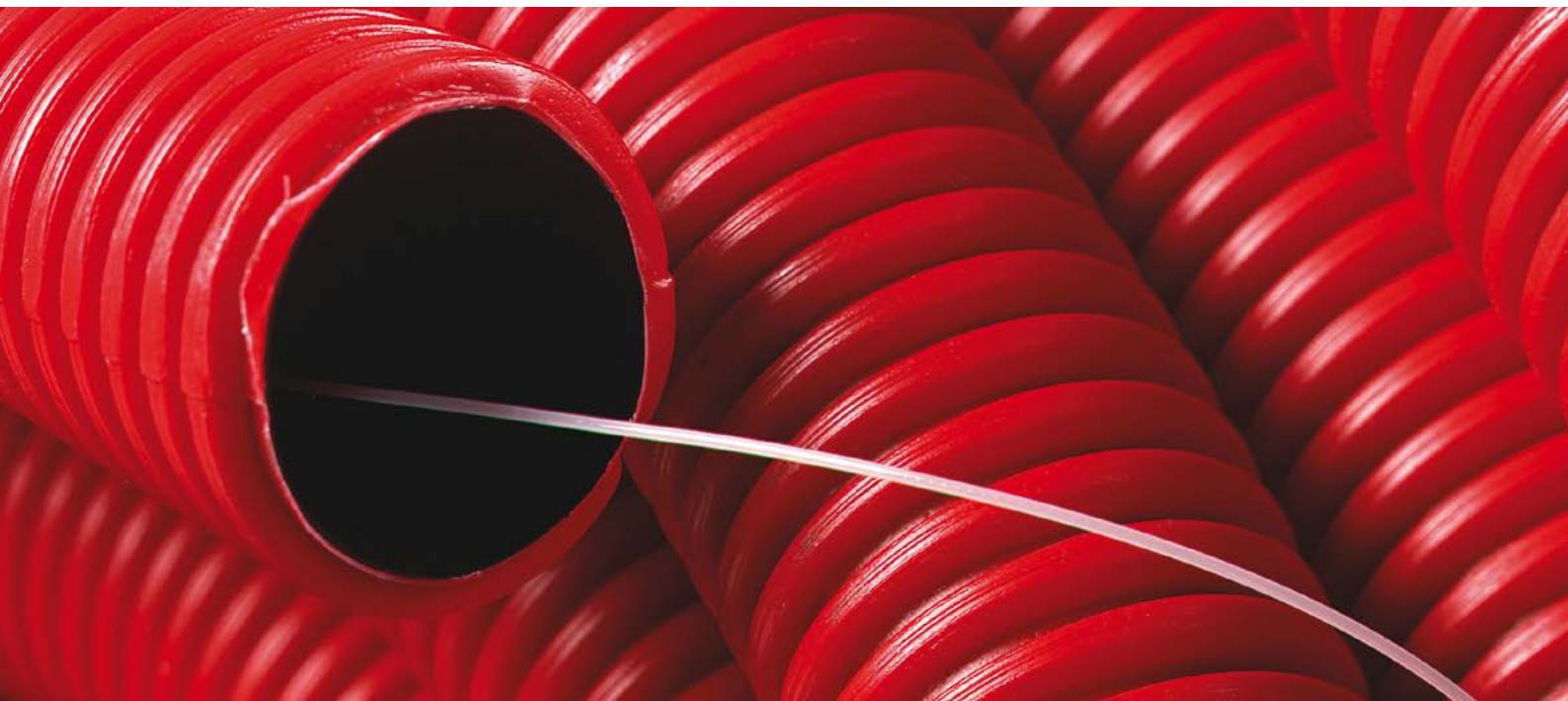
### PURBRA ondertegel ovaal, serie 80/443

Artikelgroep: 91

L	B	H	VP	Cataloguscode
638	540	32	45	6857300023

- Kabelbescherming

# Kabelbescherming



Bijna alles wat we tegenwoordig in en rond het huis hebben aan bekabeling, voor bijvoorbeeld elektriciteit, internet, gas en water, is terug te vinden onder de grond.

Om deze kabels te beschermen, wordt kabelbescherming toegepast. Wavin biedt hiervoor een ruim assortiment kabelbeschermbuizen in PE en PVC.

De PVC kabelbeschermbuizen zijn beschikbaar in rood of groen, zonder, maar ook met cilindrische tromp waardoor deze eenvoudig zijn te verbinden. De PE kabelbeschermbuizen zijn in verschillende varianten leverbaar: als PE mantelflex met trekdraad in rood en als PE kabelbescherming (inwendig glad) in zwart.

Deze mantelflexbuizen zijn te verbinden door klikmoffen welke een eenvoudige installatie garanderen.

# 13. Kabelbescherming

## Kabelbescherming

Kabelbescherming dient tot een mechanische bescherming van kabels en leidingen. Wavin levert kabelbeschermbuizen in PE en PVC voor verschillende toepassingen.



### PVC buis met cilindrische tromp groen

Artikelgroep: 93

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
75	2,2	6	100	7030107006
110	3,2	5	85	7030111005

Groen = ca. RAL 6001. Andere maten leverbaar.



### PVC buis met cilindrische tromp rood

Artikelgroep: 93

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
50	1,8	5	114	7030305005
110	3,2	5	85	7030311005
125	3,2	5	68	7030312005
160	4,7	5	39	7030316005
200	5,9	5	23	7030320005

Rood = ca. RAL 3002. Andere maten leverbaar.



### Flexibele PE mantelbuis zwart

Artikelgroep: 52

Ø	Ø2	L	VP	Cataloguscode
19	14	100	Nr 13 koper 12	40
21	16	50	Nr 16 koper 15	56
24	21	50	Nr 19 koper 19	50
28	23	50	Nr 23 koper 22	40
34	29	25	Nr 29 koper 28	50
42	36	25	Nr 36 koper 35	24
55	48	25	Nr 48 koper 42	24

De tweede diameter is de inwendige diameter. Op rol geleverd. Zonder KOMO-keur. Ten behoeve van bemanteling koper.



## Mantelflex PE mantelbuis rood

Artikelgroep: 93

Kleur	Ø	ds1	L	VP	Cataloguscode
Rood	32	40	50	1	7132304050
Rood	40	50	50	1	7132305050
Rood	51	63	50	1	7132306050
Rood	61	75	50	1	7132307050
Rood	75	90	50	1	7132309050
Rood	94	110	50	1	7132311050
Rood	107	125	50	1	7132312050
Rood	137,6	160	50	1	7132316050
Rood	150	200	6	23	7132320006 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zonder trekdraad

Mantelbuis inclusief trekdraad en mof op rol.

De eerste diameter (Ø) is de inwendige diameter, de tweede diameter (ds1) is de uitwendige diameter.  
Groen op aanvraag.



## Mof voor Mantelflex PE mantelbuis

Artikelgroep: 93

Ø	VP	Cataloguscode
40	1	7132304001
50	1	7132305001
63	1	7132306001
75	1	7132307001
90	1	7132309001
110	1	7132311001
125	1	7132312001
160	1	7132316001



	Pagina
• PVC afvoerbuizen wit	180
• PVC hulpstukken wit	180
• PVC afvoerbuizen	181
• PVC hulpstukken	182
• Additionele hulpstukken	186
• Wanddoorvoeren, brandmanchetten en toebehoren	188
• Lijmen en reinigers	189
• Bevestigingsmateriaal	190
• Toebehoren	193
• Doucheputten	194
• Afvoerputten	194
• Sifons	196
• Beluchting	197
• Ontluchting	197

# PVC binnenriolering

## Wavin Ultra-3: PVC binnenriolering



Dat Wavin na zoveel jaren nog steeds toonaangevend is, is geen toeval. Wavin voert innovatie immers hoog in het vaandel en heeft haar PVC oplossingen steeds doorontwikkeld. Dit maakt dat de PVC oplossingen van Wavin staan voor kwaliteit en zekerheid. Voeg daar ook nog eens een uitgebreid assortiment, een efficiënte logistiek en een uitstekende ondersteuning van zowel het technische als het sales team aan toe en het succesverhaal van Wavin is verklaard.

Hier komt nog bij dat Wavin ook leidinggevend op het gebied van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO) is. Graag zetten wij in deze context ook onze duurzame Ultra-3 buis in de schijnwerpers. De Wavin PVC Ultra-3 buis bestaat uit drie lagen, waarbij de binnen- en buitenlaag van massief, nieuw PVC worden gemaakt en de geschuimde tussenlaag bestaat uit gerecycled PVC.

Wij produceren al jarenlang PVC buizen met 40% recyclaat. Om dit beter herkenbaar te maken, hebben wij ons bestaande assortiment 3-laags PVC afvoerbuizen het Wavin Recycore® Technologie label gegeven. Alle 3-laags PVC buizen met Recycore® Technologie dragen het KOMO-keurmerk, waarbij Kiwa toeziet op het percentage gerecycled materiaal.

Deze 3-laags PVC buizen met gerecycled materiaal zijn zelfs zo milieuvriendelijk dat Wavin hiervoor het DUBOkeur certificaat heeft ontvangen!

### PVC wit

Naast het welbekende grijs gekleurde PVC assortiment levert Wavin ook witte afvoerbuizen en hulpstukken. PVC wit zorgt ervoor dat u eveneens de perfecte leiding ter beschikking heeft wanneer deze geplaatst wordt op een zichtlocatie. Het assortiment PVC binnenriolering is hiermee nu nog completer.



Made with Wavin  
**Recycore®**  
Technology™

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 14. PVC binnenriolering

## PVC afvoerbuizen wit

Volwand PVC buis wit Ø32 t/m 50.

Wit = ca. RAL 9100



### Volwand PVC buis wit

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	1	519	3010403001 <sup>1</sup>
32	3	2	519	3010403002
40	3	1	312	3010404001 <sup>1</sup>
40	3	2	312	3010404002
50	3	2	209	3010405002

<sup>1</sup> Afneme per volle verpakking

## PVC hulpstukken wit

Geschikt voor huishoudelijke warmwaterafvoer.

Wanddikte: minimaal 3,2mm.

KOMO-keur volgens BRL 52100 of BRL 52200.

Wit = ca. RAL 9100.

Verpakking: in doos, onderverpakking in plastic zakjes.



### Dubbele lijmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	120	3200003000
40	40	60	3200004000
50	50	40	3200005000



### Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	150	3204204030
50	32	100	3204205030
50	40	100	3204205040



### Bocht 45° 2xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3201203004
40	40	60	3201204004
50	50	60	3201205004



### Bocht 45° mof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3201103004
40	40	60	3201104004
50	50	60	3201105004



### Bocht 88° 2xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3201203009
40	40	100	3201204009
50	50	50	3201205009



**Bocht 88° mof/spie**  
Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3201103009
40	40	50	3201104009
50	50	50	3201105009

**PVC afvoerbuizen**

Ultra-3 buis voor binnenriolering, bestaand uit 3 lagen PVC waarvan de middelste uit gerecycled materiaal.  
Ultra-3 staat op de voorkeurslijst in het Nationaal pakket Duurzaam Bouwen!  
Afwijkende lengten op aanvraag te leveren.  
Aangegeven lengtes zijn werkende lengtes.

KOMO-keur volgens BRL 2023, tenzij anders vermeld.  
Grijs = ca. RAL 7037



**T-stuk 45° 3xmof**  
Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	100	3202203004
40	40	40	100	3202204004
50	50	50	50	3202205004

**Ultra-3 buis grijs 1m**

Artikelgroep: 50



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	1	527	1010003001 <sup>1</sup>
40	3	1	312	1010004001 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Afname per volle verpakking



**T-stuk 88° 3xmof**  
Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	100	3202203009
40	40	40	60	3202204009
50	50	50	70	3202205009



**Ultra-3 buis grijs 2m**

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	2	519	1010003002
40	3	2	312	1010004002
50	3	2	209	1010005002
75	3	2	100	1010007002
90	3	2	63	1010009002
110	3,2	2	85	1010011002



**Ultra-3 buis grijs 2m**

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,2	2	68	1010012002



**Ultra-3 buis grijs 4m**

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	4	519	1010003004
40	3	4	312	1010004004
50	3	4	209	1010005004
75	3	4	100	1010007004
90	3	4	63	1010009004
110	3,2	4	43	1010011004

# 14. PVC binnenriolering



## Ultra-3 buis grijs 4m

Artikelgroep: 68

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
125	3,2	4	30	1010012004
160	4	4	22	1010016004



## Ultra-3 buis grijs 5m

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	5	519	1010003005
40	3	5	312	1010004005
50	3	5	209	1010005005
75	3	5	100	1010007005
90	3	5	63	1010009005
110	3,2	5	85	1010011005



## Ultra-3 buis, Klasse SN4 bruin 5m

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	3,2	5	85	1010211005

Bestemd voor ondergrondse vuilwater toepassingen van de woning tot aan de perceelsgrens.



## Dunwandige PVC buis grijs

Artikelgroep: 50

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
90	1,8	4	63	3011009004
110	2,2	4	85	1024011004

Zonder KOMO-keur.

## PVC hulpstukken

Het Wadal lijmlijmprogramma is te leveren in alzijdige mofuitvoering en in mof/spie-uitvoering.

Wanddikte: minimaal 3,2mm, geschikt voor huishoudelijke warmwaterafvoer.

KOMO-keur volgens BRL 52100 of BRL 52200 voor Wadal hulpstukken Ø 32 t/m 200.

Middengrijs = ca. RAL 7037.

Verpakking: in doos, onderverpakking in plastic zakjes.



## Dubbele lijmlijmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	120	3100003000
40	40	60	3100004000
50	50	40	3100005000
75	75	20	3100007000
90	90	20	3100009000
110	110	30	3100011000
125	125	20	3100012000
160	160	16	3100016000



## Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	150	3104204030 <sup>1</sup>
50	32	100	3104205030
50	40	100	3104205040 <sup>1</sup>
75	40	30	3104207040
75	50	30	3104207050
90	40	1	3104209040
90	50	20	3104209050
90	75	25	3104209070
110	40	15	3104211040
110	50	15	3104211050
110	75	15	3104211070
110	90	15	3104211090
125	40	25	3104212040
125	50	25	3104212050
125	75	25	3104212070
125	110	25	3104212110
160	110	20	3104216110
160	125	25	3104216120

<sup>1</sup> Centrisch



## Bocht 15° 2xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20	3101211001
125	125	20	3101212001

**Bocht 22° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	1	3101204002
50	50	1	3101205002
75	75	80	3101207002
110	110	30	3101211002
125	125	10	3101212002

**Bocht 88° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3101203009
40	40	100	3101204009
50	50	50	3101205009
75	75	20	3101207009
90	90	20	3101209009
110	110	20	3101211009
125	125	8	3101212009
160	160	6	3101216009

**Bocht 22° mof/spie**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	50	3101104002
50	50	50	3101105002
75	75	20	3101107002
90	90	1	3101109002
110	110	1	3101111002
125	125	15	3101112002

**Bocht 88° mof/spie**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3101103009
40	40	50	3101104009
50	50	50	3101105009
75	75	20	3101107009
90	90	20	3101109009
110	110	20	3101111009
125	125	8	3101112009
160	160	5	3101116009

**Bocht 30° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20	3101211003
125	125	20	3101212003

**Bocht kort 90° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	90	1	3191209009
110	110	1	3191211009
125	110	1	3191212009

**Bocht 45° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3101203004
40	40	60	3101204004
50	50	60	3101205004
75	75	25	3101207004
90	90	12	3101209004
110	110	25	3101211004
125	125	16	3101212004
160	160	6	3101216004

**Bocht kort 90° mof/spie**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	1	3191111009
125	125	15	3191112009

**Bocht 45° mof/spie**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	80	3101103004
40	40	60	3101104004
50	50	60	3101105004
75	75	25	3101107004
90	90	12	3101109004
110	110	25	3101111004
125	125	25	3101112004
160	160	6	3101116004

**Verloopbocht 90° 2xmof**

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	50	50	3104150759

# 14. PVC binnenriolering



## T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	50	3102103004
40	40	40	100	3102104004
50	50	50	50	3102105004
75	75	75	20	3102107004
90	90	90	12	3102109004
110	110	110	20	3102111004
125	125	125	10	3102112004



## Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	50	3102105044
75	40	75	10	3102107044
75	50	75	1	3102107054
110	40	110	1	3102111044
110	50	110	1	3102111054
110	75	110	1	3102111074
125	50	125	20	3102112054
125	75	125	20	3102112074
125	110	125	10	3102112114



## T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	100	3102203004
40	40	40	100	3102204004
50	50	50	50	3102205004
75	75	75	20	3102207004
90	90	90	12	3102209004
110	110	110	16	3102211004
125	125	125	10	3102212004
160	160	160	6	3102216004



## Verloop T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	30	3102205044
75	40	75	25	3102207044
75	50	75	25	3102207054
110	40	110	16	3102211044
110	50	110	12	3102211054
110	75	110	20	3102211074
125	40	125	10	3102212044
125	50	125	10	3102212054
125	75	125	15	3102212074
125	110	125	8	3102212114
160	110	160	5	3102216114
160	125	160	4	3102216124



## T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	50	3102103009 <sup>1</sup>
40	40	40	60	3102104009
50	50	50	70	3102105009
75	75	75	20	3102107009
90	90	90	20	3102109009
110	110	110	1	3102111009
125	125	125	10	3102112009 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Stroomuitvoering



## Verloop T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	40	75	45	3102107049
75	50	75	1	3102107059
110	40	110	1	3102111049
110	50	110	1	3102111059
110	75	110	1	3102111079
125	50	125	1	3102112059
125	110	125	6	3102112119



## T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	100	3102203009
40	40	40	60	3102204009
50	50	50	70	3102205009
75	75	75	20	3102207009
90	90	90	20	3102209009
110	110	110	10	3102211009
125	125	125	16	3102212009
160	160	160	6	3102216009



### Verloop T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	40	3102205049
75	40	75	20	3102207049
75	50	75	16	3102207059
90	75	90	1	3102209079
110	40	110	8	3102211049
110	50	110	18	3102211059
110	75	110	12	3102211079
125	50	125	10	3102212059
125	75	125	10	3102212079
125	110	125	16	3102212119
160	110	160	5	3102216119
160	125	160	5	3102216129



### Dubbel T-stuk 88° 3xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
40	40	40	40	1	3102304009
50	50	50	50	30	3102305009
75	75	75	75	25	3102307009
110	110	110	110	15	3102311009



### Stroom T-stuk 90° 2xmof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	75	75	10	3102507009
110	110	110	15	3102511009



### Ontstoppingsstuk met schroefdeksel 2xmof

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
75	30	3192407000
110	10	3192411000
125	8	3192412000
160	6	3192416000



### Stroom T-stuk 90° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	200	3102603009
40	40	40	120	3102604009
50	50	50	60	3102605009
110	110	110	1	3102611009
125	125	125	10	3102612009



### Ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof/spie

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
110	10	3102411000
125	12	3102412000
160	5	3102416000



### Verloop stroom T-stuk 90° 3xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	25	3102607059
110	40	110	25	3102611049
110	50	110	1	3102611059
110	75	110	25	3102611079
125	110	125	10	3102612119



### Eindstuk met schroefdeksel

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
32	100	3105103001
40	1	3105104001
50	40	3105105001 <sup>1</sup>
75	20	3105107001
90	30	3105109001
110	25	3105111001
125	12	3105112001
160	12	3105116001

<sup>1</sup> Toepasbaar voor Ø 50 (eindstuk past in de buis) en Ø 40 (eindstuk past om de buis)



### Afsluitkap voor spie-eind

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
32	120	3105103000
40	120	3105104000
50	80	3105105000
75	100	3105107000
90	250	3105109000 <sup>1</sup>
110	20	3105111000
125	16	3105112000
160	20	3105116000



### Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	40	40	1	3104211440
110	50	50	25	3104211051

# 14. PVC binnenriolering

## Additionele hulpstukken



### Overschuifmof 2xmanchet

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	75	3100103000
40	40	40	3100104000
50	50	50	3100105000
75	75	25	3100107000



### Flexibele rechte koppeling

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40-30	40-30	200	1114404030
50-40	50-40	150	1114405040
56-48	56-48	150	1114405648
75-65	75-65	48	1114407565
95-80	95-80	45	1114409580
100-85	100-85	20	1114410085
115-100	115-100	20	1114411510
125-110	125-110	20	1114412511
165-140	165-140	10	1114416514
175-150	175-150	18	1114417515
200-175	200-175	12	1114420017
215-190	215-190	5	1114421519
250-225	250-225	6	1114425022
275-250	275-250	5	1114427525
290-265	290-265	6	1114429026
320-300	320-300	4	1114432030
335-305	335-305	4	1114433530
365-340	365-340	4	1114436534

### Reparatiemof passend in buis

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	25	3100051000 <sup>1</sup>
75	75	1	3100071000
110	110	25	3100111000
125	125	35	3100012100
125	125	35	3100012100

<sup>1</sup> Excentrisch

Zonder KOMO-keur.

### Overgangsstuk PVC/metaal

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	40	3104004000

Incl. rubberovergangsmanchet 40-50/40. Zonder KOMO-keur.



### Flexibele rubberen buiskoppeling recht met RVS mantel

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100-115	100-115	40	1114610011
110-121	110-121	20	1114611012

Met KOMO-keur.



### Flexibele verloopkoppeling

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
115-100	90-75	50	1114511590
125-110	115-100	20	1114512511
136-121	121-110	20	1114513612
145-130	125-110	20	1114514512
170-155	145-130	18	1114517014
192-170	122-110	16	1114519212
192-170	136-121	14	1114519213
192-170	160-144	18	1114519216
220-195	170-155	10	1114522017
235-210	215-190	4	1114523521
275-250	225-200	8	1114527522
320-295	265-240	1	1114532026
360-335	320-295	5	1114536032

### Overgangsstuk PVC/PE

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	25	3104111000

### Krimpmof

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	69	125	3100405000
75	88	75	3100407000
110	121	48	3100411000
125	148	25	3100412000
160	174,5	16	3100416000

Voor de overgang van PVC op ander materiaal. Grote zijde krimpt na verwarming terug en sluit zich om het uiteinde van bijv. een gietijzeren buis. Een rubberring toepassen voor afdichting. Zonder KOMO-keur.

### Klemzadel

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80   75	40	60	3103308040
80   75	50	60	3103307050
110   100	40	20	3103311040
110   100	50	14	3103311050

Zonder KOMO-keur.

### Dubbele rubberring voor krimpmof

Artikelgroep: 51



Ø	VP	Cataloguscode
50	50	3109005000
75	1	3109007000
110	50	3109011000
125	25	3109012000
160	20	3109016000

Zonder KOMO-keur.

### Verloop T-stuk 45° 2xmanchet/1xlijmmof

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	40	110	12	1112211044
110	50	110	12	1112211054
110	75	110	12	1112211074
125	50	125	10	1112212054
125	75	125	8	1112212074

### Verloop T-stuk 45° 2xmanchet/spie

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	110	125	12	1112112114

### Verloop T-stuk 88° 2xmanchet/1xlijmmof

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	40	110	12	1112211049
110	50	110	12	1112211059
110	75	110	10	1112211079
125	50	125	10	1112212059
125	75	125	16	1112212079

### Klemaanboorzaadel

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	40	25	3103311041
110	50	25	3103311051
125	40	25	3103312041
125	50	25	3103312051

Zonder KOMO-keur. Boorgat Ø57.

### Ontstopningsstuk met schroefdeksel 2xmof

Artikelgroep: 69



Ø	VP	Cataloguscode
110	12	1113411001

### Expansiestuk 2-delig

Artikelgroep: 51



Ø	VP	Cataloguscode
40	20	3100304001
50	12	3100305001
75	12	3100307001
90	30	3100309001 <sup>1</sup>
110	12	3100311001
125	10	3100312001
160	1	3100316001

<sup>1</sup> Expansiestuk Ø90 bestaat uit 1 deel

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. Alleen voor standleidingen.

### Combikap

Artikelgroep: 69



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	16	1115411000
125	125	30	1115412000
160	160	30	1115416000

# 14. PVC binnenriolering



## Schroefdeksel t.b.v. eindstuk/ ontstoppingsstuk

Artikelgroep: 51

Ø	VP	Cataloguscode
40	100	9000453711
75	100	9000453712
110	100	9000453713
125	75	9000453714
160	25	9000453715

## Wanddoorvoeren, brandmanchetten en toebehoren

### Wanddoorvoer met klemband

Artikelgroep: 7E



Ø	VP	Cataloguscode
50	1	4250205000
90	1	4250209000
110	1	4250211000
160	1	4250216000
200	1	4250220000



## Rubber overgangsstuk

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	30   32	100	3199004000
44	30   32	500	3199004030
50	30   32	100	3199005000
50	40	100	3199005040
75	50   40	75	3199007000

Voor diameter "30 | 32" geldt: 30mm is voor metaal en 32mm is voor kunststof.



## Flexibele bocht 0-45° 2xmof

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	8	3191203009
40	40	8	3191204009
50	50	8	3191205009

Kunststof is te verlijmen.



## Speciedeksel blauw

Artikelgroep: 5R

t.b.v. Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
32	Blauw	300	3105403000
40	Blauw	250	3105404000
50	Blauw	300	3105405000
63	Blauw	250	3105406000
75	Blauw	150	3105407000
90	Blauw	100	3105409000
110	Blauw	150	3105411000
125	Blauw	80	3105412000
160	Blauw	120	3105416000

Tweezijdige toepassing, passend op spie- of mofeind.



## Tangit dichtsok M4082

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
350 g	6	7480311698

Voor een duurzame afdichting tegen de inwerking van vocht en drukwater. Verouderingsbestendig, biologisch niet afbreekbaar. Ook geschikt voor PEoppervlakken. Gebruiken in combinatie met Tangit Expansieschuim M 3000.



## Tangit expansieschuim M3000

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
300 ml	6	7480508683

Voor een snelle afdichting van water- en gasdoorvoeren in muurwerk en beton. Na 5 minuten snijbaar. Ook voor PE-oppervlakken geschikt. Gebruiken in combinatie met Tangit dichtsok M4082.



## Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis

Artikelgroep: 99

Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.



### **Brandmanchet BM R-90**

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpsluitingen. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

### **Lijmen en reinigers**

Wavin garandeert u dat elke lijmverbinding 100% waterdicht en trekvast is, indien u zich houdt aan de volgende voorschriften:

1. Gebruik alleen door Wavin geleverde buizen en hulpsluitingen.
2. Gebruik alleen door Wavin geadviseerde PVC-lijm en reinigingsmiddel.
3. Maak de verlijming volgens de Wavin werkinstructies "Lijmen van PVC mof/spie verbindingen" zoals deze op de Wavin site staat (dus altijd PVC-reiniger gebruiken).



### **PVC dunne vloeibare lijm T-88**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
250 ml	24	7410500250
1000 ml	8	7410501000
5000 ml	1	7410505001

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark voor druk- en afvoersystemen met nauwsluitende passingen.



### **PVC dunne vloeibare lijm GR-95**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
250 ml	6	7401000251
1000 ml	8	7401001001
5000 ml	1	7401005000

Met KOMO-keur. Dunne vloeibare lijm voor afvoersystemen met langere nasteltijd. Te gebruiken t/m Ø 110. Alleen voor nauwsluitende passing, spleet max. 0,3 mm.



### **PVC dikke lijm UNI-100**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
250 ml	24	7410300250
500 ml	12	7410300500
1000 ml	8	7410301000
5000 ml	1	7410305000

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark, volgens BRL K525 (NEN7106) voor druk- en afvoersystemen met spleetvullende werking.



### **PVC dikke lijm UNI-100 XT**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
5000 ml	5	7410315000

Met KOMO-keur, KIWA Water Mark, volgens BRL5221 en BRL K525 voor druk- en afvoersystemen met spleetvullende werking; tixotroop; THF-vrij.

# 14. PVC binnenriolering



## Shell tixophalte bitumenkit

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
310 ml	24	7482050390



## PVC reiniger

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	6	7431001000
5000 ml	1	7431005000

Reinigings- en ontvettingsmiddel voor hard PVC, PVC-C en ABS voor een optimale lijmhechting.

## Bevestigmateriaal



## PVC ophangbeugel zonder pen

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
32	25	4227003000
40	25	4227004000
50	25	4227005000
75	25	4227007000
90	25	4227009000

Grijs = ca. RAL 7037. Voorzien van moer en gefixeerde messing Schroef. De beugel past op de instagpen, de muurpenen en de klemnok.



## Muurpen R2

Artikelgroep: 63

L	VP	Cataloguscode
87	250	4227600001

Muurpen model R2 met eenvoudig bevestigingsoog passend op PVC ophangbeugel. Thermisch verzinkt.



## Inslagpen voor PVC ophangbeugel

Artikelgroep: 63

L	VP	Cataloguscode
86	250	4227600000

Thermisch verzinkt. Kunststof zetting.



## Klemnok voor PVC ophangbeugel grijs

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M6	B1 L=25,5mm	250 4227706000
M8	B1 L=30mm	250 4227708000

De kunststof klemnok heeft inwendige Schroefdraad. In deze nok zijn diverse pennen en dûbels te monteren.



## Muurplaat binnendraad

Artikelgroep: 63

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
M6	79	24	250	4225006001
M8	78	24	250	4225008001

**Muurplaat buitendraad**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4225008002

**RVS beugel M8**

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M8	100	4226204005
50	M8	100	4226205005
63	M8	100	4226206005
75	M8	100	4226207505
80	M8	100	4226208005
90	M8	100	4226209005
110	M8	50	4226211005
125	M8	50	4226212005
160	M8	25	4226216005
200	M8	25	4226220005
250	M8	25	4226225005

**Thermisch verzinkte rioleringsbeugel**

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M8	100	4227104000
50	M8	100	4227105000
75	M8	100	4227107000
90	M8	100	4227109000
110	M8	50	4227111000
125	M8	50	4227112000
160	M8	25	4227116000
200	M8	25	4227120000

**Muurplaat RVS binnendraad**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4226408001

**Galva beugel M8**

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	M8	100	4227103008
40	M8	100	4227104008
50	M8	100	4227105008
63	M8	100	4227106008
75	M8	100	4227175008
80	M8	100	4227108008
90	M8	100	4227109008
100	M8	50	4227110008
110	M8	50	4227111008
125	M8	50	4227112008
160	M8	25	4227116008
200	M8	25	4227120008
250	M8	25	4227125008
315	M8	25	4227131008

**Draadnippel**

Artikelgroep: 52

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	25	1	4268208002

**Koppelstuk**

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	23	100	4228208030
M10	29	100	4228210030

M8 binnendraad. Van deze beugels kan een vastpuntbeugel gemaakt worden door ophangband in de beugel te leggen bij montage.

**Draadstang**

Artikelgroep: 63

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
M8	1000	Galva	1	4228308001
M8	1000	RVS	50	4226308000
M10	1000	Galva	25	4228310001

Elektrolytisch verzinkt.

# 14. PVC binnenriolering



## Houtdraadpen

Artikelgroep: 63

<b>Ø</b>	<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
M6	56	100	4227906060
M6	88	100	4227906090
M8	77	100	4227908008
M8	77	100	4227908005
M8	97	100	4227908010
M8	115	100	4227908120
M8	150	100	4227908015
M10	108	50	4227910011

Houtdraadpen te monteren in klemnok of montage-oog.



## Rol ophangband 50m

Artikelgroep: 63

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	1	4228403050
40	1	4228404050
50	1	4228405050

Voor het ophangen van buizen. Bevestiging door middel van inmetselen of spijkeren. Maximale belasting per ophangpunt: - Ø32 tot 100kg. - Ø40 tot 130kg. - Ø50 tot 160kg.



## Kunststof buisklem

Artikelgroep: 88

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	400	5103001000
20	400	5103092000
25	800	5103002000
32	600	5103003000
40	250	5103004000
50	250	5103005000
63	150	5103006000
75	80	5103007000
110	50	5103011000

Kunststof buisklem, beperkt belastbaar. Vanaf Ø 40 mm met klembeugel.



## Montageband op rol geplastificeerd 10m

Artikelgroep: 63

<b>Rol</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
	18	4225300010



## Montage-oog

Artikelgroep: 63

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
M6	8,5	50	4227806006
M8	8,5	50	4227808006

Boutgat 6mm.



## PVC zadel / Omega zadel

Artikelgroep: 63

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	50	4223303000
40	50	4223304000
50	50	4223305000
75	50	4223307000
90	50	4223309000
110	25	4223311000
125	25	4223312000



## Linnen afplakband

Artikelgroep: 63

<b>L</b>	<b>Rol</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50		24	3518600001

## Toebehoren



**Buisaanschuiner voor gladwandige buis**  
Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
40-200	1	3907016110



**Reservemesje voor buissnijder Ø16-75**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



**Rems ontbramer**  
Artikelgroep: 74

VP	Cataloguscode
Rems ontbramer	10 3907900006



**Glijmiddel op waterbasis**  
Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



**Handzaag 'Bahco GT'**  
Artikelgroep: 74

VP	Cataloguscode
22" / 550mm	4 2909922000



**Glijmiddel Wavin**  
Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.



**Zaagkoord voor buis**  
Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
650mm	60 4456300041



**Buissnijder**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



**Buissnijder**  
Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.

# 14. PVC binnenriolering

## Doucheputten



### ABS binnenwerk douchesifon met RVS rooster

Artikelgroep: 52

Ø	B	L	VP	Cataloguscode
15	150	150	Binnenwerk 150x150	25 3109615000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> RVS

### RVS doucheput 100x100 nr. 2910

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
40	100	100	Horizontaal	16	4264002910

Geheel RVS, universele zij- en onderaansluiting 40 mm.

### RVS doucheput 150x150 nr. 2915

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Horizontaal	12	4264002915

Geheel RVS, universele zij- en onderaansluiting 50 mm.

## Stelring

Artikelgroep: 52



VP	Cataloguscode
Stelring	10 3419500000

## Afvoerputten

Zonder KOMO-keur



### Vloerput 150x150 met zijuitlaat nr.619

Artikelgroep: 5D

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Horizontaal	12	4264010619

ABS puthuis geslepen RVS rooster (64 afvoergaten 8 x 8 mm) uitneembaar kunststof waterslot. Rand en rooster in hoogte verstelbaar (80-99 mm). Waterslot hoogte 50 mm (NEN3215 vermeldt 50 mm). Instortflens rondom puthuis. Verlijmbare onderuitlaat Ø50 (afvoercapaciteit 25 l/min.)



### Vloerput 150x150 zijuitloop type 4016

Artikelgroep: 5D

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Horizontaal	12	4264004016

Horizontaal/verticaal verstelbaar, RVS rooster. Laag model! Capaciteit 0,60 liter/seconde.



### Vloerput 200x200 met onderuitlaat nr.402

Artikelgroep: 5D

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	200	200	Verticaal	6	4264020402

ABS emmer met polypropyleen binnennemmer. RVS 304 rooster 2mm dik, voorzien van 19 gaten Ø18. Belastbaarheid 250kg. Hoogte: 187mm. Ideaal voor terrasafvoer, onder de buitenkraan enzovoorts. Reukslot Ø50 (volgens NEN3215); uitneembaar, dus gemakkelijk te ontstoppen. Verlijmbare onderuitlaat, geschikt voor PVC buizen Ø75.



### Vloerput 200x200 met zijuitlaat nr.403

Artikelgroep: 5D

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	200	200	Horizontaal	6	4264020403

ABS emmer met uitneembare polypropyleen binnennemmer. RVS 304 rooster 2mm dik, voorzien van 19 gaten Ø18. Hoogte: 140mm. Ideaal voor terrasafvoer, onder de buitenkraan enzovoorts. Reukscherm uitneembaar, dus makkelijk te ontstoppen. Reukslot Ø50 (volgens NEN3215); uitneembaar, dus gemakkelijk te ontstoppen.



### Slagvast PVC vloerput

Artikelgroep: 5D

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	200	200	Verticaal	4	4264020071

Kleur: grijs, slagvast PVC, met onderuitlaat. Uitlaat is als spie-eind uitgevoerd. Inclusief vergrendeld rooster.

**PP vloerput 200x200**

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	200	200	Verticaal	6	4262020070

Ronde onderbouw. PP rand voor waterdichte betonhechting. Ø75 onderuitlaat spie-eind.

**PE vloerput nr.2020 met GY rand en rooster**

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	235	235	Verticaal	4	4262020071

PE vloerput voorzien van PE emmer. Onderuitlaat Ø75 spie-eind. Met gietijzeren rand en rooster. Belasting max. 1 ton (kl. A).

**GY vloerput 200x200 nr.1420**

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
75	200	200	Horizontaal	1	4260020072 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zij-uitlaat

Volledig gietijzeren vloerput met PE emmer Ø75 zijuitlaat spie-eind Belasting max. 1 ton (klasse A).

**ABS put 150x150**

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Verticaal	Onder	4
50	150	150	Verticaal	Zij	4

Met RVS schacht, deksel en rooster 150x150. Put in hoogte verstelbaar.

**Vloerput 150x150 onderuitloop type 4015**

Artikelgroep: 5D



Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Verticaal	12	4264004015

Horizontaal/verticaal verstelbaar, RVS rooster. Capaciteit 1 liter/seconde.

**Rooster Ø93 voor doucheplug 100x100**

Artikelgroep: 52



Ø	B	L		VP	Cataloguscode
10	93	93	ABS	40	3109300020

Deksel voor Wavin doucheplug t.b.v. Wavin vloerput 100 X 100mm, zij- en onderuitlaat. Kleur: gebroken wit

**Rooster grijs Ø88**

Artikelgroep: 5D



Ø	B	L		VP	Cataloguscode
88	88	88	H=55	25	3100599532

**Rooster grijs Ø138**

Artikelgroep: 52



Ø	B	L		VP	Cataloguscode
138	138	138	H=82	50	3100599552

# 14. PVC binnenriolering

## Sifons



### Universele lijmsifon met ontstopping

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
32	90	3199203002
40	54	3199204002
50	34	3199205002

Materiaal: ABS.



### Duplex-aansluiting

Artikelgroep: 52

Afvoerplugmaat	Ø Afvoerbuis	VP	Cataloguscode
1.1/2"	40	20	3199964041 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> inclusief wasmachineaansluiting met middennuitlaat en dubbel stankslot.

Met KOMO-certificaat nr. 31107.18. Kleur: wit. In hoogte verstelbaar.



### Universele lijmsifon met ontstopping type D

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
32	grijs	96 3109203000
40	grijs	1 3109204000
40	wit	12 3109404000
50	grijs	12 3109205000

Materiaal: ABS



### MC wartel

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/2"	5012	50 3199064001



### Bekersifon met plug en stop

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
32	35	3199203000

Spuigiet artikel uit polypropyleen. Kleur: wit. Inclusief muurbuis en rozet. Aansluiting met knelverbinding: Lijmen overbodig. In hoogte verstelbaar. Met muurbuis en rozet.



### Trechter voor CV condensaafvoer

Artikelgroep: 52

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100	40	grijs	100 3199810040 <sup>1</sup>
100	40	wit	50 3199910040

<sup>1</sup> Afname per volle verpakking



### Universelle sifon

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
1 1/4"	5350	70 3919254031
1 1/2"	5355	60 3199264040

Waterslot: 76mm. Uitlaat met knelverbinding. Inlaat: met inwendige Schroefdraad. Materiaal: polypropyleen. Kleur wit. KOMO-certificaat nr. 31107.



### HepVO geuraflsluiter zonder waterslot (inclusief aansluitmof en aansluitbocht met wartel)

Artikelgroep: 52

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	5/4"	24	3108503003
40	6/4"	24	3108504003

## **Beluchting**

Zonder KOMO-keur.



### **Studor beluchter mini**

Artikelgroep: 52

	VP	Cataloguscode
Ø 32-63	50	4247805030



### **Studor beluchter maxi**

Artikelgroep: 52

	VP	Cataloguscode
Ø 75-110	24	4247811001

90mm: manchet verwijderen en lijmen op moeind. 110mm en buizen: de binnenlip uit de manchet verwijderen en beluchter in de buis schuiven.



### **Beluchter (ABS)**

Artikelgroep: 52

	VP	Cataloguscode
Ø 32/40	350	4247803000 <sup>1</sup>
Ø 50	15	4247805000

<sup>1</sup> Met verloopping naar diameter 40 mm.

Voor hulpbeluchting.



### **Durgo rioolbeluchter**

Artikelgroep: 52

	VP	Cataloguscode
Ø 110	1	4247811002
Ø 75	1	4247807002

## **Ontluchting**

Zonder KOMO-keur.



### **Enkelwandige ontluchtingskap exclusief plakplaat**

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
60	40	4241006000
80	16	4241008000
100	10	4241010000
110	5	4241011000
125	4	4241012000
160	2	4241016000
200	1	4241020000

Kappen worden apart verpakt bijgeleverd; behoeven niet apart te worden besteld. Exclusief plakplaten. Materiaal plakplaten: ABS. De mantel (het buisdeel) van de enkelwandige ontluchtingskap wordt in de plakplaat gemonteerd. Hoogte opstaande rand van de plakplaat: 37mm.



### **Dubbelwandige ontluchtingskap**

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
80	10	4241108000
100	8	4241110000
125	3	4241112000
160	2	4241116000
250	1	4241125000

Exclusief plakplaat.



### **Plakplaat voor enkelwandige ontluchtingskap**

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
60	40	4242006000
80	32	4242008000
100	30	4242010000
110	20	4242011000
125	20	4242012000
160	16	4242016000

Materiaal: ABS

# 14. PVC binnenriolering



## Plakplaat voor dubbelwandige ontluchtingskap

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
80	10	4242108000
100	8	4242110000
125	3	4242112000
160	2	4242116000
200	20	4242120000
250	1	4242125000

Materiaal: ABS. De binnenuit van de dubbelwandige ontluchtingskap wordt vastgemonteerd aan de plakplaat geleverd. Lengtemaat onderzijde spieëind afhankelijk van diameter: 55 t/m 175mm.



	Pagina
• PP afvoerbuizen wit	202
• PP hulpstukken wit	202
• PP afvoerbuizen zwart	204
• PP hulpstukken zwart	204
• PP accessoires	208
• PP bevestigingsmateriaal	209
• PP toebehoren	210
• Afvoerputten	211

# PP binnenriolering

## Wafix PP riolering



**PP of polypropyleen is als materiaal veel jonger dan PVC en beschikt over een aantal materiaaleigenschappen die het uitermate geschikt maken voor de afvoer. Zo is polypropyleen prima bestand tegen chemische oplosmiddelen, bacteriegroei, zuren en basen. Bovendien is het sterk en slagvast.**

Wafix PP is het afvoersysteem van Wavin gemaakt van polypropyleen. Wavin is er in geslaagd om aan bovenvermelde materiaaleigenschappen een aantal unieke voordelen toe te voegen, wat maakt dat de Wafix PP het snelst groeiende PP afvoersysteem in de markt is. Zo is er bijvoorbeeld de unieke gefixeerde rubber ring. Dankzij de fixatie van deze rubber ring kan deze niet worden weggeduwd bij het insteken van een buis of een hulpstuk. Met een 100% betrouwbare verbinding als gevolg. Ook tijdens het transport of op de bouwplaats kunt u er op rekenen dat de ring op zijn plaats blijft.

Wavin gebruikt voor haar Wafix PP afvoersysteem het polypropyleen copolymer (PPC) dat zeer slagvast, temperatuurbestendig (tot 100°C) en chemisch resistent is. De steekverbinding zorgt voor een snelle, efficiënte en zekere montage, is weersonafhankelijk en kan geïnstalleerd worden tot -10°C.

Het oog wil natuurlijk ook wat. Vandaar dan ook dat Wavin gekozen heeft voor een unieke "slanke" afwerking. Door de slanke vormgeving van de hulpstukken wordt de benodigde ruimte tot een absoluut minimum beperkt. Nog maar eens een bewijs dat Wavin bij de ontwikkeling van haar producten denkt vanuit het standpunt van de gebruikers.

Het Wafix PP afvoersysteem is geschikt voor afvoer van vuil water en regenwater zowel in residentiële als in industriële omgeving. Door de zware kwaliteit en slanke vorm, is het programma prima te gebruiken in de tunnelgietbouw.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 15. PP binnenriolering

## PP afvoerbuizen wit

Met KOMO-keur. Kleur wit (RAL 9001) voor binnen- en buitenriool. PPC is zeer geschikt voor delen die worden ingestort en snelle reparaties.

Het is bestand tegen hoge watertemperatuur (tot 100° C).

Voor de stijfheid van buizen en hulpstukken geldt t/m Ø75: S14 en vanaf Ø90: S16.



### Afvoerbuis, Klasse S16

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	4	240	3300403004
40	3	4	240	3300404004
50	3	5	150	3300405005

## PP hulpstukken wit

Met KOMO-keur. Kleur wit (RAL 9001) voor binnen- en buitenriool. Moffen zijn voorzien van een gefixeerde rubberring.

Met gebruik van een glijmiddel kan een aangeschuind buiseind worden ingeschoven.

De verbinding is waterdicht en niet trekvast. Met behulp van fixatiekit kan voldoende trekvastheid verkregen worden voor het transporteren van prefab delen.

PPC is zeer geschikt voor delen die worden ingestort en snelle reparaties.

Het is bestand tegen hoge watertemperatuur (tot 100° C).



### Steekmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	25	3420003000
40	40	30	3420004000
50	50	18	3420005000



### Overschuijmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	25	3420103000
40	40	30	3420104000
50	50	18	3420105000



### Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	60	3424204030
50	32	50	3424205030
50	40	50	3424205040 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Centrisch



### Bocht 45° 2xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	25	3421203004
40	40	25	3421204004
50	50	25	3421205004

**Bocht 45° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	25	3421103004
40	40	25	3421104004
50	50	25	3421105004

**T-stuk 88° 3xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	32	25	3422203009
40	40	40	20	3422204009
50	50	50	27	3422205009

**Bocht 88° 2xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	20	3421203009
40	40	25	3421204009
50	50	20	3421205009

**Einddop voor mofeind**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	40	3425003000
40	130	3425004000
50	50	3425005000

**Bocht 88° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	20	3421103009
40	40	25	3421104009
50	50	20	3421105009

**Zadel type Omega**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
30 - 32	25	3427103000
38 - 40	25	3427104000
48 - 50	25	3427105000

**T-stuk 45° 2xmof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	32	25	3422103004
40	40	40	20	3422104004
50	50	50	25	3422105004

**T-stuk 45° 3xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	32	25	3422203004
40	40	40	20	3422204004
50	50	50	25	3422205004

**T-stuk 88° 2xmof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	32	25	3422103009
40	40	40	25	3422104009
50	50	50	27	3422105009

# 15. PP binnenriolering

## PP afvoerbuizen zwart

Met KOMO keur. Kleur zwart (RAL 9011) voor binnen- en buitenriool.

PPC is zeer geschikt voor delen die worden ingestort en snelle reparaties.

Het is bestand tegen hoge watertemperatuur (tot 100° C).

Voor de stijfheid van buizen en hulpstukken geldt t/m Ø75: S14 en vanaf Ø90: S16.



### Afvoerbuis, Klasse S16 3m

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	3	240	3300003003
40	3	3	240	3300004003
50	3	3	150	3300005003
75	3	3	78	3300007003
90	3	3	60	3300009003
110	3,4	3	50	3300011003



### Afvoerbuis, Klasse S16 5m

Artikelgroep: 7A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	3	5	240	3300003005
40	3	5	240	3300004005
50	3	5	150	3300005005
75	3	5	78	3300007005
90	3	5	60	3300009005
110	3,4	5	50	3300011005
125	3,9	5	45	3300012005
160	4,9	5	28	3300016005

## PP hulpstukken zwart

Met KOMO keur. Kleur zwart (RAL 9011) voor binnen- en buitenriool.

Moffen zijn voorzien van een gefixeerde rubberring.

Met gebruik van een glijmiddel kan een aangeschuind buiseind worden ingeschoven.

De verbinding is waterdicht en niet trekvast. Met behulp van fixatiekit kan voldoende trekvastheid verkregen worden voor het transporteren van prefab delen.

PPC is zeer geschikt voor delen die worden ingestort en snelle reparaties.

Het is bestand tegen hoge watertemperatuur (tot 100° C).



### Steekmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	25	3410003000
40	40	30	3410004010
50	50	18	3410005000
75	75	30	3410007000
90	90	20	3410009000
110	110	30	3410011000
125	125	18	3410012000
160	160	10	3410016000



### Overschuijmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	25	3410103000
40	40	90	3410104000
50	50	18	3410105000
75	75	30	3410107000
90	90	20	3410109000
110	110	30	3410111000
125	125	18	3410112000



### Reparatiemof 2xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	75	18	3415407000
110	110	20	3515411000



### Verloopstuk centrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	110	20	3414312110

**Verloopstuk excentrisch spie/mof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
75	32	20	3414307532
75	40	25	3414307540
90	75	20	3414309075
110	75	18	3414311075
110	90	15	3414311090
160	110	12	3414316110

**Bocht 45° 2xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	25	3411203014
40	40	25	3411204014
50	50	25	3411205004
75	75	20	3411207004
90	90	30	3411209004
110	110	15	3411211004
125	125	12	3411212004

**Bocht 15° 2xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
75	75	25	3411207001
110	110	24	3411211001
125	125	20	3411212001

**Bocht 45° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	25	3411103004
40	40	25	3411104004
50	50	25	3411105004
75	75	25	3411107004
90	90	30	3411109004
110	110	20	3411111004
125	125	15	3411112004
160	160	8	3411116004

**Bocht 15° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	25	3411105001
75	75	30	3411107001
90	90	40	3411109001
110	110	25	3411111001
125	125	24	3411112001

**Bocht 88° 2xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	20	3411203019
40	40	25	3411204019
50	50	20	3411205009
75	75	18	3411207009
90	90	25	3411209009
110	110	15	3411211009
125	125	10	3411212009

**Bocht 30° 2xmof**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
75	75	25	3411207003
90	90	15	3411209003
110	110	20	3411211003
125	125	16	3411212003

**Bocht 30° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	32	20	3411103009
40	40	25	3411104009
50	50	20	3411105009
75	75	20	3411107009
90	90	25	3411109009
110	110	15	3411111009
125	125	10	3411112009
160	160	5	3411116009

**Bocht 30° mof/spie**

Artikelgroep: 7B

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	25	3411105003
75	75	25	3411107003
90	90	40	3411109003
110	110	20	3411111003
125	125	20	3411112003

# 15. PP binnenriolering



## Verloopbocht 88° 2xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	50	12	3411607059



## T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	25	3412203014
40	40	40	20	3412204014
50	50	50	25	3412205004
75	75	75	24	3412207004
90	90	90	14	3412209004
110	110	110	8	3412211004
125	125	125	5	3412212004



## Inzetverloopstuk centrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	1	3414204030
50	32	50	3414205030
50	40	50	3414205040



## T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	25	3412103009
40	40	40	20	3412104009
50	50	50	27	3412105009
75	75	75	25	3412107009
90	90	90	17	3412109009
110	110	110	10	3412111009
125	125	125	6	3412112009



## Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	40	1	3414207040
75	50	20	3414207050
90	40	1	3414209040
90	50	20	3414209050
90	75	25	3414209070
110	40	25	3414211040
110	50	25	3414211050
110	75	20	3414211070
110	90	20	3414211090
160	125	20	3414216120



## T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	25	3412203019
40	40	40	20	3412204019
50	50	50	27	3412205009
75	75	75	25	3412207019
90	90	90	17	3412209009
110	110	110	10	3412211009
125	125	125	10	3412212009



## T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	25	3412103004
40	40	40	20	3412104004
50	50	50	25	3412105004
75	75	75	24	3412107004
90	90	90	15	3412109004
110	110	110	10	3412111004
125	125	125	5	3412112004
160	160	160	5	3412116004



## Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	15	3412107054
110	50	110	15	3412111054
110	75	110	12	3412111074
110	90	110	9	3412111094
125	110	125	6	3412112114
160	110	160	5	3412116114
160	125	160	4	3412116124



### Verloop T-stuk 45° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	25	3412205044
75	40	75	15	3412207044
75	50	75	15	3412207054
110	40	110	15	3412211044
110	50	110	15	3412211054
110	75	110	12	3412211074
125	90	125	10	3412212094
125	110	125	5	3412212114



### Stroom verloop T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	75	90	14	3413909079
110	75	110	10	3412211079
110	90	110	7	3413911099
160	110	160	1	3412116119
160	125	160	1	3412116129



### Verloop T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	15	3412107059
110	50	110	15	3412111059
110	75	110	12	3412111079
125	110	125	5	3412112099



### Instort T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	75	110	12	3442207009

Alleen toepassen in combinatie met afdichtingsring voor instort T-stuk



### Verloop T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	27	3412205049
75	40	75	15	3412207049
75	50	75	15	3412207059
110	40	110	15	3412211049
110	50	110	15	3412211059
110	75	110	12	3412211078
110	90	110	10	3412211099
125	110	125	10	3412212119



### Hoek T-stuk 88° 3xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	8	3412311019



### Ontstoppingsstuk met schroefdeksel 2xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
110	10	3412411002
125	12	3412412002 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Schroefdeksel 110mm



### Stroom T-stuk 88° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	110	110	10	3413811009



### Ontstoppingsstuk met schroefdeksel mof/spie

Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
75	15	3412407000
110	12	3412411000



### Stroom T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	75	75	25	3413907009
90	90	90	14	3413909009
110	110	110	10	3413911009
160	160	160	1	3413916009

# 15. PP binnenriolering



## Einddop voor moeind

Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
32	40	3415003000
40	130	3415004000
50	50	3415005000
75	25	3415007000
90	24	3415009000
110	12	3415011000
125	20	3415012000
160	10	3415016000

## PP accessoires



## Flexibele rubberen buiskoppeling recht met RVS mantel

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100-115	100-115	40	1114610011
110-121	110-121	20	1114611012

Met KOMO-keur.



## Eindstuk met schroefdeksel

Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
75	28	3415207000
110	20	3415211000



## Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis

Artikelgroep: 99

Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.



## Schroefdeksel

Artikelgroep: 7B

Ø	VP	Cataloguscode
110	30	3412411003



## Brandmanchet BM R-90

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180



## Afdichtingsring voor instort T-stuk

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
110	1	3440010001

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpstukken. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

## PP bevestigingsmateriaal



### Muurplaat binnendraad

Artikelgroep: 63

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
M6	79	24	250	4225006001
M8	78	24	250	4225008001



### Galva beugel M8

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	M8	100	4227103008
40	M8	100	4227104008
50	M8	100	4227105008
63	M8	100	4227106008
75	M8	100	4227175008
80	M8	100	4227108008
90	M8	100	4227109008
100	M8	50	4227110008
110	M8	50	4227111008
125	M8	50	4227112008
160	M8	25	4227116008
200	M8	25	4227120008
250	M8	25	4227125008
315	M8	25	4227131008



### Muurplaat buitendraad

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4225008002



### Muurplaat RVS binnendraad

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4226408001



### RVS beugel M8

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M8	100	4226204005
50	M8	100	4226205005
63	M8	100	4226206005
75	M8	100	4226207505
80	M8	100	4226208005
90	M8	100	4226209005
110	M8	50	4226211005
125	M8	50	4226212005
160	M8	25	4226216005
200	M8	25	4226220005
250	M8	25	4226225005



### Draadnippel

Artikelgroep: 52

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	25	1	4268208002



### Koppelstuk

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	23	100	4228208030
M10	29	100	4228210030



### Thermisch verzinkte rioleringsbeugel

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M8	100	4227104000
50	M8	100	4227105000
75	M8	100	4227107000
90	M8	100	4227109000
110	M8	50	4227111000
125	M8	50	4227112000
160	M8	25	4227116000
200	M8	25	4227120000

# 15. PP binnenriolering

## PP toebehoren

Bevestigingsmateriaal: Voor bevestigingsmaterialen, zie ook hoofdstuk PVC binnenriolering. Let op, bij PP binnenriolering moeten richtingsveranderingen geborgd zijn tegen uitschuiven.



## Fixatie kit F-40

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 g	8	7493000001



### Buissnijder

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



### Buissnijder

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



### Buisaanschuiner voor gladwandige buis

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
40-200	1	3907016110



### Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



### Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.

## Afvoerputten



### Vloerput 150x150 PP onderuitlaat

Artikelgroep: 52

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Verticaal	OU 1	3419615150

Uitlaat 50mm. RVS deksel.



### Vloerput 150x150 PP zijuitlaat

Artikelgroep: 52

Ø	L	B	Richting uitlaat	VP	Cataloguscode
50	150	150	Horizontaal	ZU 1	3419615151

Uitlaat 50mm. RVS deksel.



### Buitenpotset onderuitlaat

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	3419800000



### Buitenpotset zijuitlaat

Artikelgroep: 52

Ø	VP	Cataloguscode
50	25	3419800001



### Stelring

Artikelgroep: 52

VP	Cataloguscode
Stelring	10 3419500000

	Pagina
• PE100 afvoerbuizen	214
• PE80 afvoerhulpstukken	214
• Additionele hulpstukken	219
• PE accessoires	220
• Bevestigingssysteem	221
• Toebehoren voor bevestigingssysteem	222
• Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem	222
• Spiegellasmachines	223
• Elektrolasapparaten	223

# PE binnenriolering



**PE afvoerbuizen zijn een uitstekende keuze om de afvoer van afvalwater zo spoedig mogelijk te laten verlopen.**

**Onze PE afvoerbuizen zijn bestand tegen koude en warme vloeistoffen en doordat ze corrosievrij zijn, zijn ze zelfs bestand tegen chemische vloeistoffen. Hierdoor zijn PE afvoerbuizen uitermate geschikt voor een veeleisend afvoersysteem.**

Op gebruikelijke omgevingstemperaturen zijn PE afvoerbuizen nagenoeg onbreekbaar, waardoor ze op bouwterreinen voor elke mogelijke situatie gebruikt kunnen worden.

PE afvoerbuizen kunnen niet gelijmd worden, PE wordt meestal gelast. Wavin heeft een uitgebreid assortiment aan verschillende verbindingen waardoor u makkelijk en in elke situatie uw afvoersysteem kan installeren.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

**GRATIS**



# 16. PE binnenriolering

## PE100 afvoerbuizen



### PE100 afvoerbuis, Klasse S12,5 5m Artikelgroep: 54

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
40	3	5	168	3610004005
50	3	5	209	3610005005
56	3	5	119	3610095005
63	3	5	135	3610006005
75	3	5	100	3610007005
90	3,5	5	63	3600009005
110	4,2	5	43	3600011005
125	4,8	5	30	3600012005
160	6,2	5	22	3600016005
200	7,7	5	14	3600020005
250	9,6	5	14	3600025005
315	12,1	5	9	3600031005

Ø56 en Ø200 t/m 315mm vallen buiten de KOMO reeks volgens de BRL 2005.

## PE80 afvoerhulpstukken



### PE elektrolasmof (type Duo) Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	20	3700004000
50	50	20	3700005000
56	56	20	3700095000
63	63	20	3700006000
75	75	20	3700007000
90	90	20	3700009000
110	110	20	3700011000
125	125	10	3700012000
160	160	24	3700016000
200	200	6	3700020000
250	250	4	3700025000
315	315	2	3700031000

## PE korte steekmof



Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	40	3700104000
50	50	40	3700105000
56	56	20	3700105001
63	63	20	3700106000
75	75	20	3700107000
90	90	20	3700109000
110	110	20	3700111000
125	125	10	3700112000
160	160	18	3700116000

**PE verloopstuk excentrisch kort model**

Artikelgroep: 55



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	40	20	3704205040
56	50	20	3704295050
63	40	20	3704206040
63	50	20	3704206050
63	56	20	3704306950
75	40	20	3704207040
75	50	20	3704207050
75	56	20	3704307950
75	63	20	3704207060
90	40	20	3704309040
90	50	20	3704209050
90	63	20	3704209060
90	75	20	3704209070
110	40	20	3704211040
110	50	20	3704211050
110	56	20	3704211950
110	63	20	3704211060
110	75	20	3704211070
110	90	20	3704211090
125	75	10	3704212070
125	90	10	3704212090
125	110	10	3704212110
160	110	5	3704216110
160	125	5	3704216120

**PE verloopstuk centrisch**

Artikelgroep: 55



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	40	40	3704005040
56	40	20	3704695040
56	50	20	3704095050
63	50	20	3704006050
63	56	20	3704006950
75	40	20	3704007040
75	50	20	3704007050
75	63	20	3704007060
90	50	20	3704009050
90	63	20	3704009060
90	75	20	3704009070
110	40	20	3704011040
110	50	10	3704011050
110	75	10	3704011070
110	90	10	3704011090
125	63	20	3704012060
125	75	20	3704012070
125	90	20	3704012090
125	110	10	3704012110
160	110	5	3704016110
160	125	5	3704016120
200	160	1	3704020160
250	200	1	3704025004 <sup>1</sup>
315	250	1	3701031004 <sup>1</sup>

**PE verloopstuk excentrisch lang model**

Artikelgroep: 55



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
56	40	20	3704395040
200	110	5	3704320110
200	125	1	3704320120
200	160	1	3704320160
250	160	1	3704325160
250	200	1	3704325200
315	250	1	3704331250

**PE bocht 45°**

Artikelgroep: 55



<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
40	40	40	3701004004
50	50	40	3701005004
56	56	20	3701095004
63	63	20	3701006004
75	75	20	3701007004
90	90	20	3701009004
110	110	25	3701011004
125	125	10	3701012004
160	160	5	3701016004
200	200	5	3701020004 <sup>1</sup>
250	250	1	3701025004 <sup>1</sup>
315	315	1	3701031004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Kleine straal

# 16. PE binnenriolering



## PE bocht 88,5°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	40	3701004009
50	50	20	3701005009
56	56	20	3701095009
63	63	20	3701006009
75	75	20	3701007009
90	90	20	3701009009
110	110	20	3701011009
125	125	10	3701012009
160	160	5	3701016009



## PE segmentbocht 90°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	3701220009
250	250	1	3701225009
315	315	1	3701231009



## PE bocht 90° kleine straal

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	10	37099916009
200	200	6	3701020009
250	250	3	3701025009



## PE T-stuk 45°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	40	40	20	3702004004
50	50	50	25	3702005004
56	56	56	20	3702095004
63	63	63	20	3702006004
75	75	75	20	3702007004
90	90	90	15	3702009004
110	110	110	15	3702011004
125	125	125	5	3702012004
160	160	160	5	3702016004
200	200	200	5	3702020004
315	315	315	1	3702031004



## PE bocht 90° lang model

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	40	3701104009
50	50	30	3701105009
56	56	20	3709995009
63	63	20	3701106009
75	75	25	3701807009
90	90	25	3701109009
110	110	20	3701111009
125	125	10	3701112009



## PE T-stuk 90°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	40	40	20	3702004009
50	50	50	20	3702005009
63	63	63	20	3702006009
75	75	75	20	3702007009
90	90	90	10	3702009009
110	110	110	15	3702011009
125	125	125	10	3702012009
160	160	160	5	3702016009
200	200	200	1	3702020009
250	250	250	1	3702025009



## PE segmentbocht 30°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	20	3701011003
125	125	10	3701012003
160	160	5	3701016003



## PE segmentbocht 45°

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
200	200	1	3701220004
250	250	1	3701225004

**PE verloop T-stuk 45°**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	25	3702005044
56	50	56	20	3702095054
63	40	63	20	3702006044
63	50	63	20	3702006054
63	56	63	20	3702006954
75	40	75	20	3702007044
75	50	75	20	3702007054
75	56	75	20	3702007954
75	63	75	20	3702007064
90	40	90	10	3702009044
90	50	90	10	3702009054
90	56	90	10	3702009056
90	63	90	10	3702009064
90	75	90	10	3702009074
110	40	110	10	3702011044
110	50	110	10	3702011054
110	56	110	10	3702011954
110	63	110	10	3702011064
110	75	110	10	3702011074
110	90	110	10	3702011094
125	50	125	10	3702012054
125	63	125	10	3702012064
125	75	125	10	3702012074
125	90	125	10	3702012094
125	110	125	10	3702012114
160	110	160	5	3702016114
160	125	160	5	3702016124
200	110	200	5	3702020114
200	125	200	12	3702020124
200	160	200	5	3702020164
250	110	250	1	3702025114
250	125	250	1	3702025124
250	160	250	1	3702025164
250	200	250	1	3702025204
315	110	315	1	3702061114
315	160	315	1	3702031164
315	200	315	1	3702031204

**PE verloop T-stuk 90°**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	20	3702005049
63	50	63	20	3702006059
75	40	75	20	3702007049
75	50	75	20	3702007059
75	63	75	20	3702007069
90	40	90	10	3702009049
90	50	90	10	3702009059
90	75	90	10	3702009079
110	50	110	10	3702011059
110	63	110	10	3702011069
110	75	110	10	3702011079
110	90	110	10	3702011099
125	63	125	10	3702012069
125	90	125	10	3702012099
125	110	125	10	3702012119
160	110	160	5	3702016119
160	125	160	5	3702016129
200	110	200	20	3702020119
200	160	200	20	3702020169

**PE stroom T-stuk 90°**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	5	3703911009
125	110	110	125	10	3702612110

**PE bol T-stuk 90° 2 aansluitingen Model B**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	5	3702611009
125	110	110	125	10	3702612110

**PE bol T-stuk 180° 2 aansluitingen Model A**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	5	3702611000
125	110	110	125	10	3702612110

**PE dubbel T-stuk 45°**

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	110	5	3702311004
125	110	110	125	10	3702312110

# 16. PE binnenriolering



## PE ontstopplings T-stuk 45° met schroefdeksel

Artikelgroep: 55

Ø	LO	BO	VP	Cataloguscode
110	110	96	5	3702411004
125	110	130	5	3702412114
160	110	150	5	3702416114

LO= Lengte ontstopplingsopening; BO= Breedte ontstopplingsopening.



## PE eindlaskap

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
40	20	3705004000
50	20	3705005000
56	20	3705295001
63	20	3705006000
75	20	3705007000
90	20	3705009000
110	20	3705011000
125	10	3705012000
160	10	3705016000



## PE ontstopplings T-stuk 88° met schroefdeksel

Artikelgroep: 55

Ø	LO	BO	VP	Cataloguscode
75	75	90	10	3702407009
90	90	100	10	3702409009
110	110	96	10	3702411009
125			10	3702412119
160	30	50	5	3702416119
200			1	3702420119

LO= Lengte ontstopplingsopening; BO= Breedte ontstopplingsopening.



## PE ontstoppingsschroefkap (eindkap) draadstuk, kap en dichting

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
40	10	3705204000
50	10	3705205001
63	10	3705206001
75	10	3705007001
90	10	3705209001
110	10	3705211001



## PE eindstuk met schroefdeksel

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
50	10	3705205000
90	100	3705209000

Alleen geschikt voor spiegellassen.

## Additionele hulpstukken



### PE schroefkoppeling

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	20	3708405000
63	63	10	3708406002
75	75	10	3708407002
110	110	10	3708411002



### PE voorlaskraag

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
63	1	3716006000
75	1	3716007000
90	1	3716009000
110	5	3716011000

Alleen geschikt voor spiegellassen.

### PE sifonaansluitbocht

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
46	40	30	3701594040
50	46	30	3701505940
58	50	20	3701505001



### PE P-sifon

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
40	15	3709204002
50	1	3709205002

### Wavin PE afvoer PE sifonaansluitmof

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	46	20	3700504040
50	46	20	3700505040



### PE S-sifon

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
40	1	3709204001
50	15	3709205001

### PE aansluitstuk met messing wartel

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1"	20	3708004440
40	1 1/2"	20	3708004640
50	1 1/4"	20	3708005540
50	1 1/2"	20	3708005640
63	2"	10	3707306840



### PP flens met stalen kern ND10 boring PN16

Artikelgroep: 88

Ø	DN	STC	VP	Cataloguscode
40	32	100	20	5116604000
50	40	110	17	5116605000
63	50	125	15	5116606000
75	65	145	11	5116607000
90	80	160	90	5116609000
110	100	180	13	5116611000
125	125	210	14	5116612000
160	150	240	40	5116616000



### PE sovent T-stuk

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	110	75	23	3703711000

1,6 MPa volgens DIN 2502. Alleen geschikt voor PE.

# 16. PE binnenriolering



## PE expansiemof

Artikelgroep: 55

Ø	VP	Cataloguscode
40	20	3700304000
50	20	3700305000
56	20	3700395000
63	20	3700306000
75	20	3700307000
90	10	3700309000
110	20	3700311000
125	10	3700312000
160	5	3700316000
200	1	3700320000
250	1	3700325000
315	1	3700331000

## Rubber lippenring voor sifonmof of -bocht

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
46	32	800	3709904000
46	40	1000	3709904001

## Rubber lippenring t.b.v. buis in buis verbinding

Artikelgroep: 55



Ø	VP	Cataloguscode
40	10	3199005041
50	50	3199007001

## PE accessoires



### Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis

Artikelgroep: 99

Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.

### Brandmanchet BM R-90

Artikelgroep: 7J



Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpsluitingen. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

## Bevestigingssysteem



### Draagschaal voor PE buis, thermisch verzinkt

Artikelgroep: 5J

Ø	L	VP	Cataloguscode
32	3	1	3709403000
40	3	1	3709404000
50	3	1	3709405000
56	3	1	3709495000
63	3	1	3709406000
75	3	1	3709407000
90	3	1	3709409000
110	3	1	3709411000
125	3	1	3709412000
160	3	1	3709416000
200	3	1	3709420000
250	3	1	3709425000
315	3	1	3709431000



### Inlegschaal voor vastpuntbeugel, 32mm breed (per stuk)

Artikelgroep: 5J

Ø	VP	Cataloguscode
40	50	4228704002
50	50	4228705002
56	50	4228795002
63	50	4228706002
75	50	4228707002
90	50	4228709002
110	50	4228711002
125	50	4228712002
160	50	4228716002
200	20	4228720002
250	20	4228725002
315	20	4228731502

Prijs en levering per stuk.



### Vastpuntbeugel voor PE, 1/2" en 1", gegalvaniseerd staal \*

Artikelgroep: 5J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1/2"	50	4222104120
50	1/2"	50	4222105120
56	1/2"	50	4222195120
63	1/2"	50	4222106120
75	1/2"	50	4222107120
90	1/2"	50	4222109120
110	1/2"	25	4222111120
125	1/2"	25	4222112120
160	1/2"	25	4222116120
200	1"	10	4222120440
250	1"	10	4222125440
315	1"	10	4222131440

\* Om een vastpunt te maken, dan één inlegschaal voor vastpuntbeugel toepassen.



### Glijbeugel M10 voor PE, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M10	50	4222104100
50	M10	50	4222105100
56	M10	50	4222195100
63	M10	50	4222106100
75	M10	50	4222107100
90	M10	50	4222109100
110	M10	25	4222111100
125	M10	25	4222112100
160	M10	25	4222116100
200	M10	10	4222120100
250	M10	10	4222125100
315	M10	5	4222131100

# 16. PE binnenriolering

## Toebehoren voor bevestigingssysteem



### Plafondplaat rechthoekig, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
1/2"	119	39	50	3708612000
1"	137	99	20	3708614100
M10	81	24	50	4228601000



### Plafondplaat rond, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
1/2"	30	27	50	4228607120



### Draadstang

Artikelgroep: 5J

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
1/2"	1000	Galva	100	4228312001
1"	1000	Galva	50	4228344001



### Draadstang

Artikelgroep: 63

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
M10	1000	Galva	25	4228310001



### Koppelstuk

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	23	100	4228208030
M10	29	100	4228210030



### Trekbandje voor draagschaal

Artikelgroep: 5J

Bandlengte	Breedte band	VP	Cataloguscode
430	9	40 t/m 90	2500 3728909000 <sup>1</sup>
710	9	90 t/m 160	2000 3728916100 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 2 trekbandjes per draagschaal

<sup>2</sup> 3 trekbandjes per draagschaal

## Gereedschappen en hulpmiddelen PE lassysteem



### Vetpotlood

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
12	3998500001



### Buissnijder

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



### Buissnijder

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



### Reservemesje voor buissnijder Ø16-75

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



### Griffon reinigingsdoekjes voor PE

Artikelgroep: 92

VP	Cataloguscode
Dispenser	6 7461002000



### Reiniger voor PE

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	12	7461001000

## Spiegellasmachines



### Spiegellasmachine Ø40-160

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Ø 40-160	1 3908404160

Spiegel Ø 200mm, 800W, opwarmingstijd ~15min. Totaal opgenomen vermogen: 1600W. Totaal gewicht: 98,5 kg. Zowel verkoop als verhuur. Transport in metalen, gelakte draagkoffer die tevens als werkbank voor de machine dient.

## Elektrolasapparaten



### Waviduo 315 elektrolasapparaat

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Ø 40-315	1 3998031000

Universel gebruik Ø 40 t/m 315. Aansluiten op een netspanning van 230V, 50Hz. Zowel verkoop als verhuur. In metalen koffer met bijbehorende laskabels (groen en bruin).



### Spiegellas spanschalenset

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Ø 56	1 3908195000



### Waviduo laskabel Ø40-160 groen

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Kabel voor 40-160	1 3998116004



### Waviduo laskabel Ø200-315 bruin

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Kabel voor 200-315	1 3998116003



### Waviduo laskabel Ø40-160 serieel lassen

Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
Kabel 40-160	1 3998116002

Het lasapparaat WaviDuo 315 kan meerdere moffen tegelijkertijd lassen door gebruik te maken van deze speciale laskabel. Dit snoer laat toe om meerdere moffen in serie te lassen. Meervoudig lassen kan enkel wanneer de som van de diverse diameters de 200mm niet overschrijdt. Bijvoorbeeld: een 45° verloop T-stuk met diameter 75/75/50 kan in één keer samen gelast worden want: 75mm + 75mm + 50mm = 200mm.

- SiTech+ afvoerbuizen
- SiTech+ hulpstukken
- SiTech+ accessoires
- SiTech+ toebehoren

Pagina
226
227
230
231

# Wavin SiTech+ binnenriolering

## Geluidsarm afvoersysteem



**Comfort, soms pure luxe, soms pure noodzaak.** Niemand wil immers wakker liggen als één van de (boven)buren het toilet doorspoelt of een douche neemt. Wavin SiTech+ voldoet aan de meest recente bouwnormen en aan de vraag van klanten naar meer comfort en kwaliteit.

Wavin SiTech+ is een binnenrioleringsysteem van mineraal versterkt polypropyleen (PP). Het systeem is steviger, geluidsarm en gemakkelijk te installeren. Het gewicht van de buis en fittingen is aanzienlijk hoger dan bij traditionele polypropyleen afvoersystemen. Dit zorgt voor minder geluidsoverlast bij het stromen van water. Dankzij de flexibele aansluitmogelijkheden en de manchetverbindingen is Wavin SiTech+ een complete plug-en-play oplossing voor de binnenriolering in gebouwen.

### Voordelen van Wavin SiTech+

- ⌚ Snel en makkelijk te installeren.
- ⌚ Modern en elegante uitstraling.
- ⌚ Leverbaar in breed assortiment (diameter 32 t/m 160mm).
- ⌚ Een ideale oplossing voor water afvoer bij extreme temperaturen (van -20°C tot 90°C).
- ⌚ Beugelsysteem met rubberen inlagen om voortzetting van geluid te verhinderen.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 17. SiTech+ binnenriolering

## **SiTech+ afvoerbuizen**

SiTech+ is een geluidsarm afvoersysteem gemaakt van polypropyleen dat met mineralen versterkt is en 40% meer weegt dan standaard polypropyleen. SiTech+ is verkrijgbaar bij geselecteerde groothandelaren.



### **Buis met mof**

Artikelgroep: 7G

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	1,8	1	1	3810003001
32	1,8	1,5	1	3810003015
32	1,8	2	1	3810003002
40	1,8	1	1	3810004001
40	1,8	1,5	1	3810004015
40	1,8	2	1	3810004002
50	1,8	1	1	3810005001
50	1,8	1,5	1	3810005015
50	1,8	2	1	3810005002
50	1,8	3	1	3810005003
75	2,6	1	1	3810007001
75	2,6	1,5	1	3810007015
75	2,6	2	1	3810007002
75	2,6	3	1	3810007003
90	3,1	1	1	3810009001
90	3,1	1,5	1	3810009015
90	3,1	2	1	3810009002
90	3,1	3	1	3810009003
110	3,4	1	1	3810011001
110	3,4	1,5	1	3810011015
110	3,4	2	1	3810011002
110	3,4	3	1	3810011003
125	3,9	1	1	3810012001
125	3,9	1,5	1	3810012015
125	3,9	2	1	3810012002
125	3,9	3	1	3810012003
160	4,9	1	1	3810016001
160	4,9	2	1	3810016002
160	4,9	3	1	3810016003



## **Paslengte met mof**

Artikelgroep: 7G

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	1,8	0,25	10	3810503025
32	1,8	0,5	1	3810503050
40	1,8	0,25	20	3810504025
40	1,8	0,5	1	3810504050
50	1,8	0,15	20	3810505015
50	1,8	0,25	20	3810505025
50	1,8	0,5	1	3810505050
75	2,6	0,15	20	3810507015
75	2,6	0,25	20	3810507025
75	2,6	0,5	1	3810507050
90	3,1	0,15	20	3810509015
90	3,1	0,25	20	3810509025
90	3,1	0,5	1	3810509050
110	3,4	0,15	20	3810511015
110	3,4	0,25	20	3810511025
110	3,4	0,5	1	3810511050
125	3,9	0,25	10	3810512025
125	3,9	0,5	1	3810512050
160	4,9	0,25	5	3810516025
160	4,9	0,5	1	3810516050

## SiTech+ hulpstukken

### Steekmof

Artikelgroep: 7H



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	10	3800003000
40	40	10	3800004000
50	50	10	3800005000
75	75	10	3800007000
90	90	10	3800009000
110	110	10	3800011000
125	125	20	3800012000
160	160	10	3800016000



### Bocht 45° mof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	20	3801103004
40	40	20	3801104004
50	50	20	3801105004
75	75	20	3801107004
90	90	20	3801109004
110	110	20	3801111004
125	125	20	3801112004
160	160	10	3801116004

### Overschuifmof

Artikelgroep: 7H



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	10	3800104000
50	50	10	3800105000
75	75	10	3800107000
90	90	10	3800109000
110	110	10	3800111000
125	125	20	3800112000
160	160	10	3800116000



### Bocht 67,5° mof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	20	3801104006
50	50	20	3801105006
75	75	20	3801107006
90	90	20	3801109006
110	110	20	3801111006

### Bocht 15° mof/spie

Artikelgroep: 7H



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	20	3801103001
40	40	20	3801104001
50	50	20	3801105001
75	75	20	3801107001
90	90	20	3801109001
110	110	20	3801111001
125	125	20	3801112001
160	160	10	3801116001



### Bocht 87,5° mof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	20	3801103009
40	40	20	3801104009
50	50	20	3801105009
75	75	20	3801107009
90	90	20	3801109009
110	110	20	3801111009
125	125	20	3801112009
160	160	10	3801116009

### Bocht 30° mof/spie

Artikelgroep: 7H



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
32	32	20	3801103003
40	40	20	3801104003
50	50	20	3801105003
75	75	20	3801107003
90	90	20	3801109003
110	110	20	3801111003
125	125	20	3801112003
160	160	10	3801116003



### Inzetverloopstuk excentrisch kort spie/mof

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
90	50	20	3804209050
90	75	20	3804209070
110	50	20	3804211050
110	75	20	3804211070
110	90	20	3804211090

# 17. SiTech+ binnenriolering



## Verloopstuk excentrisch spie/mof

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	32	20	3804304030
50	32	20	3804305030
50	40	20	3804305040
75	50	20	3804307050
110	50	20	3804311050
110	75	20	3804311070
125	110	20	3804312110
160	110	20	3804316110
160	125	20	3804316120



## Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	32	40	10	3802104034
50	40	50	10	3802104044
75	50	75	10	3802105054
90	50	90	10	3802109054
110	50	110	10	3802111054
110	75	110	10	3802111074
110	90	110	10	3802111094
125	75	125	10	3802112074
125	110	125	10	3802112114
160	110	160	5	3802116104



## T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
32	32	32	10	3802103034
40	40	40	10	3802104044
50	50	50	10	3802105054
75	75	75	10	3802107074
90	90	90	10	3802109094
110	110	110	10	3802111114
125	125	125	10	3802112124
160	160	160	5	3802116164



## Verloop T-stuk 67,5° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	10	3802107056
110	75	110	10	3802111076



## T-stuk 67,5° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	10	3802105056
90	90	90	10	3802109096
110	110	110	10	3802111116



## Verloop T-stuk 87,5° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	10	3802105049
75	50	75	10	3802107059
90	50	90	10	3802109059
110	50	110	10	3802111059
110	75	110	10	3802111079
125	110	125	10	3802112119
160	110	160	5	3802116119



## T-stuk 87,5° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	40	40	10	3802104049
50	50	50	10	3802105059
75	75	75	10	3802107079
125	125	125	10	3802112129
160	160	160	5	3802116169



## Stoom T-stuk 87,5° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	90	10	3802509099
110	90	110	10	3802511099
110	110	110	10	3802511119



## Instort T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	75	110	12	3442207009

Alleen toepassen in combinatie met afdichtingsring voor instort T-stuk

**Dubbel T-stuk 45° 3xmof/spie**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>Ø4</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	50	50	90	10	3802309054
110	50	50	110	10	3802311054

**Dubbel T-stuk 87,5° 3xmof/spie**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>Ø4</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
75	50	50	75	10	3802307059
110	110	110	110	10	3802311119

**Hoek T-stuk 87,5° 3xmof/spie**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>Ø4</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
110	50	50	110	10	3802611059
110	110	110	110	8	3802611119

**Dubbel zij T-stuk**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	50	90	10	3802309050
110	50	110	10	3802311050

**Ontstopningsstuk met schroefdeksel**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>LO</b>	<b>BO</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	30	50	10	3802405000
75	30	50	10	3802407000
90	30	50	10	3802409000
110	30	50	10	3802411000
125	30	50	10	3802412000
160	30	50	5	3802416000

**Eindkap voor mofeind**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
40	10	3805004000
50	10	3805005000
75	10	3805007000
90	10	3805009000
110	10	3805011000
125	10	3805012000
160	10	3805016000

**Sitech+ beugel**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
40	M8/M10	50	3807004000
50	M8/M10	50	3807005000
75	M8/M10	50	3807007000
90	M8/M10	25	3447008000
110	M8/M10	25	3447010000
125	M8/M10	25	3807012000
160	M8/M10	10	3447015000

SiTech+ beugels zijn te gebruiken als glijbeugels (gele afstandhouders niet verwijderen) en als vastpuntbeugels (gele afstandhouders verwijderen, schroeven volledig aandraaien). Per lengte buis 1 vastpuntbeugel gebruiken.

**Sifonbocht**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	46	20	3801403549
40	46	20	3801404549
40	46	20	3801404540
50	53	20	3801405659

Te gebruiken in combinatie met rubberen overgangsstuk.

**Sifonaansluiting**

Artikelgroep: 7H

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
40	1 1/4"	20	3804404540
50	1 1/2"	20	3804405640

**Rubber lippenring voor sifonmof of -bocht**

Artikelgroep: 55

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
46	32	800	3709904000

**Afdichtingsring voor instort T-stuk**

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
110	1	3440010001

# 17. SiTech+ binnenriolering



## Rubberen overgangsstuk

Artikelgroep: 7H

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
53	1 1/4"	1	3809905540
53	1 1/2"	1	3809905640

## SiTech+ accessoires



## Flexibele rubberen buiskoppeling recht met RVS mantel

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100-115	100-115	40	1114610011
110-121	110-121	20	1114611012

Met KOMO-keur.



## Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis

Artikelgroep: 99

Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.



## Brandmanchet BM R-90

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpstukken. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

## **SiTech+ toebehoren**



### **Buissnijder**

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



### **Buissnijder**

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



### **Reservemesje voor buissnijder Ø16-75**

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



### **Buisaanschuiner voor gladwandige buis**

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
40-200	1	3907016110



### **Glijmiddel op waterbasis**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



### **Glijmiddel Wavin**

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.

## **Fixatie kit F-40**

Artikelgroep: 92



e	VP	Cataloguscode
1000 g	8	7493000001

- Wavin AS+ afvoerbuizen
- Wavin AS+ hulpstukken
- Wavin AS+ accessoires
- Aansluitingen op andere systemen
- Toebehoren

Pagina
234
235
237
238
239

# Wavin AS+ binnenriolering

## Premium geluidsarm afvoersysteem



**Snellere en eenvoudige installatie, compact ontwerp én perfecte geluidsabsorptie: bij de doorontwikkeling van Wavin AS is niets aan het toeval overgelaten. Deze nieuwe generatie Wavin AS+ is de ultieme oplossing voor geluidsreductie, zowel voor bouwkundig adviseurs als installateurs.**

Zo zorgt de nieuwe blauwe manchet met geïntegreerd glijmiddel dat de insteekkracht wordt gereduceerd. Ook voorkomt de vorm van de gepatenteerde manchet lekkages en verkleint deze de kans op installatiefouten. Daar komt bij dat het golvende spie-eind de insteekkracht aanzienlijk verminderd.

### Geen twijfel meer over geluidsvoorschriften

Met Wavin AS+ kunt u aan de zwaarste geluidsvoorschriften voldoen.

Hiervoor is namelijk de Wavin SoundCheck Tool ontwikkeld: een online programma waarmee u zelf het geluidsniveau van uw project berekent, op basis van individuele parameters. De tool is ontwikkeld door een gespecialiseerd akoestisch ingenieursbureau en is geschikt om lucht- en contactgeluidvariabelen in kaart te brengen. [www.wavin.nl/asplus](http://www.wavin.nl/asplus)

### De beste oplossing voor uw project

Wavin AS+ maakt deel uit van een breed productassortiment van binnenrioleringen. Het geluidsarme systeem kan op allerlei plekken worden toegepast: van vrijerval regenwaterafvoersystemen tot commerciële keukens met hoge temperaturen en vethoudend water. Wij helpen u graag aan de beste oplossing voor uw situatie.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 18. Wavin AS+ binnenriolering

## Wavin AS+ afvoerbuizen

Wavin AS+ is een geluidsarm afvoersysteem gemaakt van met mineralen versterkt polypropyleen.

Verkrijgbaar in de gangbare maten: 50mm, 75mm, 90mm, 110mm, 125mm, 160mm, 200mm.

RAL kleur = ca. 7035



### Standleidingbuis zonder mof

Artikelgroep: 71

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
110	5,3	2,7	40	3450111027



### Buis met mof

Artikelgroep: 71

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
50	3	1	123	3450005001
50	3	2	123	3450005002
50	3	2,7	123	3450005027
50	3	3	123	3450005003
75	3,5	1	70	3450007001
75	3,5	2	70	3450007002
75	3,5	2,7	70	3450007027
75	3,5	3	70	3450007003
90	4,6	1	60	3450009001
90	4,6	2	60	3450009002
90	4,6	2,7	60	3450009027
90	4,6	3	60	3450009003
110	5,3	1	40	3450011001
110	5,3	2	40	3450011002
110	5,3	2,7	40	3450011027
110	5,3	3	40	3450011003
125	5,3	1	27	3450012001
125	5,3	2	27	3450012002
125	5,3	2,7	27	3450012027
125	5,3	3	27	3450012003
160	5,6	1	18	3450016001
160	5,6	2	18	3450016002
160	5,6	2,7	18	3450016027
160	5,6	3	18	3450016003
200	6	1	15	3450020001
200	6	2	15	3450020002
200	6	2,7	15	3450020027
200	6	3	15	3450020003



## Paslengte met mof

Artikelgroep: 71

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
50	3	0,15	6	3450505015
50	3	0,25	6	3450505025
50	3	0,5	1	3450505050
75	3,5	0,15	14	3450507015
75	3,5	0,25	3	3450507025
75	3,5	0,5	1	3450507050
90	4,6	0,15	3	3450509015
90	4,6	0,25	3	3450509025
90	4,6	0,5	1	3450509050
110	5,3	0,15	8	3450511015
110	5,3	0,25	4	3450511025
110	5,3	0,5	1	3450511050
125	5,3	0,15	3	3450512015
125	5,3	0,25	3	3450512025
125	5,3	0,5	1	3450512050
160	5,6	0,15	3	3450516015
160	5,6	0,25	3	3450516025
160	5,6	0,5	1	3450516050
200	6	0,25	1	3450520025
200	6	0,5	1	3450520050

## Wavin AS+ hulpstukken



### Steekmof

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	18	3460005000
75	75	20	3460007000
90	90	12	3460009000
110	110	8	3460011000
125	125	6	3460012000
160	160	6	3460016000
200	200	3	3460020000



### Bocht 30° mof/spie

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	18	3461105003
75	75	16	3461107003
90	90	12	3461109003
110	110	6	3461111003
125	125	4	3461112003
160	160	3	3461116003



### Inzetverloopstuk excentrisch kort spie/mof

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
75	50	16	3464207050
90	50	28	3464209050
90	75	28	3464209070
110	50	6	3464211050
110	75	6	3464211070
110	90	12	3464211090
125	110	4	3464212110
160	110	5	3464216110
160	125	5	3464216120
200	160	3	3464220160



### Bocht 45° mof/spie

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	16	3461105004
75	75	16	3461107004
90	90	10	3461109004
110	110	8	3461111004
125	125	4	3461112004
160	160	3	3461116004
200	200	1	3461120004



### Overschuifmof

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	18	3460105000
75	75	20	3460107000
90	90	12	3460109000
110	110	8	3460111000
125	125	6	3460112000
160	160	6	3460116000
200	200	3	3460120000



### Bocht 67° mof/spie

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	12	3461105007
75	75	12	3461107007
90	90	10	3461109007
110	110	6	3461111007



### Bocht 87° mof/spie

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	12	3461105009
75	75	14	3461107009
90	90	8	3461109009
110	110	4	3461111009
125	125	3	3461112009
160	160	2	3461116009
200	200	1	3461120009



### Verlengde bocht 45°

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
90	90	4	3461309004
110	110	3	3461311004



### Bocht 15° mof/spie

Artikelgroep: 7J

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	50	20	3461105001
75	75	16	3461107001
90	90	14	3461109001
110	110	8	3461111001
125	125	4	3461112001
160	160	3	3461116001

# 18. Wavin AS+ binnenriolering

## Stroom T-stuk 87° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	90	4	3462109009
110	110	110	4	3462511009

## Parallel T-stuk 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	90	2	3462809000
110	110	110	2	3462811000

## T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	6	3462105004
75	75	75	6	3462107004
90	90	90	4	3462109004
110	110	110	2	3462111004
125	125	125	2	3462112004
160	160	160	1	3462116004
200	200	200	1	3462120004

## Hoek T-stuk 87° 3xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
90	90	90	90	2	3462609009
110	110	110	110	2	3462611009

## T-stuk 87° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	6	3462105009
75	75	75	6	3462107009

## Dubbel stroom T-stuk 88° 3xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
90	90	90	90	2	3462309009
110	110	110	110	2	3462311009

## Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	6	3462107054
90	50	90	6	3462109054
90	75	90	6	3462109074
110	50	110	4	3462111054
110	75	110	4	3462111074
110	90	110	3	3462111094
125	110	125	2	3462112114
160	110	160	2	3462116114
160	125	160	2	3462116124

## Dubbel zij T-stuk

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	50	2	3463309059
90	90	75	2	3463309079
110	110	50	2	3463311059
110	110	75	2	3463311079

## Dubbel zij T-stuk, links

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	50	2	3463409059
110	110	50	2	3463411059

Ø110 is 90° naar links gedraaid.

## Verloop T-stuk 87° 2xmof/spie

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
75	50	75	8	3462107059
90	50	90	8	3462109059
90	75	90	6	3462109079
110	50	110	4	3462111059
110	75	110	4	3462111079
110	90	110	4	3462111099
125	110	125	3	3462112119
160	110	160	2	3462116119

## Dubbel zij T-stuk, rechts

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
90	90	50	2	3463509059
110	110	50	2	3463511059

Ø110 is 90° naar rechts gedraaid.

**Combi T-stuk**

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	Ø3	Ø4	VP	Cataloguscode
110	110	70	110	2	3462911070

**Eindkap voor moeind**

Artikelgroep: 7J



Ø	VP	Cataloguscode
50	24	3465005000
75	20	3465007000
90	12	3465009000
110	8	3465011000
125	5	3465012000
160	8	3465016000
200	3	3465020000

**AS+ ontstopningsstuk met rond schroefdeksel**

Artikelgroep: 7J



Ø	LO	VP	Cataloguscode
50	23,4	6	3462405000
75	21,5	8	3462407000
110	27,5	4	3462411000
125	27,9	2	3462412000
160	30,5	2	3462416000
200	30,5	1	3462420000

**AS+ sifon bocht**

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	20	3461405009

**AS+ sifon recht**

Artikelgroep: 7J



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	20	3461405000

**Wavin AS+ accessoires****Wavin AS+ beugel**

Artikelgroep: 7J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	M8/M10	50	3467005000
75	M8/M10	50	3467007000
90	M8/M10	25	3467009000
110	M8/M10	25	3467011000
125	M8/M10	25	3467012000
160	M8/M10	10	3467016000
200	M8/M10	10	3467020000

**Rubberen overgangsstuk**

Artikelgroep: 7H



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
53	1 1/4"	1	3809905540
53	1 1/2"	1	3809905640

**AS+ manchet NBR voor vetrijke omgeving**

Artikelgroep: 7J



Ø	VP	Cataloguscode
50	1	3469805000
75	1	3469807000
90	1	3469809000
110	1	3469811000
125	1	3469812000
160	1	3469816000
200	1	3469820000

**AS+ borgklem LKS**

Artikelgroep: 7J



Ø	VP	Cataloguscode
50	50	3467705000
75	30	3467707000
90	25	3467709000
110	18	3467711000
125	9	3467712000
160	10	3467716000
200	15	3467720000

**Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbus**

Artikelgroep: 99



Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.

# 18. Wavin AS+ binnenriolering



## Brandmanchet BM R-90

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpstukken. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

## Aansluitingen op andere systemen



### Instort T-stuk 88° 3xmof

Artikelgroep: 7B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
110	75	110	12	3442207009

Alleen toepassen in combinatie met afdichtingsring voor instort T-stuk



### EPDM Flex koppeling voor connectie AS-AS+

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
58-50	58-50	84	1114405850
78-75	78-75	50	1114407875
135-125	135-125	18	1114413512



## EPDM Gummilippenring

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
50	1	3469905000
75	1	3469907000
90	1	3469909000
100	1	3469911000
125	1	3469912000
160	1	3469916000
200	1	3469920000



### Flexibele rubberen buiskoppeling recht met RVS mantel

Artikelgroep: 7V

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100-115	100-115	40	1114610011

Met KOMO-keur.



### AS overgang PVC/PE/PP

Artikelgroep: 7J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
78	75	12	3447407000



### Afdichtingsring voor instort T-stuk

Artikelgroep: 7J

Ø	VP	Cataloguscode
110	1	3440010001

## Toebehoren



### Buissnijder

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



### Buissnijder

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



### Reservemesje voor buissnijder Ø16-75

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



### Buisaanschuiner voor gladwandige buis

Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
40-200	1	3907016110



### Glijmiddel op waterbasis

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
150 g	50	7472000150
250 g	50	7472000250
500 g	24	7472000500
1000 g	12	7472001000
3000 g	1	7472003000



### Glijmiddel Wavin

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
800 g	6	7472000800

Zuurvrije vaseline.

- Doorvoerbochten voor meterkastvloerplaat

# Doorvoerbochten



In Nederland wordt elke laagbouwwoning voorzien van een set doorvoerbochten. Deze bochten komen binnen via de fundering en meterkast. Nutsbedrijven gebruiken doorvoerbochten als mantelbus voor leidingen van gas, water, cai, telecom en elektra.

Wavin heeft een ruim assortiment doorvoerbochten in verschillende modellen en biedt voor elke situatie een oplossing.

Om het installatiegemak te verhogen, heeft Wavin de kleuren van de doorvoerbochten aangepast.

De standaard doorvoerbochtensets bestaan uit:

- ➊ Ø 50mm CAI (Groen)
- ➋ Ø 50mm Elektra (Rood)
- ➌ Ø 63mm Gas (Geel)
- ➍ Ø 50mm Telecom (Grijs)
- ➎ Ø 50mm Water (Blauw)

Deze doorvoerbochtensets zijn ook in een gasloze variant beschikbaar. Tot slot kunt u naast doorvoerbochten ook bij ons terecht voor meterkastvloerplaten.

# 19. Doorvoerbochten

## Doorvoerbochten voor meterkastvloerplaat

R = straal in cm.



### Set lang model

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50-63	5 kleuren	1 4210906003

Bestaande uit vijf doorvoerbochten voor CAI, elektra, gas, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 4 meter.



### Doorvoerbocht lang voor water, blauw

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x4120 R75	1 4211005020



### Gasloze set lang model

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	4 kleuren	1 4210905003

Bestaande uit vier doorvoerbochten voor CAI, elektra, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 4 meter.



### Set middellang model

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50-63	5 kleuren	1 4210906004

Bestaande uit vijf doorvoerbochten voor CAI, elektra, gas, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 3 meter.



### Doorvoerbocht lang voor CAI, groen

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x4015 R50	1 4211005026



### Gasloze set middellang model

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	4 kleuren	1 4210905004

Bestaande uit vier doorvoerbochten voor CAI, elektra, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 3 meter.



### Doorvoerbocht lang voor elektra, rood

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x4015 R50	1 4211005023



### Doorvoerbocht middellang voor CAI, groen

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x3015 R50	1 4211005027



### Doorvoerbocht lang voor gas, geel

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
63	1200x4020 R50	1 4211206001



### Doorvoerbocht middellang voor elektra, rood

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x3015 R50	1 4211005024



### Doorvoerbocht lang voor telecom, grijs

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x4015 R50	1 4211005003



### Doorvoerbocht middellang voor gas, geel

Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
63	1200x3020 R50	1 4211206002



**Doorvoerbocht middellang voor telecom, grijs**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x3015 R50	1 4211005004



**Doorvoerbocht kort voor gas, geel**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
63	1200x1520 R50	1 4211206000



**Doorvoerbocht middellang voor water, blauw**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x3120 R75	1 4211005021



**Doorvoerbocht kort voor telecom, grijs**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x1515 R50	1 4211005001



**Set kort model**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50-63	5 kleuren	1 4210906005

Bestaande uit vijf doorvoerbochten voor CAI, elektra, gas, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 1,515 meter.



**Doorvoerbocht kort voor water, blauw**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x1620 R75	1 4211005022



**Gasloze set kort model**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	4 kleuren	1 4210905005

Bestaande uit vier doorvoerbochten voor CAI, elektra, telecom en water. Verticaal: 1,2 meter - Horizontaal: 1,515 meter.



**Doorvoerbocht 90°, grijs**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
40	1100x1200 R75	1 4211004001
50	1000x1700 R60	1 4211005007
50	1100x1000 R75	1 4211005000
50	1200x1600 R50	1 4211005008
50	1200x1600 R90	1 4211005006
75	800x1100 R60	1 4211007002
75	1100x1200 R75	1 4211007001
75	1100x1300 R90	1 4211007000
75	1200x1500 R50	1 4221007003
75	1200x4000 R50	1 4221007004
75	1200x5000 R50	1 4221007005
110	1100x1700 R75	1 4211011002
110	1200x4000 R66	1 4221011004
110	1200x5000 R66	1 4221011005
110	1350x1350 R110	1 4211011001
125	1200x1200 R75	1 4221012001
125	1200x4000 R75	1 4221012002
160	1200x1200 R75	1 4221016001



**Doorvoerbocht kort voor CAI, groen**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x1515 R50	1 4211005028



**Doorvoerbocht kort voor elektra, rood**  
Artikelgroep: 7E

Ø	VP	Cataloguscode
50	1200x1515 R50	1 4211005025

Afwijkende maten en lengtes zijn op aanvraag leverbaar.

# 19. Doorvoerbochten



**Slagvast PVC-A gasdoorvoerbocht 90°, geel**  
Artikelgroep: 7E

Ø		VP	Cataloguscode
63	750x1120 R50	1	4211206003
63	750x2800 R50	1	4211206004
63	750x4460 R50	1	4211206007
75	1000x1050 R60	1	4211207001
75	1200x1500 R50	1	4221207002
75	1200x4000 R50	1	4221207004



**Funderingsdoorvoer gasloos**  
Artikelgroep: 53

L	VP	Cataloguscode
418	16	4209768000

Afwijkende maten zijn op aanvraag leverbaar.



**Kunststof meterkastvloerplaat  
stadsverwarming**

Artikelgroep: 53

B	D	H	VP	Cataloguscode
750	350	30	30	4209800003
750	350	65	+ isolatie RC2,5 20	4209800006

Met KOMO-keur.



**Kunststof meterkastvloerplaat gasloos**

Artikelgroep: 53

B	D	H	VP	Cataloguscode
750	310	30	1	4209800007
750	310	65	+ isolatie RC2,5 20	4209800008
750	310	100	+ isolatie RC5 1	4209800009

Met KOMO-keur. Bij gasaansluiting, monteer de Meterkastvloerplaat gashaansluiting set.



**Meterkastvloerplaat gashaansluiting set**

Artikelgroep: 53

B	H	VP	Cataloguscode
50	30	150	4209968000

Voor Kunststof meterkastvloerplaat gasloos.



**Funderingsdoorvoer huisaansluitset**

Artikelgroep: 53

L	VP	Cataloguscode
420	1	4209700000



20

# Vrijverval regenwaterafvoer

- RWA PVC buizen
- RWA PVC hulpstukken
- Additionele hulpstukken
- Bevestigingsmateriaal
- Bakgoten PVC 187mm
- Mastgoten 5" Grijs
- HQ Regenwatersysteem

Pagina
248
248
250
252
254
255
256

# Vrijverval regenwaterafvoer



**Voor de afvoer van regenwater bestaan er twee systemen. Er is het traditionele systeem, zoals we dat kennen van de meeste privé woningen. Daarnaast is er het QuickStream onderdruksysteem dat vooral wordt toegepast bij grotere dakoppervlakken.**

Het traditionele afvoersysteem voor regenwater van Wavin bestaat uit PVC. Aangezien Wavin meer dan 60 jaar ervaring heeft met PVC als materiaal, biedt Wavin u de beste kwaliteit voor een uiterst concurrerende prijs. Maar Wavin biedt u niet alleen kwaliteit en een uitstekende prijs. In het kader van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen denkt Wavin ook aan ecologie. Vandaar dan ook dat sinds een aantal jaren alle loodhoudende stabilisatoren in PVC vervangen zijn door niet-loodhoudende stabilisatoren.

Voor de traditionele afvoer van regenwater biedt Wavin u een volledig assortiment gotten, buizen, beugels en hulpstukken aan. Hierbij kan worden gekozen voor de kleuren wit (RAL 9010) of grijs (RAL 7037). Ook biedt Wavin een slavgaste variant aan in de kleur grijs.

De buizen worden niet opgetrompt geleverd in verband met de uitvoering van de hulpstukken: aan de ene zijde passend om de buis (mof-aansluiting) en aan de andere zijde passend in de buis (verjondg spie-eind).

De grijze regenwaterafvoerbuizen zijn voorzien van een KOMO-keur.

# 20. Vrijverval regenwaterafvoer

20

## RWA PVC buizen

Grijs = ca. RAL 7037  
Wit = ca. RAL 9010



### RWA PVC buis grijs 2m

Artikelgroep: 56

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
80	1,5	2	84	4000008002



### RWA PVC buis grijs 4m

Artikelgroep: 56

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
60	1,5	4	144	4000006004
70	1,5	4	108	4000007004
80	1,5	4	84	4000008004
100	1,8	4	48	4000010004



### RWA PVC buis grijs 6m

Artikelgroep: 56

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
70	1,5	6	108	4000007060
80	1,5	6	84	4000008060
100	1,8	6	48	4000010060



### RWA PVC buis wit 6m

Artikelgroep: 56

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
80	1,5	6	84	4000208006
100	1,8	6	48	4000210006



### RWA slagvast PVC buis grijs 6m

Artikelgroep: 56

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
80	1,5	6	84	4004008006

## RWA PVC hulstukken

Grijs = ca. RAL 7037  
Wit = ca. RAL 9010



### RWA mof grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	70	140	4010007000
80	80	84	4010008000
100	100	55	4010010000



### RWA sok verlengd grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	70	1	4010307001
80	80	1	4010308001
100	100	1	4010310001



### RWA verbindingsstuk, mof/verjongd spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	60	grijs	200
70	70	grijs	40
80	80	grijs	30
80	80	wit	20
100	100	grijs	30
100	100	wit	30



### RWA verloopmof grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	70	20	4014408070
100	70	20	4014410070
100	80	12	4014410080

Zowel aan de kleine als aan de grote zijde is de uitvoering mofeind.



### Verloopstuk RWA/riool grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	60	140	4014107060
75	60	150	4014197060
75	70	125	4014107070
80	60	125	4014108060
80	75	30	4014108970
110	70	72	4014111070
110	80	54	4014111080
110	100	45	4014111100
125	70	54	4014112070
125	80	45	4014112080
125	100	45	4014112100

RWA-zijde = mofeind; Rioolzijde = spie-eind.



### RWA bocht 87° mof/verj. spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	60	grijs	20
70	70	grijs	30
80	80	grijs	30
80	80	wit	30
100	100	grijs	20
100	100	wit	20



### RWA bocht 22° mof/spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	70	grijs	25
80	80	grijs	1
80	80	wit	1
100	100	grijs	50



### Inzet-verloopring RWA/riool grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	50	1	4014006050
70	50	40	4014007050 <sup>1</sup>
70	60	1	4014007060
75	70	40	4014075070
80	50	30	4014008050 <sup>1</sup>
90	80	50	4014009080
110	80	30	4014011081
110	100	30	4014011101
125	80	25	4014012081
125	100	25	4014012101

<sup>1</sup> Hier geldt: Ø70 en Ø80 = spie-eind, Ø50 = mofeind.

RWA-zijde = mofeind; Rioolzijde = spie-eind.



### RWA bocht 45° mof/spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	70	grijs	40
80	80	grijs	30
80	80	wit	30
100	100	grijs	20



### Inzet-verloopring RWA/RWA grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	70	30	4014008070
100	80	16	4014010080

Ø = spie-eind; Ø2 = mofeind



### RWA bocht 45° mof/verj. spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
60	60	grijs	25
70	70	grijs	40
80	80	grijs	30
80	80	wit	30
100	100	grijs	20
100	100	wit	20



### Combikap verloop RWA/riool grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	80	16	4014011080
125	80	20	4014012080



### RWA bocht 87° mof/spie-eind grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	70	30	4011107009
80	80	30	4011108009
100	100	20	4011110009

# 20. Vrijverval regenwaterafvoer

20



## RWA T-stuk 45° 2xmof/verj. spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
60	60	60	grijs	20 4012306004
70	70	70	grijs	12 4012307004
80	80	80	grijs	20 4012308004
80	80	80	wit	20 4042308004
100	100	100	grijs	10 4012310004

## Additionele hulpstukken



### Vergaarbak model I grijs

Artikelgroep: 5S

Ø	VP	Cataloguscode
80	20	4017310080

Model met gecombineerde aansluiting Ø80 en Ø100, met de afmeting LxBxD: 245x229x132mm. Bij aansluiting op RWA buis Ø100: spieeind. vergaarbak afzagen.



## RWA T-Stuk 87° 2xmof/spie-eind grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
80	80	80	1	4012108009



### Vergaarbak model II

Artikelgroep: 5S

Ø	VP	Cataloguscode
70	grijs	20 4017307000
80	grijs	20 4017308000
80	wit	20 4047308000
100	grijs	20 4017310000
100	wit	20 4047310000

Dit model heeft afzonderlijke aansluitingen voor Ø70, 80 of 100. Afmetingen BxDxH: 198x148x252mm.



## RWA T-stuk 87° 2xmof/verj. spie-eind

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
60	60	60	grijs	12 4012306009
70	70	70	grijs	20 4012307009
80	80	80	grijs	20 4012308009
80	80	80	wit	20 4042308009
100	100	100	grijs	20 4012310009
100	100	100	wit	20 4042310009



### Vergaarbak verloopstuk

Artikelgroep: 5S

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	67	100	4014108670



## RWA overschuifmof grijs

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
80	50	4010308002

Mofeind 80mm. Spie-eind 67mm. passend aan vergaarbak 80mm en RWA-buis 70mm.



## Bocht 67° mof/spie grijs

Artikelgroep: 51

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
110	110	15	3101111006



## Schuifstuk grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	75	1	4017908070
100	100	1	4010310110



## Verlengstuk ZZ, rechthoekig 80x60, grijs

Artikelgroep: 57

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
70	80	20	4017608072

**Stadsuitloop ZZ, rechthoekig**

Artikelgroep: 5S



Aansluitmaat 1	Aansluitmaat 2	VP	Cataloguscode
70 x 80 mm	60 x 80 mm	20	4017508072
70 x 80 mm	60 x 80 mm	20	4047508070 <sup>1</sup>
80 x 100 mm	60 x 100 mm	20	4017510082

<sup>1</sup> Wit

Diameter 70/80 = Rechthoekig 60x80mm. Diameter 80/100 = Rechthoekig 60x100mm.

**Aluminium spuwer 90° overstort**

Artikelgroep: 5C



Ø	L	B	VP	Cataloguscode
100	100	300	1	4018103109

**Bladscheider voor standleiding**

Artikelgroep: 75



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
80	Grijs	25	2440000005
80	Wit	25	2440000006
110	Grijs	50	2440000003

**Bladvanger**

Artikelgroep: 5S



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
60	Grijs	50	4017207060 <sup>1</sup>
80-100	Grijs	50	4017210080 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Geschikt voor Ø60 en Ø75<sup>2</sup> Geschikt voor Ø80 en Ø100**Kunststof bladvanger**

Artikelgroep: 5S



VP	Cataloguscode
60x80	50 4017208060

**Kunststof kiezelbak CO**

Artikelgroep: 5S



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
70	Grijs	20	4017410000

CO = Centraal Onderuitlaat voor de aansluiting op een gemofte buis 75, 80 of 100 mm. Materiaal: ABS

**Speciedeksel blauw**

Artikelgroep: 5R

t.b.v. Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
70	Blauw	250	3105407001
80	Blauw	250	3105408000
100	Blauw	100	3105410000

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

**Kunststof kiezelbak ZZ**

Artikelgroep: 5S



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
70	Grijs	20	4017408072 <sup>1</sup>
80	Grijs	20	4017410082 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> ZZ 70/80: Dit model heeft een rechthoekige zij-uitlaat 80x60mm. Hierop dient de rechthoekige stadsuitloop 80/70 te worden aangesloten.

<sup>2</sup> ZZ 80/100: Met rechthoekige zij-uitlaat 100x60. Hierop aan te sluiten rechthoekige stadsuitloop 80/100.

Materiaal: ABS.

**Ontlastput**

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
80	25	4019308000
100	25	4019310000

**Regenpijp sifon**

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
80	8	4019208110

Samengestelde regenpijp sifon. Wordt veelal toegepast onder de regenpijp, net onder het maaveld. Directe aansluiting op afvoerbuis Ø 110.

# 20. Vrijverval regenwaterafvoer

20



## Rioolsifon

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
110	1	3109211000

Voor aansluiting van RWA-buis op riolering. Voorzien van waterslot. RWA-buizen van 70 en 80mm kunnen met behulp van een verloop 70/110mm en 80/110mm worden aangesloten. RWA-buis 100mm past rechtstreeks in de sifon en rioleringsbuis 110mm past in mof-eind 110mm.



## RWA sifon Ø110/100

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
110	1	401921100

Materiaal: PVC. Voorzien van ontstoppingsschroefdeksel 110mm. Bovenzijde mofeind 100mm. Afvoerzijde 110mm onder een hoek van 23 graden. Hierop aan te sluiten een bocht van 67 graden, 110mm, om een P-sifon te verkrijgen.



## RWA sifon Ø80/80

Artikelgroep: 57

Ø	VP	Cataloguscode
80	20	4019208080

Materiaal: ABS. Voorzien van ontstoppingsschroefdeksel 75mm. Bovenzijde mofeind 80mm. Afvoerzijde spie-eind 80mm.

## Bevestigmateriaal

### RWA beugel

Artikelgroep: 63



### KPA beugel (speedclip) grijs

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
80	25	4227008001

Deze kunststof RWA beugel bestaat uit een voorgemonteerde slagplug, een onderblok met kliksysteem en een beugel. De montage op de muur is snel uit te voeren door de slagplugconstructie. Door het kliksysteem kan de beugel zonder gereedschap snel en eenvoudig bevestigd worden.



### PVC zadel grijs

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
70	50	4223307001
80	50	4223308000



### Klemnok voor PVC ophangbeugel grijs

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M6	B1 L=25,5mm	250
M8	B1 L=30mm	250

De kunststof klemnok heeft inwendige schroefdraad. In deze nok zijn diverse pennen en düBELS te monteren.



### Muurplaat binnendraad

Artikelgroep: 63

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
M6	79	24	250	4225006001
M8	78	24	250	4225008001

**Muurplaat buitenraad**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4225008002

**Koppelstuk**

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	23	100	4228208030
M10	29	100	4228210030

**Thermisch verzinkte beugel**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
80	100	4227008000
100	50	4227010003

**Muurpen R2**

Artikelgroep: 63

L	VP	Cataloguscode
87	250	4227600001

Muurpen model R2 met eenvoudig bevestigingsoog passend op PVC ophangbeugel. Thermisch verzinkt.

**Muurplaat RVS binnendraad**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	250	4226408001

**Inslagpen voor PVC ophangbeugel**

Artikelgroep: 63

L	VP	Cataloguscode
86	250	4227600000

Thermisch verzinkt. Kunststof zetting.

**Draadstang**

Artikelgroep: 63

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
M8	1000	Galva	1	4228308001
M8	1000	RVS	50	4226308000
M10	1000	Galva	25	4228310001

Elektrolytisch verzinkt.

**KPA dilatatie set**

Artikelgroep: 63

Ø	VP	Cataloguscode
M8	25	4227700002

De dilatieset is geschikt voor beugeling op dilatieveogen en op damwanden. M8 schroefdraad 8x20mm en speedpluggen SPTB 6x50mm

**Houtdraadpen**

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M6	56	100	4227906060
M6	88	100	4227906090
M8	77	100	4227908008
M8	77	100	4227908005
M8	97	100	4227908010
M8	115	100	4227908120
M8	150	100	4227908015
M10	108	50	4227910011

**Montage-oog**

Artikelgroep: 63

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
M6	8,5	50	4227806006
M8	8,5	50	4227808006

Boutgat 6mm.

# 20. Vrijverval regenwaterafvoer

## Bakgoten PVC 187mm

Grijs = ca. RAL 7037



### PVC bakgoot

Artikelgroep: 58

Ø	Gootbreedte	Kleur	L	VP	Cataloguscode
187	187	Grijs	4	36	4502418704
187	187	Grijs	6	36	4502418706

## Beugel met lip, galva

Artikelgroep: 5E



Ø	Kleur	Gootbreedte	VP	Cataloguscode
187	Grijs	187	Dak 35° T33	10
187	Grijs	187	Muur T55	10

## Gatenzaag voor RWA

Artikelgroep: 5E



Ø	VP	Cataloguscode
80	1	4587908001

## Verbindingsstuk PVC

Artikelgroep: 5E



Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
187	187	Grijs	20	4550118700

## Eindkap PVC

Artikelgroep: 5E



Ø	Gootbreedte	Kleur	Montagezijde	VP	Cataloguscode
187	187	Grijs	Rechts	12	4555118700
187	187	Grijs	Links	12	4555218700

## Expansiedeksel PVC grijs

Artikelgroep: 5E



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
187	Grijs	25	4550318700

## Binnenhoek PVC

Artikelgroep: 5E



Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
187	187	Grijs	10	4551018700

## Uitloopstuk PVC

Artikelgroep: 5E



Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
80	187	Grijs	40	4552007000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Geschikt voor Ø70, Ø80 en Ø100

## Mastgoten 5" Grijs

Grijs = ca. RAL 7037



### PVC mastgoot

Artikelgroep: 58

Ø	Gootbreedte	Kleur	L	VP	Cataloguscode
5"	127	Grijs	4	300	4502450004
5"	127	Grijs	6	300	4502450006



### Verbindingsstuk PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
5"	112	Grijs	12	4510150000

Voorzien van rubber inlagen.



### Uitloopstuk centraal PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
5"	112	Grijs	8	4512050000

Voor aansluiting op RWA 80 mm.



### Eindkap PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	Montagezijde	VP	Cataloguscode
5"	112	Grijs	Rechts	100	4515150000
5"	112	Grijs	Links	100	4515250000

Voor verlijming op de goot.



### Eindafvoerstuk PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	Montagezijde	VP	Cataloguscode
5"	112	Grijs	Links	8	4512250000
5"	112	Grijs	Rechts	8	4512150000

Voor aansluiting op RWA 80 mm.



### Binnenhoek PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
5"	127	Grijs	10	4511050000



## Buitenhoek PVC

Artikelgroep: 5E

Ø	Gootbreedte	Kleur	VP	Cataloguscode
5"	127	Grijs	10	4511150000



### Beugel PVC grijs

Artikelgroep: 5E

Ø	Kleur	Gootbreedte	VP	Cataloguscode
5"	Grijs	112	30	4517050000

Voor bevestiging aan de muur, aan golfplaatklem of via goothaken op de gordingen.

### Dakhaak voor gootbeugel

Artikelgroep: 5E



VP	Cataloguscode
Galva	50 4229000025

Univereel te gebruiken voor alle (bakgoot) beugels. Voor bevestiging van de PVC gootbeugels op de gordingen.



### Golfplaatklem

Artikelgroep: 5E

VP	Cataloguscode
PVC	50 4229000026
Thermisch verzinkt	50 4229000027

Voor bevestiging van de gootbeugel aan een golfplaten dak.

# 20. Vrijverval regenwaterafvoer

20

## HQ Regenwatersysteem

Het HQ systeem is speciaal ontworpen om snel en efficiënt regenwaterafvoer van de achterkant naar de voorkant van de woning te brengen door de spouwmuur boven het maaiveld.

Het HQ-systeem is door Wavin gepatenteerd. Er kan alleen aanspraak gemaakt worden op de standaard garantie als het gehele HQ-systeem is uitgevoerd met Wavin materialen en is geïnstalleerd overeenkomstig de Wavin berekening en het montagevoorschrift Wavin Azura HQ-systeem.

### PVC-A buis 4m

Artikelgroep: 81



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
40	2	4	168	5810004004

### RWA PVC buis grijs 4m

Artikelgroep: 56



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
80	1,5	4	84	4000008004

### PE80 buis SDR17 zwart met blauwe streep 50m

Artikelgroep: 85



Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
32	2	50	10	6050503050

Werkdruk 8 bar.

### Dubbele lijmof

Artikelgroep: 51



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	60	3100004000

### Verloopstuk RWA/riool grijs

Artikelgroep: 57



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	75	30	4014108970

### PVC bochtstuk 88° mof/spie

Artikelgroep: 75



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
75	32	20	4011407030

### RWA bocht 45° mof/verj. spie-eind

Artikelgroep: 57



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	80	grijs	30 4011308004

### Inbouwdoos

Artikelgroep: 75



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
100	40	30	4011410040

### RVS uitloop

Artikelgroep: 75



Ø	VP	Cataloguscode
38	1	4011400038

### Bladscheider voor standleiding

Artikelgroep: 75



Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
80	Grijs	25	2440000005

### PVC T-stuk 88° 2xmof

Artikelgroep: 75



Ø	VP	Cataloguscode
75	20	4011407009

Met zeef en ontstopningsstuk.



	Pagina
• QuickStream kunststof trechters	260
• QuickStream metalen trechters	260
• QuickStream PE100 afvoerbuizen	262
• QuickStream PE80 afvoerhulpstukken	262
• Bevestigingssysteem	264
• Toebehoren voor bevestigingssysteem	265
• QuickStream ontlastputten	266
• Gereedschap en hulpmiddelen PE lassysteem	267
• Spiegellasmachines	268
• Elektrolasapparaten	268
• QuickStream accessoires	269

# QuickStream volvulsysteem

## Wavin QuickStream



**Het Wavin QuickStream volvulsysteem garandeert een snellere waterafvoer van grote dakoppervlakken met gebruik van kleine leidingdiameters.**

Doordat er een onderdruk ontstaat in het leidingwerk gecombineerd met een toegenomen stroomsnelheid kunnen er buizen worden gebruikt met een kleinere diameter. Dit leidt tot een flinke kostenbesparing. De geheel gevulde leidingen zorgen voor een reinigend effect. Horizontale leidingen kunnen zonder afschot gelegd worden. Het voordeel hiervan is dat leidingen in vloeren en daken gelegd kunnen worden.

Om voor elke bouwsituatie de juiste oplossing te kunnen aanbieden, bestaat het Wavin QuickStream productassortiment uit PE, leverbaar in de diameters 40 t/m 315 mm.

Snelle en eenvoudige bevestiging is mogelijk door het Wavin QuickStream railmontagesysteem. Het railmontagesysteem garandeert een eenvoudige planning en montage van het leidingsysteem. De railbeugels kunnen met één hand gemonteerd worden. Daarnaast zijn de railbeugels voorzien van een speciaal profiel wat zichzelf fixeert op de montagerail bij het aandraaien van de fixatiebout.

Wavin levert ook het bijbehorende advies en ontwerp waarin ontwerptekeningen, installatietekeningen en materiaallijsten thuis-

horen. Door jarenlange ervaring heeft Wavin ook alle kennis in huis om een prima overgang te maken van het Wavin QuickStream systeem naar het leidingwerk buiten het gebouw. Hierbij horen ook ontlastputten en infiltratie voorzieningen, zoals infiltratie-units en infiltratie riool.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 21. QuickStream volvulsysteem

## QuickStream kunststof trechters



**QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking**

Artikelgroep: 5l

Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4805000010

## QuickStream metalen trechters



**QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking**

Artikelgroep: 5l

Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4802095016

**QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking, inclusief noodoverstortring**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4806099000

**QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking met grindrand**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4802095013

**QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4805095017

**QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4802095017

**QuickStream kunststof noodoverstortring**

Artikelgroep: 5l



VP	Cataloguscode
1	4812000450

**QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking met grindrand**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4802095015

**QuickStream metalen trechter met 200mm kunststof bladkorf voor goot**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	200	1 4802090012

**QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor goot**

Artikelgroep: 5l



Ø	VP	Cataloguscode
2,5"	260	1 4802095012

**Trechteraansluiting 2,5", 400mm**

Artikelgroep: 5l



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	2,5"	20	4802004251
50	2,5"	20	4802005251
56	2,5"	20	4802005252
63	2,5"	15	4802006251
75	2,5"	12	4802007251

**Afdekrooster voor QuickStream**

noodoverstorttrechter

Artikelgroep: 5l



VP	Cataloguscode
1	4802099000 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Los rooster, rond, thermisch verzinkt.**Quickstream ondertrechter 75mm**

Artikelgroep: 5l



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
75	250	249	246	1	4802000202

**Isolatieblok brandwerend voor trechter  
kunststof**

Artikelgroep: 55



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
75	400	400	85	3	4802010010

**Isolatieblok brandwerend voor trechter  
bitumen**

Artikelgroep: 55



Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
75	400	400	80	1	4802010020

**Noodoverstortring**

Artikelgroep: 5l



VP	Cataloguscode
1	4812000445

Noodoverstortring alleen gebruiken op technisch advies  
Wavin.**Loodvrije leidingisolatie (akoestisch +  
thermisch)**

Artikelgroep: 55



L	B	VP	Cataloguscode
2000	1000	1	3709902011

Zit op rol. Zelf te snijden. Inclusief tape.

# 21. QuickStream volvulsysteem

## QuickStream PE100 afvoerbuizen



### PE100 afvoerbuis, Klasse S12,5 5m

Artikelgroep: 54

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
40	3	5	168	3610004005
50	3	5	209	3610005005
56	3	5	119	3610095005
63	3	5	135	3610006005
75	3	5	100	3610007005
90	3,5	5	63	3600009005
110	4,2	5	43	3600011005
125	4,8	5	30	3600012005
160	6,2	5	22	3600016005
200	7,7	5	14	3600020005
250	9,6	5	14	3600025005
315	12,1	5	9	3600031005

## QuickStream PE80 afvoerhulpstukken



### PE elektrolasmof (type Duo)

Artikelgroep: 55

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	20	3700004000
50	50	20	3700005000
56	56	20	3700095000
63	63	20	3700006000
75	75	20	3700007000
90	90	20	3700009000
110	110	20	3700011000
125	125	10	3700012000
160	160	24	3700016000
200	200	6	3700020000
250	250	4	3700025000
315	315	2	3700031000

Ø56 en Ø200 t/m 315mm vallen buiten de KOMO reeks volgens de BRL 2005.

### PE verloopstuk excentrisch kort model

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	40	20	3704205040
56	50	20	3704295050
63	40	20	3704206040
63	50	20	3704206050
63	56	20	3704306950
75	40	20	3704207040
75	50	20	3704207050
75	56	20	3704307950
75	63	20	3704207060
90	40	20	3704309040
90	50	20	3704209050
90	63	20	3704209060
90	75	20	3704209070
110	40	20	3704211040
110	50	20	3704211050
110	56	20	3704211050
110	63	20	3704211060
110	75	20	3704211070
110	90	20	3704211090
125	75	10	3704212070
125	90	10	3704212090
125	110	10	3704212110
160	110	5	3704216110
160	125	5	3704216120

### PE verloopstuk excentrisch lang model

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
56	40	20	3704395040
200	110	5	3704320110
200	125	1	3704320120
200	160	1	3704320160
250	160	1	3704325160
250	200	1	3704325200
315	250	1	3704331250

### PE bocht 45°

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	40	40	3701004004
50	50	40	3701005004
56	56	20	3701095004
63	63	20	3701006004
75	75	20	3701007004
90	90	20	3701009004
110	110	25	3701011004
125	125	10	3701012004
160	160	5	3701016004
200	200	5	3701020004 <sup>1</sup>
250	250	1	3701025004 <sup>1</sup>
315	315	1	3701031004 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Kleine straal

### PE bocht 90° kleine straal

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
160	160	10	3709916009
200	200	6	3701020009
250	250	3	3701025009

### PE T-stuk 45°

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
40	40	40	20	3702004004
50	50	50	25	3702005004
56	56	56	20	3702095004
63	63	63	20	3702006004
75	75	75	20	3702007004
90	90	90	15	3702009004
110	110	110	15	3702011004
125	125	125	5	3702012004
160	160	160	5	3702016004
200	200	200	5	3702020004
315	315	315	1	3702031004

### PE verloop T-stuk 45°

Artikelgroep: 55



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	40	50	25	3702005044
56	50	56	20	3702095054
63	40	63	20	3702006044
63	50	63	20	3702006054
63	56	63	20	3702006954
75	40	75	20	3702007044
75	50	75	20	3702007054
75	56	75	20	3702007954
75	63	75	20	3702007064
90	40	90	10	3702009044
90	50	90	10	3702009054
90	56	90	10	3702009056
90	63	90	10	3702009064
90	75	90	10	3702009074
110	40	110	10	3702011044
110	50	110	10	3702011054
110	56	110	10	3702011954
110	63	110	10	3702011064
110	75	110	10	3702011074
110	90	110	10	3702011094
125	50	125	10	3702012054
125	63	125	10	3702012064
125	75	125	10	3702012074
125	90	125	10	3702012094
125	110	125	10	3702012114
160	110	160	5	3702016114
160	125	160	5	3702016124
200	110	200	5	3702020114
200	125	200	12	3702020124
200	160	200	5	3702020164
250	110	250	1	3702025114
250	125	250	1	3702025124
250	160	250	1	3702025164
250	200	250	1	3702025204
315	110	315	1	3702061114
315	160	315	1	3702031164
315	200	315	1	3702031204

### PE expansiemof

Artikelgroep: 55



Ø	VP	Cataloguscode
40	20	3700304000
50	20	3700305000
56	20	3700395000
63	20	3700306000
75	20	3700307000
90	10	3700309000
110	20	3700311000
125	10	3700312000
160	5	3700316000
200	1	3700320000
250	1	3700325000
315	1	3700331000

# 21. QuickStream volvulsysteem

## Bevestigingssysteem



### Wavin QuickStream montagerail Artikelgroep: 5J

	VP	Cataloguscode
30 x 30 L=6m	100	4222003036 <sup>1</sup>
30 x 45 L=6m	60	4222003046 <sup>2</sup>
41 x 62 L=6m	1	4222004066 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Toepasbaar voor Ø40 - 160

<sup>2</sup> Toepasbaar voor Ø200 - 250

<sup>3</sup> Toepasbaar voor Ø315



### Vastpuntbeugel voor PE, ½" en 1", gegalvaniseerd staal \*

Artikelgroep: 5J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	1/2"	50	4222104120
50	1/2"	50	4222105120
56	1/2"	50	4222195120
63	1/2"	50	4222106120
75	1/2"	50	4222107120
90	1/2"	50	4222109120
110	1/2"	25	4222111120
125	1/2"	25	4222112120
160	1/2"	25	4222116120
200	1"	10	4222120440
250	1"	10	4222125440
315	1"	10	4222131440

\* Om een vastpunt te maken, dan één inlegschaal voor vastpuntbeugel toepassen.

### Railverbinder voor Wavin QuickStream montagerail Artikelgroep: 5J



	VP	Cataloguscode
30x30/30x45	25	4222603045 <sup>1</sup>
41 x 62	5	4222004062 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Toepasbaar voor Ø40 - 250

<sup>2</sup> Toepasbaar voor Ø315

### Ophangelement M10 voor Wavin QuickStream montagerail Artikelgroep: 5J



Toepasbaar op montagerail	VP	Cataloguscode
30 x 30 mm	50	4222703031 <sup>1</sup>
30 x 45 mm	50	4222703041 <sup>2</sup>
41 x 62 mm	20	4222004061 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Toepasbaar voor Ø40 - 160

<sup>2</sup> Toepasbaar voor Ø200 - 250

<sup>3</sup> Toepasbaar voor Ø315



### Glijbeugel M10 voor PE, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
40	M10	50	4222104100
50	M10	50	4222105100
56	M10	50	4222195100
63	M10	50	4222106100
75	M10	50	4222107100
90	M10	50	4222109100
110	M10	25	4222111100
125	M10	25	4222112100
160	M10	25	4222116100
200	M10	10	4222120100
250	M10	10	4222125100
315	M10	5	4222131100

### Wavin QuickStream railbeugel

Artikelgroep: 5J



Ø	VP	Cataloguscode
40	10	4222304000
50	10	4222305000
56	10	4222395000
63	10	4222306000
75	10	4222307000
90	10	4222309000
110	10	4222311000
125	10	4222312000
160	10	4222316000
200	10	4222020000
250	10	4222025000
315	5	4222031000



### Inlegschaal voor vastpuntbeugel, 32mm breed (per stuk)

Artikelgroep: 5J

Ø	VP	Cataloguscode
40	50	4228704002
50	50	4228705002
56	50	4228795002
63	50	4228706002
75	50	4228707002
90	50	4228709002
110	50	4228711002
125	50	4228712002
160	50	4228716002
200	20	4228720002
250	20	4228725002
315	20	4228731502

Prijs en levering per stuk.



### Draagschaal voor PE buis, thermisch verzinkt

Artikelgroep: 5J

Ø	L	VP	Cataloguscode
32	3	1	3709403000
40	3	1	3709404000
50	3	1	3709405000
56	3	1	3709495000
63	3	1	3709406000
75	3	1	3709407000
90	3	1	3709409000
110	3	1	3709411000
125	3	1	3709412000
160	3	1	3709416000
200	3	1	3709420000
250	3	1	3709425000
315	3	1	3709431000

### Toebehoren voor bevestigingssysteem

Teflon beklede spiegel, met thermostaat

Met elektrische schaaf voor het haaks voorbereiden van de buiseinden.

Klemvoorziening zowel voor buizen als bochten en T-stukken.  
Montage op hefboombediende slede met instelbare aandrukkracht.  
230 V, 50-60 Hz.



### Plafondplaat rechthoekig, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
1/2"	119	39	50	3708612000
1"	137	99	20	3708614100
M10	81	24	50	4228601000



### Plafondplaat rond, gegalvaniseerd staal

Artikelgroep: 5J

Ø	L	B	VP	Cataloguscode
1/2"	30	27	50	4228607120



### Draadstang

Artikelgroep: 5J

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
1/2"	1000	Galva	100	4228312001
1"	1000	Galva	50	4228344001



### Draadstang

Artikelgroep: 63

Ø	L	Materiaal	VP	Cataloguscode
M10	1000	Galva	25	4228310001



### Koppelstuk

Artikelgroep: 63

Ø	L	VP	Cataloguscode
M8	23	100	4228208030
M10	29	100	4228210030

# 21. QuickStream volvulsysteem

## Trekbandje voor draagschaal

Artikelgroep: 5J

Bandlengte	Breedte band	VP	Cataloguscode
430	9 40 t/m 90	2500	3728909000 <sup>1</sup>
710	9 90 t/m 160	2000	3728916100 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> 2 trekbandjes per draagschaal

<sup>2</sup> 3 trekbandjes per draagschaal

## QuickStream ontlastputten

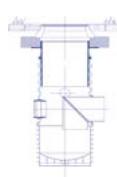


### Tegra 600 ontlastput

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	200	1	2001312520
160	250	1	2001316025
200	315	1	2001320031

Andere diameters op aanvraag.



### Tegra 800 ontlastput

Artikelgroep: 7R

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
250	400	1	2001340025

Andere diameters op aanvraag.



### Fundatieplaat, dagmaat 680

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
680	900	900	240	4	2005309096

Putranden zie Tegra toebehoren.



### Betonstelrand

Artikelgroep: 99

L	B	H	VP	Cataloguscode
800	800	40	35	2005308064
800	800	60	23	2005308066
800	800	80	17	2005308068

Binnenmaat 600x600mm.

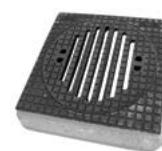


### Composit fundatieplaat, dagmaat 600

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
600	950	950	180	1	2005398004

Putranden zie Tegra toebehoren.



### Putrand met open deksel voor ontlastput

Artikelgroep: 7R

Ø	L	B	H	VP	Cataloguscode
520	740	740	170	5	2006298050 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 100L/s, Klasse B-125



**EPDM overgangsmanchet Ø600**  
Artikelgroep: 7R

Ø	VP	Cataloguscode
600	Manchet	125 2006269997

Extra EPDM manchet ten behoeve van uitwendige afdichting schacht.

**Gereedschap en hulpmiddelen PE lassysteem**



**Buissnijder**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



**Buissnijder**  
Artikelgroep: 74

Ø	VP	Cataloguscode
50-110	1	3798211000
110-160	1	3798216000

Geschikt voor kunststof buizen.



**Reservemesje voor buissnijder Ø16-75**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-75	1	4388016751



**Vetpotlood**  
Artikelgroep: 99

VP	Cataloguscode
12	3998500001



**Griffon reinigingsdoekjes voor PE**  
Artikelgroep: 92

VP	Cataloguscode
Dispenser	6 7461002000



**Reiniger voor PE**  
Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	12	7461001000

# 21. QuickStream volvulsysteem

## Spiegellasmachines



### Spiegellasmachine Ø40-160

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Ø 40-160 1 3908404160

Spiegel Ø 200mm, 800W, opwarmingstijd ~15min. Totaal opgenomen vermogen: 1600W. Totaal gewicht: 98,5 kg. Zowel verkoop als verhuur. Transport in metalen, gelakte draagkoffer die tevens als werkbank voor de machine dient.

## Elektrolasapparaten

NEN 3215 bepaalt dat bij de overgang van een UV-systeem naar de buitenriolering altijd een ontlastput wordt aangebracht. Deze valt onder de verantwoording van de installateur. Ook bij afvoer naar open water moet een ontlastvoorziening worden aangebracht. Voor de goede werking van een UV-systeem is het bovendien nodig dat er aan het eind van het systeem een goede ontluchtmogelijkheid aanwezig is. Ontlasting en ontluchting zijn uitstekend in één voorziening te combineren in een Tegra kolk (met ontluchting) of een Tegra ontlastput.



### Spiegellas spanschalenset

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Ø 56 1 3908195000



### Waviduo 315 elektrolasapparaat

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Ø 40-315 1 3998031000

Universeel gebruik Ø 40 t/m 315. Aansluiten op een netspanning van 230V, 50Hz. Zowel verkoop als verhuur. In metalen koffer met bijbehorende laskabels (groen en bruin).



### Waviduo laskabel Ø40-160 groen

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Kabel voor 40-160 1 3998116004



### Waviduo laskabel Ø200-315 bruin

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Kabel voor 200-315 1 3998116003



### Waviduo laskabel Ø40-160 serieel lassen

Artikelgroep: 99

VP Cataloguscode

Kabel 40-160 1 3998116002

Het lasapparaat WaviDuo 315 kan meerdere moffen tegelijkertijd lassen door gebruik te maken van deze speciale laskabel. Dit snoer laat toe om meerdere moffen in serie te lassen. Meervoudig lassen kan enkel wanneer de som van de diverse diameters de 200mm niet overschrijdt. Bijvoorbeeld: een 45° verloop T-stuk met diameter 75/75/50 kan in één keer samen gelast worden want: 75mm + 75mm + 50mm = 200mm.

## QuickStream accessoires



### Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis

Artikelgroep: 99

Ø	VP	Cataloguscode
90-110	60	3709221910

Getest en gekeurd door Efectis. Voor standaard inbouwsituaties. Montage alleen op buis. Geen schroeven nodig.

---

### Brandmanchet BM R-90

Artikelgroep: 7J



Ø	VP	Cataloguscode
40	32	3449200040
50	32	3449200050
63	32	3449200063
75	32	3449200075
90	24	3449200090
110	24	3449200110
125	28	3449200125
140	28	3449200140
160	5	3449200160
180	5	3449200180

Voor Wavin PVC/PE/PP/SiTech+/AS+. Getest en gekeurd door Efectis. Voor wanden en plafonds. Aan te brengen op moffen en hulpstukken. Voor rechte en schuine doorvoeren (t/m 45°). Montage aan het plafond is mogelijk.

	Pagina
• Tigris buizen	272
• Tigris hulpstukken	273
• Tigris Gas buizen	287
• Tigris Gas hulpstukken	288
• Tigris radiale persgereedschap en toebehoren	289
• Tigris gereedschap	290
• Tigris axiale gereedschap en toebehoren	292
• Tigris hulpmiddelen	293

# Leidingsysteem voor gas, sanitair en verwarming

## Het Tigris assortiment



### Wavin Tigris K5/M5

De Tigris K5/M5 fittingen van Wavin bouwen verder op het succes en de betrouwbaarheid van haar voorgangers Tigris K1/M1. Ontworpen speciaal voor installateurs, en daarnaast de eerste en enige fitting met Acoustic Leak Alert.

Het unieke van de Wavin Tigris K5/M5 fittingen is de **Acoustic Leak Alert Functie**: een innovatief, geïntegreerd alarmsysteem wanneer er met lucht wordt afgeperst. Met Acoustic Leak Alert laten ongeperste fittingen luid en duidelijk een fluitsignaal horen en kunnen ze eenvoudig worden opgespoord.

De **Multi Jaw** maakt het mogelijk om Tigris K5/M5 persfittingen radiaal te persen met Up, H, U, B en TH persbekprofielen. Nieuw gereedschap aanschaffen is hierdoor in de meeste gevallen niet nodig.

### Wavin Tigris MX

De radiale persfitting wordt aangevuld door de axiale persfitting. Deze persfitting is voorzien van **Ultimate Flow** en biedt hierdoor een nog grotere doorlaat voor optimale doorstroming. Tigris MX heeft een grotere en constante binnendiameter van tot 30% vergeleken met andere axiale perssystemen op de markt. Hierdoor biedt het maximale doorstroming en minimaal drukverlies.

Tigris MX is uitermate betrouwbaar en getest onder extreme omstandigheden. De loodvrije messing fitting bestaat uit 5 ribben, met drie unieke functies. De eerste rib, waar de buis overheen geschoven wordt, is net iets groter dan de middelste ribben. Deze **Fix Rib** voorkomt het terugschuiven van de schuifhuls na installatie. Zodra de buis over de 3e rib wordt geschoven, ben je zeker van een lekvrije installatie. De **Bumper Rib** is het grootst, op deze manier kan het aluminium in de buis niet in direct contact komen met de fitting, waardoor elke vorm van corrosie voorkomen wordt.

### Wavin Tigris Gas

Tigris Gas staat garant voor de hoogst mogelijke betrouwbaarheid. Dit dankzij de lekdetectiefunctie, de duidelijke kleurcodering, de gasbestendige HNBR O-ringen en vanzelfsprekend het Gastec keurmerk.

Extra handig zijn het brede assortiment overgangsfittingen en het gebruik van het Tigris radiale persgereedschap. Leverbaar in diameters 16, 20, 25 en 32mm.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



## 22. Tigris leidingsysteem

### Tigris buizen

Omwille van hygiëne stelt NEN 1006 dat drinkwaterleidingen zorgvuldig moeten beschermd, behandeld, opgeslagen en verwerkt worden om beschadiging en verontreiniging te voorkomen. Tigris buizen zijn daarom voorzien van een dop. Wavin adviseert deze pas te verwijderen als de buis verwerkt gaat worden. Sluit buis tussen werkzaamheden af met een dop of tape.



### PEX/AL buis met 9mm isolatie rood

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	50	Rood	6	4361416050
20	2,25	50	Rood	3	4361420050
25	2,5	25	Rood	3	4361425025
32	3	25	Rood	5	4361432025



### PEX/AL buis op rol wit

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
14	2	100	Wit	10	4361014100
16	2	10	Wit	1	4361016010
16	2	25	Wit	1	4361016025
16	2	50	Wit	10	4361016050
16	2	100	Wit	10	4361016100
16	2	200	Wit	7	4361016200
20	2,25	10	Wit	1	4361020010
20	2,25	25	Wit	1	4361020025
20	2,25	50	Wit	10	4361020050
20	2,25	100	Wit	7	4361020100
25	2,5	50	Wit	7	4361025050
32	3	50	Wit	3	4361032050



### PEX/AL buis met 9mm isolatie grijs

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
32	3	25	Grijs	5	4361832025



### PEX/AL buis recht wit

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	5	Wit	1	4361016005
20	2,25	5	Wit	1	4361020005
25	2,5	5	Wit	1	4361025005
32	3	5	Wit	1	4361032005
40	4	5	Wit	1	4361040005
50	4,5	5	Wit	1	4361050005
63	6	5	Wit	1	4361063005
75	7,5	5	Wit	1	4361075005 <sup>1</sup>



### PEX/AL buis met 13mm isolatie blauw

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	50	Blauw	3	4361716050
20	2,25	50	Blauw	3	4361720050
25	2,5	25	Blauw	3	4361725025



### PEX/AL buis met 9mm isolatie blauw

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	50	Blauw	6	4361516050
20	2,25	50	Blauw	3	4361520050
25	2,5	25	Blauw	3	4361525025
32	3	25	Blauw	5	4361532025



### PEX/AL buis met mantel blauw

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	75	Blauw	7	4361116075
20	2,25	75	Blauw	6	4361120075
25	2,5	50	Blauw	4	4361125050



### PEX/AL buis met mantel rood

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
14	2	75	Rood	7	4361214075
16	2	75	Rood	7	4361216075
20	2,25	75	Rood	5	4361220075
25	2,5	50	Rood	4	4361225050

## Tigris hulpstukken

Omwille van hygiëne stelt NEN 1006 dat drinkwaterhulpstukken zorgvuldig moeten beschermd, behandeld, opgeslagen en verwerkt worden om beschadiging en verontreiniging te voorkomen. Wavin adviseert dan ook om hulpstukken in de verpakking te laten tot het moment van installatie of ze steeds te beschermen tegen verontreiniging.



### Tigris K5 - rechte koppeling

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	60	4280016000
20	20	50	4280020000
25	25	40	4280025000
32	32	20	4280032000
40	40	8	4280040000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

### Tigris K1 - rechte koppeling

Artikelgroep: 9E



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	2/8	4380050000
63	63	2	4380063000
75	75	2	4380075000



### Tigris M5 - rechte koppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	14	80	4470014000
16	16	80	4470016000
20	20	80	4470020000
25	25	40	4470025000
32	32	40	4470032000
40	40	15	4470040000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris MX - rechte koppeling

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	80	4480016000
20	20	80	4480020000
25	25	40	4480025000
32	32	40	4480032000

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



## Tigris M1 DRL - rechte koppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	4	4490050000
63	63	1	4490063000
75	75	1	4490075000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



## smartFIX - rechte koppeling

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	70	4390016000
20	20	50	4390020000
25	25	30	4390025000



## Tigris K5 - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	60	4284120160
25	16	40	4284125160
25	20	40	4284125200
32	20	20	4284132200
32	25	20	4284132250
40	32	8	4284140320

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



## Tigris K1 - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	32	10	4384150320
50	40	8	4384150400
63	40	2	4384163400
63	50	2	4384163500
75	50	2	4384175500
75	63	2	4384175630

## 22. Tigris leidingsysteem



### Tigris M5 - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	14	80	4474116140
20	16	80	4474120160
25	16	40	4474125160
25	20	40	4474125200
32	16	40	4474132160
32	20	40	4474132200
32	25	40	4474132250
40	25	20	4474140250
40	32	20	4474140320

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris K5 - knie 45°

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	30	4281225004
32	32	20	4281232004
40	40	8	4281240004

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris M1 DRL - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	40	4	4494150400
63	50	1	4494163500
75	63	1	4494175630

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezinification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



### Tigris K1 - knie 45°

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	8	4381250004
63	63	2	4381263004
75	75	2	4381275004

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water.



### Tigris M5 - knie 45°

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	25	40	4471225004
32	32	20	4471232004
40	40	15	4471240004

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris MX - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	80	4484120160
25	16	40	4484125160
25	20	40	4484125200
32	20	40	4484132200
32	25	40	4484132250

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



### Tigris M1 DRL - knie 45°

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	2	4491250004
63	63	1	4491263004

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezinification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



### smartFIX - verloopkoppeling

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	50	4394120160
25	16	40	4394125160
25	20	30	4394125200



### Tigris K5 - knie 90°

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	50	4281216009
20	20	50	4281220009
25	25	30	4281225009
32	32	15	4281232009
40	40	8	4281240009

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris K1 - knie 90°**

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	6	4381250009
63	63	2	4381263009
75	75	2	4381275009

**Tigris M5 - overgangskoppeling buiten draad, conisch**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	1/2"	80	4470714122
16	3/8"	80	4470716382
16	1/2"	80	4470716122
16	3/4"	80	4470716342
20	1/2"	80	4470720122
20	3/4"	80	4470720342
20	1"	80	4470720442
25	3/4"	40	4470725342
25	1"	40	4470725442
32	1"	40	4470732442
32	1 1/4"	40	4470732542
40	1 1/4"	20	4470740542
40	1 1/2"	15	4470740642

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - knie 90°**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	14	80	4471214009
16	16	80	4471216009
20	20	80	4471220009
25	25	40	4471225009
32	32	20	4471232009
40	40	15	4471240009

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M1 DRL - knie 90°**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	2	4491250009
63	63	2	4491263009
75	75	2	4491275009

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (&lt; 0,09 massa%) messing).

**Tigris M1 DRL - overgangskoppeling buiten draad, conisch**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	4	4490750642
63	2"	2	4490763662
75	2 1/2"	1	4490775862

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (&lt; 0,09 massa%) messing).

**Tigris MX - knie 90°**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	80	4481216009
20	20	80	4481220009
25	25	40	4481225009
32	32	20	4481232009

**smartFIX - messing overgangskoppeling buiten draad, conisch**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/8"	50	4390716382
16	1/2"	20	4390716122
20	1/2"	20	4390720122
20	3/4"	10	4390720342
25	3/4"	10	4390725342
25	1"	10	4390725442

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

**smartFIX - knie 90°**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	70	4391216009
20	20	50	4391220009
25	25	15	4391225009

## 22. Tigris leidingsysteem



**Tigris K5 - overgangskoppeling  
binnendraad**

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	50	4280716121
16	3/4"	25	4280716341
20	1/2"	40	4280720121
20	3/4"	40	4280720341
20	1"	20	4280720441
25	3/4"	30	4280725341
25	1"	20	4280725441
25	1 1/4"	8	4280725541
32	1"	15	4280732441
40	1 1/4"	8	4280740541



**Tigris MX - overgangskoppeling  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4480716121
16	3/4"	80	4480716341
20	1/2"	80	4480720121
20	3/4"	80	4480720341
25	3/4"	40	4480725341
25	1"	40	4480725441
32	1"	40	4480732441
32	1 1/4"	40	4480732541
32	1 1/2"	40	4480740541

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris M5 - overgangskoppeling  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	1/2"	80	4470714121
16	1/2"	80	4470716121
16	3/4"	80	4470716341
20	1/2"	80	4470720121
20	3/4"	80	4470720341
20	1"	80	4470720441
25	3/4"	40	4470725341
25	1"	40	4470725441
32	1"	40	4470732441
32	1 1/4"	40	4470732541
40	1"	20	4470740441
40	1 1/4"	20	4470740541
40	1 1/2"	20	4470740641

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris MX - overgangskoppeling  
buitendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4480716122
16	3/4"	80	4480716342
20	1/2"	80	4480720122
20	3/4"	80	4480720342
20	1"	80	4480720442
25	3/4"	40	4480725342
25	1"	40	4480725442
32	1"	40	4480732442
32	1 1/4"	40	4480732542
32	1 1/2"	40	4480740542

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**smartFIX - overgangskoppeling messing  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	20	4390616121
20	1/2"	20	4390620121
20	3/4"	10	4390620341
25	3/4"	10	4390625341
25	1"	10	4390625441



**smartFIX - messing overgangskoppeling  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	20	4390716121
20	1/2"	20	4390720121
20	3/4"	10	4390720341
25	3/4"	10	4390725341

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	3	4490750641
63	2"	2	4490763661

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



**Tigris M1 DRL - overgangskoppeling  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	3	4490750641
63	2"	2	4490763661



**Tigris M5 - overgangskoppeling met wartel**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/8"	80	4470416381
16	1/2"	80	4470416121
16	3/4"	80	4470416341
20	1/2"	80	4470420121
20	3/4"	80	4470420341
25	3/4"	40	4470425341
25	1"	40	4470425441
32	1"	40	4470432441
32	1 1/4"	40	4470432541
32	1 1/2"	40	4470432641
40	1 1/2"	20	4470440641

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.  
Afname per zak.



**Tigris M5 - overgangskoppeling met koper/  
metaalovergang**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	12	50	4470316120
16	15	50	4470316150
16	16	50	4470316160
20	15	40	4470320150
20	18	40	4470320180
20	22	40	4470320220
25	22	40	4470325220
25	28	40	4470325280
32	28	40	4470332280

Ø2 is de koper/metaal aansluiting. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris M1 DRL - Overgangskoppeling met  
wartel**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	18	4490450641
50	1 3/4"	18	4490450741
50	2"	18	4490450841
50	2 3/8"	18	4490450381
63	2"	6	4490463841
63	2 3/8"	6	4490463381

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL:  
Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS;  
ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



**Tigris M5 - overgangskoppeling Hep2O/  
koper**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	10	80	4470816100
16	15	80	4470816150
20	10	80	4470820100
20	22	40	4470820220
25	22	40	4470825220
25	28	20	4470825280
32	28	10	4470832280

Ø2 is de Hep2O/koper aansluiting. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht. Niet geschikt voor CV-buis of andere niet koperen buis.



**Tigris MX - overgangskoppeling met wartel**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4480416121
20	1/2"	80	4480420121
20	3/4"	80	4480420341
25	3/4"	40	4480425341
25	1"	40	4480425441

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris M5 - overgangsknie 90° buitendraad,  
conisch**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	1/2"	80	4471614122
16	3/8"	80	4471616382
16	1/2"	80	4471616122
20	1/2"	80	4471620122
20	3/4"	80	4471620342
25	3/4"	40	4471625342
25	1"	30	4471625442
32	1"	20	4471632442
40	1 1/4"	10	4471640542

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**smartFIX - overgangskoppeling met  
messing wartel**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/4"	50	4390416341
20	3/4"	30	4390420341

Met vlakafdichting voor aansluiting op appendages met cilindrische draad. Gebruik bij een smal afdichtvlak (< 2 mm) een harde pakking. Gebruik bij een breed afdichtvlak (> 2 mm) een EPDM pakking en beperk het aanhaalmoment.

## 22. Tigris leidingsysteem



**Tigris M1 DRL - overgangsknie 90° buitendraad, conisch**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	2	4491650642
63	2"	1	4491663662

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezinification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



**Tigris K5 - overgangsknie 90° binnendraad**  
Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	50	4281616121
20	1/2"	30	4281620121
20	3/4"	30	4281620341
25	3/4"	20	4281625341
32	1"	15	4281632441

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris MX - overgangsknie 90° binnendraad, conisch**  
Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4481616121
20	1/2"	50	4481620121
20	3/4"	40	4481620341
25	3/4"	30	4481625341
32	1"	15	4481632441

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris M5 - overgangsknie 90° binnendraad, cilindrisch**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	1/2"	80	4471614121
16	3/8"	80	4471616381
16	1/2"	80	4471616121
20	1/2"	50	4471620121
20	3/4"	40	4471620341
25	3/4"	30	4471625341
25	1"	30	4471625441
32	1"	15	4471632441
40	1 1/4"	10	4471640541
40	1 1/2"	10	4471640641

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris MX - overgangsknie 90° buitendraad, conisch**  
Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4481616122
20	1/2"	80	4481620122
20	3/4"	80	4481620342
25	3/4"	40	4481625342
25	1"	30	4481625442
32	1"	20	4481632442

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris M1 DRL - overgangsknie 90° binnendraad, cilindrisch**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	1 1/2"	2	4491650641
63	2"	1	4491663661

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezinification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



**smartFIX - overgangsknie 90° messing binnendraad, cilindrisch**  
Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	70	4391516121
20	1/2"	50	4391520121
20	3/4"	30	4391520341



**smartFIX - messung overgangsknie 90° buitendraad, cilindrisch**  
Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
25	3/4"	10	4391625341



**smartFIX - messung overgangsknie 90° buitendraad, conisch**  
Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	30	4391616122
20	1/2"	20	4391620122



**Tigris M5 - overgangsknie 90° met wartel**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/8"	80	4471116381
16	1/2"	80	4471116121
20	1/2"	40	4471120121
20	3/4"	40	4471120341
25	3/4"	40	4471125341
25	1"	40	4471125441

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.  
Afname per zak.



**Tigris overgangskoppeling koper knel**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	200	4380316151

Zonder KIWA/KOMO-keur.



**Tigris M5 - overgangsknie met koperovergang**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	12	50	4471416120
16	15	50	4471416150
20	15	50	4471420150
20	22	50	4471420220
25	22	50	4471425220

Ø2 is de koperaansluiting. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris M5 - radiator aansluitbocht 90°**  
Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	10	4471716030

Ø2 is de radiatieraansluiting. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris MX - radiator aansluitbocht 90° (L=300 mm)**  
Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	10	4481716030

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris MX - overgangsknie met koperovergang**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	50	4481416150

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris M5 - dubbele radiatorbocht 16mm muur**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	1	4473716001

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**smartFIX - messing push-fit koperovergang**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	50	4394016150
20	22	40	4394020220



**Tigris M5 - dubbele radiatorbocht 16mm vloer**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	1	4473716002

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris MX - overgangskoppeling koper/metaalovergang**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	50	4480316150
20	15	40	4480320150
20	22	40	4480320220
25	22	40	4480325220

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**smartFIX - aansluitbocht 90°**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	10	4391716030

## 22. Tigris leidingsysteem



### Tigris M5 - rechte aansluiting toiletreservoir

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	25	4470716123

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris K1 - T-stuk

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	50	50	6	4382250000
63	63	63	2	4382263000
75	75	75	2	4382275000



### Tigris M5 - aansluitingsknie toiletreservoir

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	25	4471616123

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris M5 - T-stuk

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
14	14	14	80	4472214000
16	16	16	80	4472216000
20	20	20	40	4472220000
25	25	25	20	4472225000
32	32	32	20	4472232000
40	40	40	6	4472240000



### Tigris M5 - reparatiekoppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	40	4470116000
20	20	40	4470120000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.  
Zonder KIWA/KOMO-keur.

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris aansluiting 3/4" binnendraad, eurokonus

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/4"	150	4380316341
20	3/4"	100	4380320341

Geschikt voor fittingen en appendages met 3/4" buitendraad en eurokonus binnenzijde.  
Zonder KIWA/KOMO-keur.

### Tigris M1 DRL - T-stuk

Artikelgroep: 9F



Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



### Tigris MX - T-stuk

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	80	4482216000
20	20	20	40	4482220000
25	25	25	20	4482225000
32	32	32	20	4482232000

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



### Tigris K5 - T-stuk

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	50	4282216000
20	20	20	30	4282220000
25	25	25	15	4282225000
32	32	32	9	4282232000
40	40	40	4	4282240000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### smartFIX - T-stuk

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	50	4392216000
20	20	20	25	4392220000
25	25	25	15	4392225000

**Tigris K5 - verloop T-stuk**

Artikelgroep: 9E

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	20	16	50	4282120160
20	16	16	40	4282120163
20	16	20	40	4282120162
20	20	16	40	4282120161
20	25	20	25	4282125200
25	16	16	30	4282125163
25	16	20	30	4282125164
25	16	25	25	4282125162
25	20	16	30	4282125204
25	20	20	25	4282125203
25	20	25	25	4282125202
25	25	20	25	4282125201
25	32	25	20	4282132250
32	16	32	15	4282132162
32	20	25	15	4282132204
32	20	32	15	4282132202
32	25	25	15	4282132253
32	25	32	10	4282132252
40	25	32	6	4282140254
40	25	40	6	4282140252
40	32	32	6	4282140323
40	32	40	6	4282140322

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - verloop T-stuk**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	14	14	40	4472116143
16	14	16	40	4472116142
16	20	16	80	4472120160
20	16	16	40	4472120163
20	16	20	40	4472120162
20	20	16	40	4472120161
20	25	20	40	4472125200
25	16	16	20	4472125163
25	16	20	20	4472125164
25	20	16	20	4472125202
25	20	25	20	4472125201
25	25	20	20	4472125203
25	20	25	20	4472125204
25	25	25	20	4472125205
32	16	32	20	4472132201
32	20	32	20	4472132250
32	20	32	20	4472132162
32	25	25	20	4472132204
32	25	32	20	4472132202
32	32	32	20	4472132203
32	20	25	20	4472132205
40	25	32	20	4472140253
40	25	40	20	4472140252
40	32	32	20	4472140323
40	32	40	20	4472140322

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris K1 - verloop T-stuk**

Artikelgroep: 9E

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	25	50	6	4382150252
50	32	32	6	4382150323
50	32	40	6	4382150324
50	32	50	6	4382150322
50	40	40	6	4382150403
50	40	50	6	4382150402
63	25	50	2	4382163255
63	32	63	2	4382163322
63	40	63	2	4382163402
75	32	75	2	4382175322
75	40	75	2	4382175402
75	50	75	2	4382175502

**Tigris M5 - verloop T-stuk Hep2O**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	10	16	10	4472116102 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ø10 is de Hep2O aansluiting**Tigris M1 DRL - verloop T-stuk**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
50	40	50	1	4492150402
63	40	63	2	4492163402

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (&lt; 0,09 massa%) messing).

## 22. Tigris leidingsysteem



### Tigris MX - verloop T-stuk

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	20	16	80	4482120160
20	16	16	40	4482120163
20	16	20	40	4482120162
20	20	16	40	4482120161
25	16	25	20	4482125162
25	20	20	20	4482125203
25	20	25	20	4482125202
25	25	20	20	4482125201
32	20	32	20	4482132202
32	25	25	20	4482132253
32	25	32	20	4482132252



### Tigris M5 - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	40	4472616121
20	1/2"	20	40	4472620121
20	3/4"	20	40	4472620341
25	1/2"	25	20	4472625121
25	3/4"	25	20	4472625341
32	1/2"	32	20	4472632121
32	1"	32	20	4472632441
40	3/4"	40	10	4472640341
40	1"	40	10	4472640441

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water.

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

22



### smartFIX - verloop T-stuk

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	20	16	50	4392120160
20	16	16	40	4392120163
20	16	20	40	4392120162
20	20	16	30	4392120161
25	16	16	30	4392125163
25	16	25	15	4392125162
25	20	20	20	4392125203
25	20	25	15	4392125202



### Tigris M1 DRL - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
50	1"	50	2	4492650441
63	2"	63	1	4492663661

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water. DRL: Dezincification Resistant Lead Free (CW724R/ECOBRASS; ontzinkingsbestendig loodvrij (< 0,09 massa%) messing).



### Tigris K5 - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	30	4282616121
20	1/2"	20	20	4282620121
20	3/4"	20	20	4282620341
25	1/2"	25	20	4282625121
25	3/4"	25	15	4282625341



### Tigris MX - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	40	448216121
20	1/2"	20	40	4482620121
25	1/2"	25	20	4482625121
25	3/4"	25	20	4482625341
32	1/2"	32	20	4482632121
32	1"	32	20	4482632441

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



### Tigris M5 - overgangs-T-stuk buitendraad, conisch

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	40	4472616122
20	1/2"	20	40	4472620122
20	3/4"	20	40	4472620342

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - aansluit T-stuk radiator**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	15	16	10	4472716030
20	15	20	10	4472720030

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris MX - muurplaat binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9G

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	30	4488816121
20	1/2"	30	4488820121

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

**Tigris M5 - aansluitings T-stuk toiletreservoir**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	16	25	4472616123

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - muurplaat binnendraad lang 52 mm, cilindrisch**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	30	4478816123
20	1/2"	30	4478820123

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - overgangskoppeling buitendraad met U-aansluiting 90°**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	16	30	4471816121
16	3/4"	16	30	4471816341
20	1/2"	20	30	4471820121
20	3/4"	20	30	4471820341

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris MX - muurplaat binnendraad lang 52 mm, cilindrisch**

Artikelgroep: 9G

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	30	4488816123

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

**Tigris M5 - kruisingsvrij T-stuk incl. isolatie**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	16	16	1	4472716000
16	20	16	1	4472720160
20	16	16	1	4472720163
20	16	20	1	4472720162
20	20	16	1	4472720161
20	20	20	1	4472720000

Met lekdetectiefunctie (werkt zowel bij afpersen met water als met lucht)

**Tigris M5 - muurplaat met dubbele aansluiting**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	16	30	4478616121
20	1/2"	20	30	4478620121
25	1/2"	25	20	4478625121

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris M5 - muurplaat binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9F

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
14	1/2"	30	4478814121
16	3/8"	30	4478816381
16	1/2"	30	4478816121
20	1/2"	30	4478820121
20	3/4"	30	4478820341
25	3/4"	20	4478825341

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris MX - muurplaat met dubbele aansluiting**

Artikelgroep: 9G

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>Ø3</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
16	1/2"	16	30	4488616121
20	1/2"	20	30	4488620121

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

## 22. Tigris leidingsysteem



**smartFIX - muurplaat messing  
binnendraad, cilindrisch**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	30	4398516121
20	1/2"	30	4398520121
20	3/4"	25	4398520341



**Tigris MX - rechte montagebeugel met 2  
verstelbare muurplaten - HOH 153**

Artikelgroep: 9G

Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
16	1/2"	153	24	4488816126

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF



**Tigris M5 - muurplaat dubbele aansluiting  
180°**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	30	4478816125
20	1/2"	20	30	4478820125

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**smartFIX - Gemini montagebeugel met 2  
muurplaten - HOH 153**

Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
16	1/2"	153	15	4398816122



**Tigris M5 - Gemini montagebeugel met 2  
muurplaten - HOH 120/153**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
16	3/8"	120	25	4478916381
16	1/2"	153	20	4478916121

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Montageplaat dubbel 153/120**

Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode
120/153	25	4379500001



**Tigris M5 - rechte montagebeugel met 2  
roteerbare muurplaten - HOH 153**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
16	1/2"	153	24	4478916122
20	1/2"	153	20	4478920122

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.  
Muurplaten zijn vrij roteerbaar. Product is geschikt voor natbouw, niet voor droogbouw.



**Tigris kogelkraan voor collectorgroep 3/4"  
x 1/2"**

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1/2"	3/4"	15	4383110443

Zonder KIWA/KOMO-keur



**Tigris messing kogelkraan 3/4" 2x  
binnendraad**

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"	3/4"	12	4383110444

Zonder KIWA/KOMO-keur



**Tigris kogelkraan 1"**

Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1"	1"	8	4383110442

Zonder KIWA/KOMO-keur



**Tigris M5 - rechte montagebeugel met 2  
verstelbare muurplaten - HOH 153**

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
16	1/2"	153	24	4478816126
20	1/2"	153	20	4478820126

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.  
Muurplaten zijn 360° verstelbaar in stappen van 45°

**Afpersstop voor Tigris buis**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4388700016
20	1	4388700020
25	1	4388700025

Zonder KIWA/KOMO-keur.

**Tigris M5 - wanddoorvoer**

Artikelgroep: 9F



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	39mm	10
16	1/2"	48mm	10
16	1/2"	59mm	10

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Plug voor draadverbinding**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
1/2"	Blauw	100
1/2"	Rood	100
3/4"	Blauw	100
3/4"	Rood	100

<sup>1</sup> Afname in veelvoud van 10 stuks.

Zonder KIWA/KOMO-keur.

**Tigris K5 - eindstop**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
16	60	4285216000
20	60	4285220000
25	50	4285225000

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris MX - eindstop**

Artikelgroep: 9G



Ø	VP	Cataloguscode
16	60	4485216000

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX - schuifhuls PVDF

**Tigris eindkap buitendraad voor collector**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	50	4385003022

**Tigris M5 - wanddoorvoer met dubbele aansluiting**

Artikelgroep: 9F



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	48mm	10

Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.

**Tigris collectorhoek**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	90°	40
3/4"	270°	40

Met de collectorhoek kunnen twee collectoren onder een rechte hoek met elkaar verbonden worden. De uiteinden (lang de ééne kant buitendraad en langs de andere kant binnendraad) zijn voorzien van specifiek cilindrische draad. De zijde met de buitendraad is voorzien van een O-ring waardoor geen verdere afdichtingsmiddelen nodig zijn.

**Tigris overgangskoppeling 3/4" voor collector buitendraad x buitendraad**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	50	4383100342

De zijde met de specifiek cilindrische buitendraad komt op het uiteinde van de collector. De andere zijde heeft 3/4" of 1" buitendraad.

**Tigris overgangskoppeling 3/4" voor collector buitendraad x binnendraad**

Artikelgroep: 9E



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	50	4383100341

De zijde met de specifiek cilindrische buitendraad komt aan de kant van de collector. De andere zijde heeft 3/4" binnendraad.

## 22. Tigris leidingsysteem



**Tigris collectoraansluiting binnendraad x buitendraad 3/4"**  
Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"		50	4383100340

De zijde met de specifiek cilindrische binnendraad komt op het uiteinde van de collector. De andere zijde heeft 3/4" buitendraad.



**Tigris K5 - aansluiting collectorkring**  
Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/4"	50	4283116001
20	3/4"	50	4283120001

Zijde met 3/4" binnendraad is voorzien van een pakking en wordt aangesloten op een collectorgroep. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht.



**Tigris K5 - overgangskoppeling buitendraad naar collector, persen**  
Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	3/4"	40	4283120002
25	3/4"	40	4283125002

De specifiek cilindrische buitendraad komt aan de kant van de collector. Met lekdetectiefunctie voor het afpersen met water of lucht. Zonder KIWA/KOMO-keur.



**Tigris beugel voor collector, set van 2**  
Artikelgroep: 9E

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
		20	4383120161



**smartFIX - overgangskoppeling buitendraad naar collector**  
Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	20	50	4397720000
25	25	50	4397725000

De specifiek cilindrische buitendraad komt aan de kant van de collector. Zonder KIWA/KOMO-keur.



**smartFIX - aansluiting collectorkring**  
Artikelgroep: 9B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	3/4"	50	4393116001
20	3/4"	50	4393120001



**Tigris extra collectorgroep 90°**  
Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	40	4383100349

De zijde met de specifiek cilindrische binnendraad komt op het uiteinde van de collector. De andere zijde heeft 3/4" buitendraad.



**Tigris eindkap voor collector**  
Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	50	4383103020

Eindkap voor het uiteinde van de collector



**Tigris collector enkelzijdig**  
Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode	
3/4"	2-groeps	10	4383020162
3/4"	3-groeps	10	4383020163



**Tigris eindkap voor collectorgroep**  
Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	50	4383103021

De uiteinden van de collectoren (langs de éné kant buitendraad en langs de andere kant binnendraad) zijn voorzien van specifiek cilindrische draad. De zijde met de buitendraad is voorzien van een O-ring waardoor geen verdere afdichtingsmiddelen nodig zijn. De aansluiting naar de groepen toe is 3/4" buitendraad.

**Tigris collector dubbelzijdig**

Artikelgroep: 9E

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	4-groeps	10 4383020164

De uiteinden van de collectoren (langs de ééne kant buitendraad en langs de andere kant binnendraad) zijn voorzien van specifiek cilindrische draad. De zijde met de buitendraad is voorzien van een O-ring waardoor geen verdere afdichtingsmiddelen nodig zijn. De aansluiting naar de groepen toe is 3/4" buitendraad.

**Tigris Gas buizen**

Met GASTEC QA keurmerk.

**Tigris Gas - PEX/AL buis recht geel**

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	5	Geel	1	4362016005
20	2,25	5	Geel	1	4362020005
25	2,5	5	Geel	1	4362025005
32	3	5	Geel	1	4362032005

**Tigris Gas - PEX/AL buis op rol geel**

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	10	Geel	1	4362016010
16	2	100	Geel	10	4362016100
20	2,25	10	Geel	1	4362020010
20	2,25	50	Geel	10	4362020050
25	2,5	50	Geel	7	4362025050
32	3	25	Geel	5	4362032025

**Tigris Gas - PEX/AL buis in mantel geel**

Artikelgroep: 9D

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
16	2	100	Geel	6	4362116100
20	2,25	50	Geel	7	4362120050
25	2,5	25	Geel	7	4362125025
32	3	25	Geel	4	4362132025

# 22. Tigris leidingsysteem

## Tigris Gas hulstukken

Met GASTEC QA keurmerk.

Voor Tigris gasfittingen moeten dezelfde gereedschappen gebruikt worden als voor K1 en M1.



### Tigris Gas M1 - rechte koppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	80	4370016000
20	20	80	4370020000
25	25	40	4370025000
32	32	40	4370032000



### Tigris Gas M1 - knie 90°

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	16	80	4371216009
20	20	80	4371220009
25	25	40	4371225009
32	32	20	4371232009



### Tigris Gas M1 - verloop koppeling

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
20	16	80	4374120160
25	16	40	4374125160
25	20	40	4374125200
32	25	40	4374132250



### Tigris Gas M1 - overgangsknie binnendraad (cylindrical transition elbow)

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4371616121
20	3/4"	40	4371620341
25	3/4"	30	4371625341
32	1"	15	4371632441



### Tigris Gas M1 - overgangskoppeling binnendraad (cylindrical transition coupling)

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4370716121
20	1/2"	80	4370720121
20	3/4"	80	4370720341
25	3/4"	40	4370725341
32	1"	40	4370732441



### Tigris Gas M1 - overgangsknie met koperovergang

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	50	4371416150
20	15	50	4371420150
20	22	50	4371420220



### Tigris Gas M1 - perskoppeling met koperovergang

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	15	50	4370316150
20	15	40	4370320150
25	22	40	4370320220



### Tigris Gas M1 - overgangskoppeling buitendraad (conical transition coupling)

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	80	4370716122
20	1/2"	80	4370720122
20	3/4"	80	4370720342
25	3/4"	40	4370725342
25	1"	40	4370725442
32	1"	40	4370732442



### Tigris Gas M1 - T-stuk

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	16	16	80	4372216000
20	20	20	40	4372220000
25	25	25	20	4372225000
32	32	32	20	4372232000



### Tigris Gas M1 - verloop T-stuk

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
20	16	16	40	4372120163
20	16	20	40	4372120162
25	16	25	20	4372125162
25	20	20	20	4372125203
25	20	25	20	4372125202
32	20	32	20	4372132202
32	25	32	20	4372132252



### Tigris Gas M1 - overgangs T-stuk binnendraad (cilindrisch)

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	1/2"	16	40	4372616121
20	1/2"	20	40	4372620121
25	3/4"	25	20	4372625341
32	1"	32	20	4372632441



### Tigris Gas M1 - muurplaat binnendraad (cilindrisch)

Artikelgroep: 9F

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
16	1/2"	30	4378816121
20	1/2"	30	4378820121
25	3/4"	20	4378825341

### Tigris radiale persgereedschap en toebehoren

Tigris persgereedschap is te gebruiken bij K1, M1, K5, M5 en Tigris gas.

Persbekken voor Tigris perstangen ECO202, ECO203, ACO202 en ACO203 zijn uitwisselbaar met de uitlopende persbekken voor Tigris perstangen UNP2 en UAP3L.

Persbekken voor Tigris accu-perstang Mini MAP2L zijn niet uitwisselbaar met het nieuwe persgereedschap.

Zie technisch handboek voor een compleet overzicht van compatibel persgereedschap.



### Elektrische perstang ECO203 in koffer

Artikelgroep: 9C

VP	Cataloguscode
1	4388010109



### Accu-perstang ACO203 in koffer

Artikelgroep: 9C

VP	Cataloguscode
1	4388100202

Inhoud koffer: 1 perstang, 1 accu, 1 acculader en 1 handleiding



### Accu-perstang Mini ACO103 in koffer

Artikelgroep: 9C

VP	Cataloguscode
1	4388010205

Inhoud koffer:  
1 perstang, 1 accu, 1 acculader en 1 handleiding



### Persbek voor perstang ECO202, ECO203, ACO202 en ACO203

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
14	1	4388010114
16	1	4388010116
20	1	4388010120
25	1	4388010125
32	1	4388010132
40	1	4388010140
50	1	4388010150
63	1	4388063200
75	1	4388010175 <sup>1</sup>
75	1	4388020175 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Persbekbeugel te gebruiken i.c.m. persbekadapter

<sup>2</sup> Persbekadapter te gebruiken i.c.m. persbekbeugel

Ook te gebruiken voor de uitlopende Tigris perstangen UNP2 en UAP3L

## 22. Tigris leidingsysteem



### Persbek voor accu-perstang Mini ACO102 / ACO103

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
14	Mini	1	4388010214
16	Mini	1	4388010216
20	Mini	1	4388010220
25	Mini	1	4388010225
32	Mini	1	4388010232
40	Mini	1	4388010240

### Tigris gereedschap

#### Handperstang

Artikelgroep: 9C



VP Cataloguscode

Ø16 + Ø20 1 4388000301

Handperstang is inclusief metalen koffer, exclusief persbeksets. Persbeksets zijn separaat bij te bestellen.



### Accu 2.0Ah Li-Ion voor accu-perstang ACO202 / ACO203

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
		1	4388010203



### Accu 2.0Ah Li-Ion voor accu-perstang Mini ACO102 / ACO103

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
		1	4388010207



### Acculader voor accu ACO202 / ACO203

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
		1	4388010204



### Acculader voor accu Mini ACO102 / ACO103

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
		1	4388010208

### Persbekset voor handperstang

Artikelgroep: 9C



Ø		VP	Cataloguscode
16	Persbekset 16	1	4388000316
20	Persbekset 20	1	4388000320



### Buisschaar Ø14-25

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
	Schaar Ø14-25	1	4388016254



### Buissnijder

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
16-75		1	4388016750

Geschikt voor kunststof buizen.



### Reservemesje voor buisschaar Ø14-25

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
Mesje Ø14-25		1	4388016255



### Reservemesje voor buissnijder Ø16-75

Artikelgroep: 9C

Ø		VP	Cataloguscode
16-75		1	4388016751



**Handgreep voor kalibreerdoorn 14 t/m 32**  
Artikelgroep: 9C

	VP	Cataloguscode
14-32	1	4388000300



**Tigris - kalibreerset met buisschaar**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-32	1	4398000304



**Handgreep voor kalibreerdoorn 14 t/m 75**  
Artikelgroep: 9C

	VP	Cataloguscode
14-75	1	4388000306



**Tigris - buigtang**  
Artikelgroep: 9C

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
16	20	25	1	4388050209



**Tigris kalibreerdoorn 14 t/m 32**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
14	1	4388014300
16	1	4388016300
20	1	4388020300
25	1	4388025300
32	1	4388032300

**Tigris - buigveer binnen**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4388016400
25	1	4388025400



**Tigris kalibreerdoorn 40 t/m 75**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
40	1	4388040300
50	1	4388050300
63	1	4388063300
75	1	4388075300

**Tigris - buigveer buiten**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4388016401
20	1	4388020401
25	1	4388025401



**Tigris - kalibreerster**  
Artikelgroep: 9C

	VP	Cataloguscode
16-25	1	4388000305



**Tigris handbuigtang**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4388050016
20	1	4388050020



**Tigris - kalibreerset**  
Artikelgroep: 9C

	VP	Cataloguscode
16-32	1	4388000304



**Tigris PEX/AL buisrichter**  
Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16-25	1	4388000051

## 22. Tigris leidingsysteem

### Tigris axiale gereedschap en toebehoren

Voor het axiale persysteem Tigris MX is er momenteel een Combi Accu-perstang beschikbaar, deze is te combineren met optrompadapter, schuifvorkset en optrompkop. Ook is er een Accu-optrompmachine beschikbaar, deze is te combineren met de optrompkopkop. Apparaten van andere merken kunnen ook worden gebruikt. Bekijk het technisch handboek om te zien welke apparaten door Wavin zijn goedgekeurd.



### Tigris MX - schuifvorkset voor Combi Accu-perstang 216 BT

Artikelgroep: 9C

Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4488116000
20	1	4488120000
25	1	4488125000
32	1	4488132000

### Tigris MX - schuifhuls PVDF

Artikelgroep: 9G



Ø	VP	Cataloguscode
16	90	4480116000
20	60	4480120000
25	40	4480125000
32	18	4480132000

Te gebruiken in combinatie met Tigris MX hulpstukken

### Tigris MX - accu voor 216 BT machines

Artikelgroep: 9C



Ah	V	VP	Cataloguscode
1,5	18	1	4488018150
3	18	1	4488018300

### Tigris MX - acculader voor 216 BT machines

Artikelgroep: 9C



VP	Cataloguscode
1	4488099000

### Tigris MX - accu-optrompmachine 216 BT

Artikelgroep: 9C



VP	Cataloguscode
1	4488069000

### Tigris MX - optrompadapter voor Combi Accu-perstang 216 BT

Artikelgroep: 9C



VP	Cataloguscode
1	4486969000

### Tigris MX - optrompkop voor PE-X/AL buis

Artikelgroep: 9C



Ø	VP	Cataloguscode
16	1	4486916000
20	1	4486920000
25	1	4486925000
32	1	4486932000

### Tigris MX - combi Accu-perstang 216 BT

Artikelgroep: 9C



VP	Cataloguscode
1	4488021600

## Tigris hulpmiddelen

**Kolmat geïmpregneerde, vezelversterkte  
afdichtingsband 12mm breed, 15m lang**  
Artikelgroep: 92



L	VP	Cataloguscode
15	30	6899900011

Met KIWA en Gastec QA keur. Verbinding is minimaal 180° nastelbaar.

---

## PTFE afdichtingstape

Artikelgroep: 92



L	VP	Cataloguscode
12	250	6899900010

Gastec QA keur

---

## Buisplug blauw

Artikelgroep: 9E



Uitwendige buisdiameter	VP	Cataloguscode
16	8000	4415316100
20	4000	4415320100
25	2500	4415325100
32	1300	4415332100
40	2000	4415340100

**23**

## Hep2O Push-fit leidingsysteem

- Hep2O PB buizen
- Hep2O hulpstukken
- Hep2O toebehoren

Pagina
296
296
300

# Hep2O Push-fit leidingsysteem



**Het Hep2O leidingsysteem combineert de zeer flexibele PB buizen met handige push-fit fittingen. Met dit systeem legt u zeer snel en gemakkelijk een heet- en koudwaterleidingsysteem aan. Dankzij de volle doorlaat van de fitting kent het Hep2O systeem weinig stromingsweerstand.**

## Flexibel en veelzijdig

Met Hep2O maakt u in slechts twee stappen een verbinding: u brengt de steunbus in het buiseind, waarna u de buis in de fitting steekt. Het Hep2O systeem is verkrijgbaar in de maten 10, 15, 22 en 28 mm. Goed om te weten: Hep2O producten kunnen niet worden gebruikt voor de toepassing in circulatieleidingen.

## Betrouwbare aansluiting

Onze In4Sure technologie geeft u een extra controlesmoment om na te gaan of de aansluiting feilloos is uitgevoerd. Na het insteken van de buis, draait u aan de buis of fitting en voelt u een 'trilling'. Zo weet u zeker dat de twee onderdelen goed in elkaar zitten.

## Ook aansluitbaar op koper

Het Hep2O systeem is uitermate geschikt voor renovatie van bestaande panden met koperen leidingen. Wavin heeft alle Hep2O fittingen zodanig ontworpen dat deze passen op de overeenkomstige kopermaten. De verbinding met de koperen leiding is even trekvast en waterdicht als die met de Hep2O PB buis.

## Snelle demontage

Met Hep2O push-fit kunt u te allen tijde onderdelen demonteren. Dankzij de speciale HepKey tools gaat dat snel, veilig en zeer gemakkelijk. Wist u dat u de Hep2O verbindingen meerdere keren kunt demonteren, zonder iets te beschadigen.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 23. Hep2O Push-fit leidingsysteem

## Hep2O PB buizen

Met KIWA/KOMO keur.

Omwille van hygiëne stelt NEN 1006 dat drinkwaterleidingen zorgvuldig moeten beschermd, behandeld, opgeslagen en verwerkt worden om beschadiging en verontreiniging te voorkomen. Wavin adviseert dan ook om leidingen in de verpakking te laten tot het moment van installatie. Sluit bij tussentijdse stoppen van werkzaamheden het inwendige van leidingen af met doppen of tape.



### Hep2O PB buis op rol, diffusie dicht

Artikelgroep: 5M

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
10	1,65	50	32	4431010050
10	1,65	100	1	4431010100
15	1,85	25	1	4431015025
15	1,85	50	1	4431015050
15	1,85	100	1	4431015100
22	2,15	25	1	4431022025
22	2,15	50	10	4431022050
28	2,75	25	1	4431028025
28	2,75	50	10	4431028050

23



### Hep2O PB buislengte, diffusie dicht

Artikelgroep: 5M

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
15	1,85	6	1	4431015006
22	2,15	6	1	4431022006
28	2,75	6	1	4431028006



### Hep2O PB buis diffusie dicht met PE mantelbuis op rol blauw

Artikelgroep: 5M

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
15	1,85	50	Blauw	12	4431115050
22	2,15	50	Blauw	12	4431122050



### Hep2O PB buis diffusie dicht met PE mantelbuis op rol rood

Artikelgroep: 5M

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
10	1,65	50	Rood	15	4431210050
15	1,85	50	Rood	12	4431215050
22	2,15	50	Rood	10	4431222050

## Hep2O hulpstukken

Met KIWA/KOMO keur.

Bij het gebruik van Hep2O hulpstukken moet altijd gebruik gemaakt worden van een steunbus.

Omwille van hygiëne stelt NEN 1006 dat drinkwaterhulpstukken zorgvuldig moeten beschermd, behandeld, opgeslagen en verwerkt worden om beschadiging en verontreiniging te voorkomen. Wavin adviseert dan ook om hulpstukken in de verpakking te laten tot het moment van installatie of ze steeds te beschermen tegen verontreiniging.



### Hep2O rechte koppeling

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
10	10	400	4440010000
15	15	250	4440015000
22	22	140	4440022000
28	28	70	4440028000



### Hep2O verloopstuk, insteek/spie

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	10	10	4444015100
22	15	10	4444022150
28	22	5	4444028220



### Hep2O knie 45°, insteek/spie

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
10	10	400	4441110004
15	15	150	4441115004
22	22	120	4441122004



### Hep2O knie 90°

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
10	10	400	4441210009
15	15	200	4441215009
22	22	120	4441222009
28	28	50	4441228009



### Hep2O knie 90°, insteek/spie

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	10	250	4441110159
15	15	200	4441115009
22	22	150	4441122009

### Hep2O messing kneie 90° binnendraad

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	75	4441615121
22	3/4"	50	4441622341

### Messing aansluitstuk spie/binnendraad

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	150	4440615121 <sup>1</sup>
22	3/4"	150	4440622341 <sup>1</sup>
28	1"	100	4440628441

<sup>1</sup> Zonder KIWA/KOMO-keur

### Hep2O messing kneie 90° buitendraad

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	50	4441615122
22	1/2"	1	4441622122
22	3/4"	1	4441622342

### Hep2O overgangskoppeling met wartel

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	200	4440415121
15	3/4"	150	4440415341
22	3/4"	100	4440422341

Niet geschikt voor CV toepassingen.

### Hep2O messing overgangskoppeling, binnendraad

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	100	4440315121
15	3/4"	100	4440315341
22	3/4"	100	4440322341
28	1"	50	4440328441

### Hep2O haakse kraankoppeling

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	200	4441415121

### Hep2O kunststof schroefbus

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
10	1/2"	400	4440510121
15	1/2"	250	4440515121
15	3/4"	100	4440515341
22	3/4"	100	4440522341

Dienen met de hand aangedraaid te worden. Voorzien van een rubberen pakking; niet geschikt voor CV toepassingen.

### Hep2O flexibele aansluiting

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
22	3/4"	L=300 13mm	2 4440822343
22	3/4"	L=300 19mm	2 4440822349

Uitsluitend per hele verpakking van 2 stuks leverbaar.

### Hep2O T-stuk

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
10	10	10	300	4442210009
15	15	15	150	4442215009
22	22	22	80	4442220009
28	28	28	50	4442228009

# 23. Hep2O Push-fit leidingsysteem



## Hep2O verloop T-stuk

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
15	10	10	150	4441510103
15	10	15	150	4441515101
22	10	10	100	4442210103
22	10	22	100	4442222101
22	15	15	100	4442222151
22	15	22	100	4442222152
22	22	15	100	4442222153
28	15	28	50	4442828151
28	22	22	50	4442228223
28	22	28	50	4442228221
28	28	22	50	4442228222



## Hep2O messing muurplaat

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	75	4448615121

## Beugel met 2 Hep2O messing muurplaten

150

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	Afstand hoh	VP	Cataloguscode
15	1/2"	150	25	4448815152



## Hep2O verloop T-stuk, met spie-eind

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
15	10	15	5	4442115102
22	15	22	5	4442122152



## Hep2O messing schuifafsluiter

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
15	50	4445615000
22	20	4445622000



## Hep2O messing T-stuk binnendraad

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
15	1/2"	15	5	4442615121
22	3/4"	22	5	4442622341



## Hep2O stopkraan

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
15	50	4445515000
22	30	4445522000



## Hep2O eindstop

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
10	500	4445110000
15	400	4445115000
22	200	4445122000
28	100	4445128000



## Hep2O afsluitkraan

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
15	100	4445515100

Met warm/koud aanduiding.



## Hep2O kunststof muurplaat

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	100	4448815121



## Hep2O afsluitkraan insteek/buitendraad

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	3/4"	100	4445515342

Zonder KIWA/KOMO-keur

Met warm/koud aanduiding.

### Hep2O tankdoorvoer

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	1/2"	200	4441515122
22	3/4"	100	4441522342

### Hep2O messing verchroomde 1-groeps afsluitbare verdeler

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
22	3/4"	30	4443022341

Aansluiting verdeler: 3/4" binnendraad/buitendraad, diameter groep: 22 mm.

### Hep2O messing kogelkraan

Artikelgroep: 5N



Ø	VP	Cataloguscode
15	40	4447015000
22	20	4447022000

### Klemstuk voor koud buigen

Artikelgroep: 5N



Ø	VP	Cataloguscode
15	100	4441815000
22	50	4441822000

### Hep2O eindkap

Artikelgroep: 5N



Ø	VP	Cataloguscode
15	500	4445215000
22	250	4445222000
28	250	4445228000

Past in Hep2O fitting  
Zonder KIWA/KOMO-keur

### Hep2O steunbus

Artikelgroep: 5N



Ø	VP	Cataloguscode
10	20	4449310000
15	50	4449315000
22	50	4449322000
28	20	4449328000

Afname per zak.

### Hep2O beugel

Artikelgroep: 5N



Ø	VP	Cataloguscode
15	1500	4447115100
22	750	4447122100
28	500	4447128100



### Hep2O messing verchroomde 2-groeps afsluitbare verdeler

Artikelgroep: 5N



Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	3/4"	15	4443015342

Aansluiting verdeler: 3/4" binnendraad/buitendraad, diameter groep: 15 mm.



### Hep2O messing verchroomde 3-groeps afsluitbare verdeler

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	3/4"	1	4443015343

Aansluiting verdeler: 3/4" binnendraad/buitendraad, diameter groep: 15 mm.



### Hep2O messing verchroomde 4-groeps afsluitbare verdeler

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	3/4"	15	4443015344

Aansluiting verdeler: 3/4" binnendraad/buitendraad, diameter groep: 15 mm.



### Hep2O verdeler 4 groepen

Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
22	10	M/M	50
22	10	M/S	50

Aansluiting verdeler: 22, diameter groepen: 10 mm.



### Hep2O messing strangaftapper

Artikelgroep: 5N

Maat draadaansluiting	VP	Cataloguscode
1/2" (15)	140	4445915000

# 23. Hep2O Push-fit leidingsysteem

## Hep2O toebehoren



**Metalen demontagetool voor Hep2O  
fittingen diameter 10 en 28mm**  
Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
10	28	280	4448010280



**Metalen demontagetool voor Hep2O  
fittingen diameter 15 en 22mm**  
Artikelgroep: 5N

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
15	22	10	4448015220



**HepKey™ demontage wig**

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
10	500	4449210003
15	300	4449215003
22	200	4449222003
28	150	4449228003



**Hep2O buisschaar**

Artikelgroep: 5N

Ø	VP	Cataloguscode
10-28	20	4418010220



- PVC elektrobuizen 304
- PVC elektrohulpstukken 305
- VSV elektrobuizen en hulpstukken 306
- PVC elektroribbelbuizen en ribbelhulpstukken 306
- Halogeenvrije elektro assortiment 307
- Voorbedrade buizen met VD draden 308
- Voorbedrade buizen met datakabels 310
- Voorbedrade buizen met signaalkabels 311
- Voorbedrade buizen met trekdraad 311
- Toebehoren 312

Pagina
304
305
306
306
307
308
310
311
311
312



**De Wavin PVC Elektro buizen en hulpstukken hebben zich over de jaren bewezen. Door hoogwaardige productiemethoden en strenge kwaliteitsstandaarden voldoen deze producten aan de hoogste eisen. Dat gaat verder dan de KEMA-keur die van toepassing is op deze producten.**

Naast het productaanbod in PVC in low friction en verbeterd slagvast (VSV) uitvoeringen, bieden we een complete range halogeenvrije buizen en fittingen. Met het oog op de veiligheid van mens en milieu wordt dit soort buizen steeds vaker voorgeschreven in openbare gebouwen.

Zowel onze 5/8" en 3/4" PVC buis als het halogeenvrije assortiment zijn in Low Friction uitgevoerd. Het Low Friction effect van de buizen garandeert een soepele installatie. Door het lichte ribbelprofiel aan de binnenkant van de buizen ontstaat een kleiner contactoppervlak tussen buis en VD-draad. Wanneer u draad of kabel door de buis trekt, heeft u hierdoor veel minder last van wrijvingsweerstand. Het bijzondere van het ribbelprofiel is bovendien dat deze zijn functie behoudt als u de buis koud buigt: bij gebruik van een buigveer blijft het ribbelprofiel intact en het Low Friction effect behouden.

#### Voordelen van Wavin Low Friction:

- ⌚ Minder weerstand bij trekken VD-draad.
- ⌚ Buis blijft in vorm na buigen.
- ⌚ Behoud van Low Friction na buigen.
- ⌚ Buis is te verlijmen.
- ⌚ Duurzaam, want recyclebaar.

#### Wavin Flexbedraad

Met de Wavin Flexbedraad is het productassortiment elektrabuizen van Wavin nog completer. De naam zegt het al: Wavin Flexbedraad is een flexibele, voorbedrade buis. U kunt voor zowel starre buizen als flexibele voorbedrade buizen terecht bij Wavin.

# 24. Elektro

## PVC elektrobuizen

Crème = ca. Ral 1014  
Grijs = ca. Ral 7035  
Wit = ca. Ral 9001

## PVC Low Friction elektrobus

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	1875	4600058004
3/4"	4	1375	4600034004

## PVC elektrobus wit

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	1875	4600458004
3/4"	4	1375	4600434004

## PVC Low Friction elektrobus container

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	3375	4600158004
3/4"	4	2500	4600134004

Container 5/8" inhoud 13.500 meter. Container 3/4" inhoud 10.000 meter.

## PVC elektrobus wit container

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
3/4"	4	2500	4601434004

Container 3/4" inhoud 10.000 meter.

## PVC elektrobus crème

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
1"	4	750	4600044004
1 1/4"	4	450	4600054004
1 1/2"	4	350	4600064004
2"	4	209	4600084004

## PVC elektrobus grijs

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	1875	4600658004
3/4"	4	1375	4600634004

## PVC elektrobus grijs container

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	3375	4600558004
3/4"	4	2500	4600534004

Container 5/8" inhoud 13.500 meter. Container 3/4" inhoud 10.000 meter.

### PVC elektrohulpstukken

Crème = ca. Ral 1014  
Wit = ca. Ral 9001

#### PVC sok crème

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	100	4610058000
3/4"	50	4610034000
1"	25	4610044000
1 1/4"	25	4610054000
1 1/2"	1	4610064000
2"	1	4610084000



#### PVC aansluitbocht 3/4" crème universeel

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	300	4619900001

#### PVC sok lang crème

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	1	4610134000



#### PVC aansluitbocht 3/4" crème tunnelbouw

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	250	4619900003

#### PVC sok wit

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	800	4610058002
3/4"	1000	4610034002



#### PVC aansluitbocht 3/4" crème vloerrand 2

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	1	4619900005

#### PVC bocht crème

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	150	4611058001
3/4"	100	4611034001
1"	50	4611044000
1 1/4"	25	4611054000
1 1/2"	25	4611064000
2"	10	4611084000



#### PVC aansluitbocht 3/4" crème breedplaat

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	200	4619900006

#### PVC bocht wit

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	100	4611334009

# 24. Elektro

## VSV elektrobuizen en hulpstukken

VSV = Verbeterd SlagVast.

Grijs = ca. Ral 7100



### VSV elektrobuis grijs

Artikelgroep: 60

Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	1875	4600258004
3/4"	4	1375	4600234004
1"	4	750	4600244004
1 1/4"	4	450	4600254004
1 1/2"	4	350	4600212004
2"	4	209	4600284004

## PVC elektroribbelbuizen en ribbelhulpstukken

### Mantelflex PE mantelbuis rood

Artikelgroep: 93



Kleur	Ø	ds1	L	VP	Cataloguscode
Rood	32	40	50	1	7132304050
Rood	40	50	50	1	7132305050
Rood	51	63	50	1	7132306050
Rood	61	75	50	1	7132307050
Rood	75	90	50	1	7132309050
Rood	94	110	50	1	7132311050
Rood	107	125	50	1	7132312050
Rood	137,6	160	50	1	7132316050
Rood	150	200	6	23	7132320006 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Zonder trekdraad

Mantelbuis inclusief trekdraad en mof op rol.

De eerste diameter (Ø) is de inwendige diameter, de tweede diameter (ds1) is de uitwendige diameter.  
Groen op aanvraag.

### VSV elektrobuis grijs container

Artikelgroep: 60



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	3375	4600358004
3/4"	4	2500	4600334004

Container 5/8" inhoud 13.500 meter. Container 3/4" inhoud 10.000 meter.

### VSV elektrosok grijs

Artikelgroep: 61



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	400	4610058001
3/4"	250	4610034001
1"	150	4610440000
1 1/4"	100	4610454000
1 1/2"	75	4610464000
2"	25	4610484000

### PVC elektroribbelbuis zwart

Artikelgroep: 62



Ø	Ø2	L	VP	Cataloguscode
5/8"	16	100	24	4603601100
3/4"	19	100	20	4603694100
1"	25	50	20	4603602050



### PVC elektroribbelbuis crème

Artikelgroep: 62

Ø	Ø2	L	VP	Cataloguscode
5/8"	16	100	24	4603001100
3/4"	19	100	44	4603094100



### Ribbelsok crème

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	800	4610001000
3/4"	500	4610094000



### VSV elektrobocht grijs

Artikelgroep: 61

Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	150	4611458001
3/4"	100	4611434001
1"	50	4611444000
1 1/4"	25	4611454000
1 1/2"	25	4611464000
2"	10	4611484000

## Halogenvrije elektro assortiment

### Low Friction halogenvrije elektrobuis

Artikelgroep: 40



Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	4	1875	4700058004
3/4"	4	1350	4700034004
1"	4	750	4700044004
1 1/4"	4	450	4700054004
1 1/2"	4	350	4700064004
2"	4	210	4700084004 <sup>1</sup>



### Halogenvrije flexibele elektrobuis

Artikelgroep: 42

Ø	L	VP	Cataloguscode
5/8"	100	32	4703001100
3/4"	100	36	4703094100

<sup>1</sup> Afname in bundels van 5 stuks.

### Halogenvrije elektrosok

Artikelgroep: 41



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	100	4710058000
3/4"	100	4710034000
1"	50	4710044000
1 1/4"	25	4710054000
1 1/2"	25	4710064000
2"	15	4710084000

### Halogenvrije dubbele mof voor flexibele elektrobuis

Artikelgroep: 41



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	100	4713158000
3/4"	100	4713134000

### Low Friction halogenvrije bocht 90°

Artikelgroep: 41



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	150	4711058001
3/4"	100	4711034001
1"	20	4711044001
1 1/4"	50	4711054001
1 1/2"	35	4711064001
2"	20	4711084001

### Halogenvrije buisklem

Artikelgroep: 43



Ø	VP	Cataloguscode
5/8"	100	4713058000
3/4"	100	4713034000
1"	100	4713044000
1 1/4"	100	4713054000
1 1/2"	50	4713064000
2"	50	4713084000

# 24. Elektro

## Voorbedrade buizen met VD draden



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740014530

Geel-groen / Blauw / Zwart



### Voorbedrade buis rood met VD draden 3x2,5 + 1x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Rood	16	100	18	4740219040

Geel-groen / Blauw / Bruin / Rood

### Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740014531

Zwart / Zwart-rood / Zwart-wit



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5 + 2x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740011055
Grijs	16	500	2	4740511055
Grijs	20	100	9	4740021055

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart-rood / Zwart-wit

### Voorbedrade buis grijs met VD draden 2x2,5 + 1x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740016530

Blauw / Bruin / Zwart



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 1x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740014020

Bruin / Zwart

### Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740017530
Grijs	16	500	2	4740517530

Geel-groen / Blauw / Bruin



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 2x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740015530

Bruin / Zwart-rood / Zwart-wit

### Voorbedrade buis grijs met VD draden 4x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740016040

Zwart / Zwart-rood / Zwart-wit / Zwart-blauw



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 3x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740011040

Bruin / Zwart-rood / Zwart / Zwart-wit

### Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5 + 1x1,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740019040

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart



### Voorbedrade buis grijs met VD draden 5x2,5

Artikelgroep: 44

Kleur	$\varnothing$	L	VP	Cataloguscode
Grijs	20	100	9	4740021253

Geel-groen / Blauw / Blauw / Bruin / Bruin



**Voorbedrade buis grijs met VD draden  
5x2,5**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	20	100	9	4740021255
Grijs	20	300	2	4740321255

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart / Grijs



**Voorbedrade buis grijs met montagedraad  
HO7V-K 5x6 soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	25	50	1	4744193050

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart / Grijs



**Voorbedrade buis grijs met multi-conductor  
kabels VMVL 4x1**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4740014040

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart



**Voorbedrade buis grijs met montagedraad  
XMvK 3x1,5 soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	1	4744014530

Geel-groen / Blauw / Bruin



**Voorbedrade buis grijs met aarde draad  
6mm<sup>2</sup> soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	16	100	18	4744010610



**Voorbedrade buis grijs met montagedraad  
HO7V-K 3x4 soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	20	100	1	4744021230

Geel-groen / Blauw / Bruin



**Voorbedrade buis grijs met montagedraad  
HO7V-K 3x6 soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	20	100	1	4744021830

Geel-groen / Blauw / Bruin



**Voorbedrade buis grijs met montagedraad  
HO7V-K 5x4 soepel**

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Grijs	25	50	1	4744192050

Geel-groen / Blauw / Bruin / Zwart / Grijs

# 24. Elektro

## Voorbedrade buizen met datakabels



### Voorbedrade buis blauw met datakabels 2x2x0,8 KNX

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	16	100	18	4742013210

Wit / Zwart / Geel / Rood



### Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 6 + COAX RG6T

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	20	100	9	4742022256



### Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 5

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	16	100	18	4742011105



### Voorbedrade buis blauw met datakabels 2xUTP CAT 5

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	20	100	9	4742022105



### Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 6

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	16	100	18	4742011106



### Voorbedrade buis blauw met datakabels 2xUTP CAT 6

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	20	100	9	4742022106



### Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 5 + SAT KO/AL

Artikelgroep: 44

Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Blauw	20	100	9	4742022259

## Voorbedrade buizen met signaalkabels

### Voorbedrade buis grijs met signaalkabels 2x0,8

Artikelgroep: 44



Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Groen	16	100	18	4742411611

Blauw / Wit

## Voorbedrade buizen met trekdraad

### Voorbedrade buis grijs met trekdraad

Artikelgroep: 44



Ø	L	VP	Cataloguscode
16	100	18	4743010100
20	100	9	4743020100

### Voorbedrade buis grijs met signaalkabels 4x0,8

Artikelgroep: 44



Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Groen	16	100	18	4742413211

Blauw / Rood / Geel / Wit

### Voorbedrade buis groen met signaalkabel COAX RG6T

Artikelgroep: 44



Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Groen	16	100	18	4742211108

### Voorbedrade buis groen met signaalkabel SAT KO/AL

Artikelgroep: 44



Kleur	Ø	L	VP	Cataloguscode
Groen	16	100	18	4742211109

# 24. Elektro

## Toebehoren



### Haspel afrolapparaat

Artikelgroep: 45

VP Cataloguscode

1 4748000999



# Wavin vloerverwarming en -koeling

	Pagina
• Wavin Vloerverwarming buizen	316
• Wavin Vloerverwarming hulpstukken	316
• Wavin Vloerverwarming verdelers en pompunit	317
• Wavin Vloerverwarming verlegsystemen	319
• Wavin Vloerverwarming thermostaten en regelunits	320
• Wavin Vloerverwarming toebehoren	322
• Wavin Vloerverwarming gereedschap	322

# Wavin vloerverwarming en -koeling



Voor de Nederlandse markt heeft Wavin een mooi vloerverwarmingsassortiment dat uitermate in de smaak valt bij de installateurs. Onze oplossing is gemakkelijk te installeren en scherp geprijsd.

## Jarenlange ervaring en garantie

Al meer dan 15 jaar ontwerpt en produceert Wavin in Europa doordachte systemen voor vloerverwarming. Door deze ruime praktijkervaring weten wij wat de beste en meest functionele verwarmingsoplossing is en welke componenten daarbij nodig zijn. Onze knowhow op het gebied van het ontwerp en de installatie van deze systemen delen wij graag met architecten, ontwerpers, adviseurs, constructeurs en installateurs.

Samen willen wij oplossingen aanbieden die zowel technisch als economisch het beste eindresultaat opleveren.

Wavin geeft standaard 10 jaar garantie op Wavin Vloerverwarming. Het systeem is getest door keuringsinstantie KIWA.

## Maximale service

Samen met de installateur zorgt Wavin ervoor dat er een optimaal en betrouwbaar systeem wordt aangelegd. Op basis van de bouwkundige tekeningen en de wensen van de gebruiker voeren wij de benodigde berekeningen uit en leveren wij een optimaal ontwerp aan. Op basis van dit ontwerp wordt een automatische materiaallijst gegenereerd. De installateur ontvangt vervolgens alle benodigde informatie en materialen.

## Sentio – het slimme regelsysteem voor vloerverwarming en -koeling

Het inregelen van een vloerverwarmingsysteem kost soms behoorlijk wat inspanning. Maar niet met Wavin Sentio: hét regelsysteem voor vloerverwarming en -koeling. Bij het ontwerp van Wavin Sentio heeft Wavin de installateur centraal gesteld en hebben we de focus op het slim en moeiteloos inregelen gelegd.

Alle producten hebben twee dingen gemeen: ze zijn eenvoudig te installeren én uiterst comfortabel voor de bewoner of gebruiker.

## One-stop-shopping

Vloerverwarming, radiatorverwarming of een combinatie van beide? Wat u ook nodig heeft, Wavin is uw leverancier voor al uw leidingsystemen. Voor radiatorverwarming bieden wij u het uitgebreide assortiment Wavin Tigris.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 25. Wavin vloerverwarming en -koeling

## Wavin Vloerverwarming buizen

Met KOMO keur.



### Vloerverwarming - PERT/EVOH/PERT buis op rol

Artikelgroep: 10

Ø	WD	L	Kleur	VP	Cataloguscode
14	2	90	Transparant	1	4851014090
14	2	600	Transparant	1	4851014600
16	2	90	Transparant	1	4851016090
16	2	120	Transparant	1	4851016120
16	2	240	Transparant	1	4851016240
16	2	600	Transparant	1	4851016600
18	2	120	Transparant	1	4851018120
18	2	600	Transparant	1	4851018600
20	2	120	Transparant	1	4851020120
20	2	600	Transparant	1	4851020600

## Wavin Vloerverwarming hulpstukken

Met KOMO keur.



### Eurokonus koppeling PERT buis

Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
14	3/4"	300	4859314341
16	3/4"	300	4859316341
18	3/4"	300	4859318341
20	3/4"	300	4859320341



### Nippel voor reparatiekoppeling PERT buis

Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
3/4"	3/4"	50	4856234002

Combineer voor het repareren van een buislek de nippel met twee Eurokonus koppelingen.

## Wavin Vloerverwarming verdeler en pompunkt



### Kunststof verdeler

Artikelgroep: 11

	VP	Cataloguscode
2-groeps	1	4853000002
3-groeps	1	4853000003
4-groeps	1	4853000004
5-groeps	1	4853000005
6-groeps	1	4853000006
7-groeps	1	4853000007
8-groeps	1	4853000008
9-groeps	1	4853000009
10-groeps	1	4853000010
11-groeps	1	4853000011
12-groeps	1	4853000012

Voorzien van beugels, bevestigingsmateriaal, manuele ontluchters en flowmeters 6 l/min. Aansluiting hoofdtoevoer en -retour: binnendraad 1". Aansluiting groepen: buitendraad: 3/4"



### Uitbreiding 1-groep voor RVS verdeler

Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4853200001

Aansluiting uitbreiding: 1" binnen- en buitendraad; aansluiting groep 3/4" buitendraad.



### Pompunkt verdeler, Klasse A

Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858000001

Pomp: Wilo Yonos PARA 6 RKA. Pompunkt voorzien van temperatuurbeveiliging, twee afsluitkranen, beugel en bevestigingsmateriaal. Aansluiting naar verdeler toe: buitendraad 1"



### Kunststof verdeler uitbreidingen

Artikelgroep: 11

	VP	Cataloguscode
1-groeps	1	4853010001 <sup>1</sup>
3-groeps	1	4853010003 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Uitbreiding met 1 groep; set van 2: balk met flowmeter en balk voor thermomotor

<sup>2</sup> Uitbreiding met 3 groepen; set van 2: balk met flowmeters en balk voor thermomotoren



### Pompunkt verdeler, Klasse A, Economy

Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858000007

Pomp: Wilo Yonos PARA 6 RKA. Pompunkt voorzien van beugel en bevestigingsmateriaal. Aansluiting naar verdeler toe: buitendraad 1".



### RVS verdeler

Artikelgroep: 11

	VP	Cataloguscode
2-groeps	1	4853200002
3-groeps	1	4853200003
4-groeps	1	4853200004
5-groeps	1	4853200005
6-groeps	1	4853200006
7-groeps	1	4853200007
8-groeps	1	4853200008
9-groeps	1	4853200009
10-groeps	1	4853200010
11-groeps	1	4853200011
12-groeps	1	4853200012

Voorzien van beugels, bevestigingsmateriaal, manuele ontluchters en flowmeters 6 l/min. Aansluiting hoofdtoevoer en -retour: buitendraad 1". Aansluiting groepen: buitendraad: 3/4"



### Messing eindkap voor verdelergroep

Artikelgroep: 11

Ø	VP	Cataloguscode
3/4"	10	4855334001



### Automatische ontluchters voor kunststof verdelers (set van 2)

Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4853010005

Afname in sets van 2 stuks



### Temperatuurbewiling pompunkt

Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858000006

Reeds meegeleverd met de standaard pompunkt voor verdeler, Klasse A; niet meegeleverd met de Economy versie.

# 25. Wavin vloerverwarming en -koeling



**Eindstuk RVS Verdeler - Set van 2**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4855134001

Reserveonderdeel. Eindstuk 1" binnendraad met manuele ontluchter en vul-/aflaatkraantje



**Thermomotor 24V**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858090024

Voor de AHC9000 en Sentio regelunits; inclusief adapter voor RVS verdeler.



**Thermometer voor RVS kogelkraan**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4859990001

Voor op RVS kogelkranen tussen de RVS verdeler en de pompunit.



**Koppeling RVS verdeler - pompunit (set van 2)**  
Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1"	1"	5	4851410002

Aansluiting: 2 x binnendraad



**Flowmeter RVS Verdeler**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
24	4856934000

Reserveonderdeel; de RVS verdeler zijn standaard voorzien van flowmeters.



**Thermostaatknop + voeler pompunit**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858000002



**Thermometer voor kunststof verdeler**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4853010004

Bij de kunststof verdeler worden standaard twee thermometers meegeleverd; dit artikel is te gebruiken bij verlies of beschadiging.



**Mano-thermometer voor kunststof verdeler**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4853010002

Bij de kunststofverdelers worden standaard twee thermometers meegeleverd. Indien een drukmeter gewenst is, komt dit artikel in de plaats van de thermometer op de retourbal van de verdeler.



**Thermomotor adapter voor stalen verdeler**  
Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
50	50	10	4858100050

Bij de thermomotor 24V wordt standaard een adapter meegeleverd. Dit artikel is te gebruiken bij verlies of beschadiging.



**RVS kogelkranen voor tussen RVS verdeler en pompunit (set van 2)**  
Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1"	1"	1	4851410001

Aansluiting: 2 x binnendraad



**Thermomotor 230V**  
Artikelgroep: 11

VP	Cataloguscode
1	4858090230

Niet te gebruiken in combinatie met AHC9000 en Sentio regelunits.



**RVS Kogelkranen 1" voor kunststof verdeler buitendraadxbinnendraad (set van 2 kogelkranen)**  
Artikelgroep: 11

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
1"	1"	1	4853144001

Optioneel; voor tussen pompunit en kunststof verdeler.



### Kogelkraan voor pomputit - buitendraad/binnendraad

Artikelgroep: 11

<b>Ø</b>	<b>Ø2</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
1"	1"	8	4851444002

Twee kogelkranen worden er reeds meegeleverd met de standaard pomputit voor verdeler, Klasse A; de kogelkraan wordt niet meegeleverd met de Economy versie.

### Wavin Vloerverwarming verlegsystemen

#### Noppenplaat

Artikelgroep: 11



<b>H</b>	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
32	800	1400	24	4855414082 <sup>1</sup>
50	800	1400	13	4855414080 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Materiaal: EPS 150. Therm. weerstand m<sup>2</sup> K/W: 0,40

<sup>2</sup> Materiaal: EPS 150. Therm. weerstand m<sup>2</sup> K/W: 0,95

### Tackerplaat Klapset 2x1m (2 m<sup>2</sup>)

Artikelgroep: 11



<b>H</b>	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
20	2000	1000	1	4855320002
30	2000	1000	1	4855330002

Persing 4kN/m<sup>2</sup>; met rapport contactgeluidisolatie. Afname per pallet.

### Tackerplaat op rol

Artikelgroep: 11



<b>H</b>	<b>L</b>	<b>B</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
20	10000	1000	8	4855220010

Persing 4kN/m<sup>2</sup>; met rapport contactgeluidisolatie. Afname per pallet.

### Bevestigingsmatclip voor buis Ø16

Artikelgroep: 11



<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
400	4858116003

Geschikt voor 3 mm draadnetten. Afname per doos à 400 stuks. Te gebruiken in combinatie met Clipsapparaat voor 3 mm draadnetten.

### Tackernagel buis Ø16-20

Artikelgroep: 11



<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
L=40mm	1000 4858016204
L=60mm	1000 4858016206

Afname per doos à 1000 stuks.

### Afdichtingstape

Artikelgroep: 13



<b>L</b>	<b>VP</b>	<b>Cataloguscode</b>
66	1	4856900066

# 25. Wavin vloerverwarming en -koeling

## Wavin Vloerverwarming thermostaten en regelunits

### Sentio regelunit basis

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode

1 4866869000

Voor verwarmen en koelen. Regelt tot 8 zones/16 thermomotoren. Monteerbaar op een 35mm DIN rail. Werkt met 24V thermomotoren. Kan gebruikt worden met tot 24 bedrade of draadloze thermostaten of sensoren en 16 kanalen/thermomotoren.



### Sentio laptop kabel voor programmeren regelunit

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4856800004

Bijbehorende software is te downloaden op wavin.nl

### Sentio regelunit uitbreiding 8 kanalen

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode

1 4866869100

Voor verwarmen en koelen. Regelt tot 8 kanalen/16 thermomotoren. Voor draadloze en bedrade thermostaten/ sensoren. Monteerbaar op een 35mm DIN rail. Werkt met 24V thermomotoren. Breidt de basis regelunit uit met maximaal 8 kanalen. Op elk kanaal kunnen maximaal twee groepen aangesloten worden. Het totale aantal thermomotoren van de uitbreidings- en basis unit samen, is steeds beperkt tot maximaal 16.



### Sentio servomotor 3-pins 24V

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4858000009

Regelt de aanvoer, temperatuur en volumestroom van het water voor de vloerverwarming en -koeling.



### Inboundoosframe voor Sentio thermostaat of sensor

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866648600

### Sentio uitbreiding regelunit 6 VFR

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode

1 4866869200

Monteerbaar op een 35 mm DIN rail. Breidt de regelunit uit met zes extra spanningsvrije relais.



### Sentio temperatuursensor voor vloer

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866869004

Meet de temperatuur van de vloer ter voorkoming van eventuele beschadiging door te hoge temperaturen

### Sentio LCD display

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode

1 4866869002

Voor het inregelen van de Sentio regelunit. Voorzien van een RJ45 aansluiting: voor aansluiting op Sentio regelunit basis.



### Sentio thermostaat bedraad (4-draads)

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866710000

### Sentio externe antenne voor regelunit 3-pins

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode

1 4866869005



### Sentio thermostaat draadloos

Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866700000



**Sentio thermostaat draadloos infrarood**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866700002



**Sentio sensor bedraad (4-draads) voor temperatuur en vochtigheid**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4864410000



**Sentio radiatorthermostaatknop draadloos M28/30 aansluiting**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

Ø50 48 4866700003



**Sentio sensor draadloos voor temperatuur en vochtigheid**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4864400000

Om een radiator aan te sturen via de Sentio regelunit



**Sentio radiatorthermostaatknop draadloos RA aansluiting**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

Ø50 48 4866700004



**Sentio wifi bridge**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4866700005

Om een radiator aan te sturen via de Sentio regelunit



**Temperatuursensor voor aanvoer of retour pompunit**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4858000008

Meet voor de Sentio regelunit de watertemperatuur van de aanvoer en retour op de pompunit.



**Sentio buitensensor bedraad (4-draads) voor temperatuur en vochtigheid**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4864510000



**Sentio buitensensor draadloos voor temperatuur en vochtigheid**  
Artikelgroep: 11

VP Cataloguscode

1 4864500000

# 25. Wavin vloerverwarming en -koeling

## Wavin Vloerverwarming toebehoren



**Bedrukte Wavin PE/Aluminium folie met rasterlijnen - 1 m breed, 50 m lang**  
Artikelgroep: 13

VP Cataloguscode  
1 4856900009

Voor het tackeren van vloerverwarmingsbuis op bijvoorbeeld een PUR ondergrond

### Uitzetvoeg

Artikelgroep: 13



L	B	H	VP	Cataloguscode
2000	7	105	45	4856910572

### Randisolatie

Artikelgroep: 13



Dikte		VP	Cataloguscode
8	50000x150mm	1	4856900050

### Voetbocht voor buis Ø16-18

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode  
500 4856916180

### Voetbocht voor buis Ø20

Artikelgroep: 11



VP Cataloguscode  
100 4856920000

## Wavin Vloerverwarming gereedschap



**Buisschaar Ø14-25**  
Artikelgroep: 9C

VP Cataloguscode  
Schaar Ø14-25 1 4388016254



**Reservemesje voor buisschaar Ø14-25**  
Artikelgroep: 9C

VP Cataloguscode  
Mesje Ø14-25 1 4388016255



**Buizenhaspel met geleider in koffer**  
Artikelgroep: 12

VP Cataloguscode  
1 4858000998

Verstelbaar en demonteerbaar



**Clipsapparaat voor 3 mm draadnetten**  
Artikelgroep: 12

VP Cataloguscode  
1 4858100003



**Tackerapparaat voor tackernagels 40-60mm**  
Artikelgroep: 12

VP Cataloguscode  
1 4858000099



26

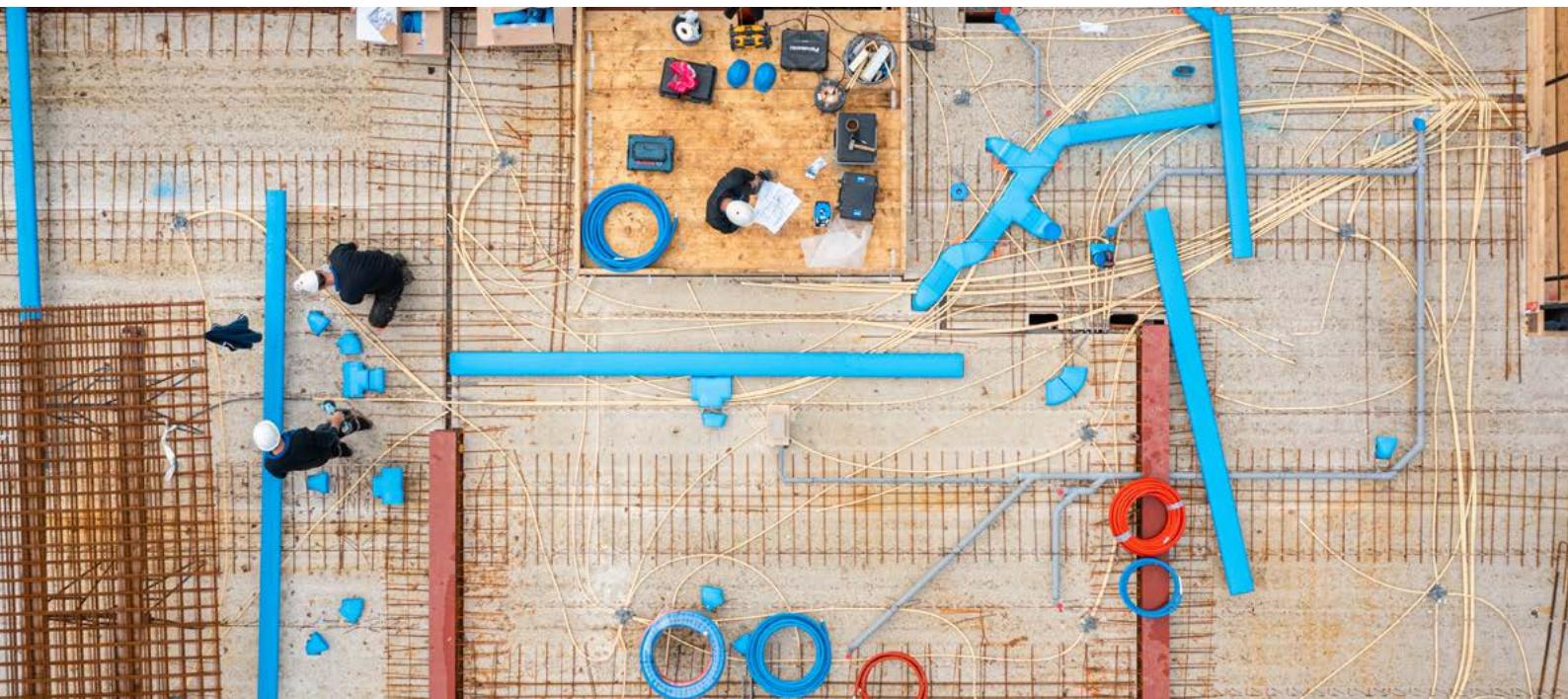
# Ventiza luchtverdeelsysteem

- Ventiza PVC ventilatiekanalen
- Ventiza PVC hulpstukken
- Toebehoren

Pagina
326
326
328

# Ventiza luchtverdeelsysteem

## Een goed binnenklimaat is zo geregeld!



Wavin streeft ernaar om binnenklimaat oplossingen zo op elkaar af te stemmen dat elke leefomgeving gezond, comfortabel, maar ook energiezuinig is.

Wavin heeft daarom een compleet assortiment ontwikkeld van producten en oplossingen die hieraan bijdragen.

Naast het zoneregeling systeem Sentio, vloerverwarming en -koeling, wordt hier nu Ventiza aan toegevoegd, een compleet luchtverdeelsysteem voor ventilatie.

Ventilatie is luchtverversing. Vervuilde binnenlucht met verhoogde CO<sub>2</sub>- en vochtconcentraties en verlaagd zuurstofgehalte wordt vervangen door verse buitenlucht. Goede ventilatie zorgt voor een comfortabel, gezond binnenklimaat.

De verse buitenlucht moet ongehinderd en onvervuild worden toegevoerd. Weerstand en vuilafzetting moeten worden geminimaliseerd. Luchtlekkage moet worden voorkomen, zodat de ventilator niet harder hoeft te werken dan strikt noodzakelijk. Alleen zo kan schone, comfortabele ventilatie worden gerealiseerd.

Een uniek slagvast PVC ventilatiesysteem, bestaande uit functionele componenten zoals ovale en ronde kanalen en hulpstukken. Het betreft een compleet systeem waarmee elke woning kan worden voorzien van een ventilatie luchtverdeelsysteem.

De ovale kanalen en hulpstukken hebben een inbouwhoogte van slechts 90 mm (kanaalhoogte 80 mm). Dit maakt het systeem niet alleen geschikt voor instorten, maar ook voor montage in een verlaagd plafond bij renovatie. Ventiza voldoet aan de hoogste

luchtdichtheidsklasse ATC1 (Air Tightness Class 1) conform NEN-EN 17192:2019 - Ductwork non-metallic - requirements and test methods. ATC1 is drie keer zo luchtdicht als ATC2. ATC2 komt overeen met LUKA luchtdichtheidsklasse D.

Wavin biedt met het nieuwe luchtverdeelsysteem Ventiza een oplossing tussen ventilatie-unit en ventiel. Accessoires en aanverwante artikelen zijn leverbaar via de groothandelaren, de vaste partners van Wavin.

### Voordelen op een rij:

- ⌚ 100% recyclebaar.
- ⌚ Geschikt voor lage inbouwhoogtes.
- ⌚ Zeer robuust door slagvast PVC en door ribben versterkte hulpstukken.
- ⌚ Snel en eenvoudig te installeren.
- ⌚ PVC heeft van alle materialen voor ventilatiekanalen de laagste wandruwheid.

**WAVIN REVIT PACKAGE**  
Download nu online  
intelligente BIM Revit bestanden  
Download nu op: [www.wavin.nl/bim](http://www.wavin.nl/bim)

GRATIS



# 26. Ventiza luchtverdeelsysteem

## Ventiza PVC ventilatiekanalen



### Ventilatiekanaal, ovaal

Artikelgroep: 6A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
195	2,8	5	1	3070319005
235	2,8	5	1	3070323005

## Ventiza PVC hulpstukken



### Lijmmof, ovaal

Artikelgroep: 6B

Ø	VP	Cataloguscode
195	33	3170719000
235	28	3170723000



### Ventilatiekanaal, rond

Artikelgroep: 6A

Ø	WD	L	VP	Cataloguscode
80	1,5	4	1	3070008004
125	2,5	5,5	1	3070012005
160	3,2	5,5	1	3070016005



### Overschuifmof, ovaal

Artikelgroep: 6B

Ø	VP	Cataloguscode
195	28	3171719000



### Lijmmof, rond

Artikelgroep: 6B

Ø	VP	Cataloguscode
80	60	3170008000



### Steekmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/240	1110012000
160	160	16/128	1110016000



### Overschuifmof

Artikelgroep: 69

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	20/240	1110112000
160	160	16/128	1110116000



### Bocht 45° mof/mof, rond

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	80	30	3171208004
125	125	16	3171212004

**Bocht 45° mof/spie, rond**

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
80	80	30	3171108004

**Ventilatie verloop, ovaal/rond**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	VP	Cataloguscode
195	80	12	3174419080
195	125	18	3174419120
235	160	12	3174423160

**Bocht 90° mof/mof, rond**

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	125	8	3171212009
160	160	6	3171216009

**Ventilatie eindstuk t.b.v. ventielen, ovaal/rond**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	VP	Cataloguscode
195	125	H=100	6
195	125	H=50	8
195	125	H=70	8
235	160	H=100	10

**Bocht 45° mof/mof, ovaal**

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
195	195	20	3171219004
235	235	12	3171223004

**Ventilatie eindstuk t.b.v. ventielen, rond**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	VP	Cataloguscode
125	80	H=100	14
125	80	H=50	22
125	80	H=70	18

**Bocht 45° mof/spie, ovaal**

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
235	235	12	3171123004

**Ventilatie verloop T-stuk, ovaal/rond**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	VP	Cataloguscode
195	125	8	3172619120
195	160	6	3172619161
235	160	5	3172623160

**Bocht 90° mof/mof, ovaal**

Artikelgroep: 6B

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
195	195	10	3171219009
235	235	6	3171223009

**Ventilatie T-stuk, ovaal**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
195	195	195	12	3172219009
235	235	235	6	3172223009

**Ventilatie verloop, ovaal**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	VP	Cataloguscode
235	195	16	3174023190

**Ventilatie T-stuk, rond**

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
125	125	125	16	3172212009
160	125	160	8	3172216129
160	160	160	7	3172216009

# 26. Ventiza luchtverdeelsysteem



## Ventilatie verloop T-stuk, ovaal/rond

Artikelgroep: 6B

Ø1	Ø2	Ø3	VP	Cataloguscode
195	125	195	H=50	8 3172819125
195	125	195	H=70	14 3172819127
195	125	195	H=100	6 3172819121

## Toebehoren



## PVC reiniger

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
1000 ml	6	7431001000
5000 ml	1	7431005000

Reinigings- en ontvettingsmiddel voor hard PVC, PVC-C en ABS voor een optimale lijmhechting.



## Ventiza PP eindkap hulpstuk, ovaal

Artikelgroep: 6B

Ø	VP	Cataloguscode
195	50	3175019000
235	50	3175023000



## Ventiza PP eindkap kanaal, ovaal

Artikelgroep: 6B

Ø	VP	Cataloguscode
195	50	3175119000
235	40	3175123000



## Ventiza eindkap, rond

Artikelgroep: 99

t.b.v. Ø	Kleur	VP	Cataloguscode
80	Rood	750	3175308000
125	Rood	300	3175312000



## RU-22 hard PVC lijm

Artikelgroep: 92

e	VP	Cataloguscode
500 ml	12	7400000500
1000 ml	8	7400001000
5000 ml	1	7400005000



## Wavin AS+ beugel

Artikelgroep: 7J

Ø	Ø2	VP	Cataloguscode
125	M8/M10	25	3467012000
160	M8/M10	10	3467016000



# Normen

## Riolering

Overzicht van normen, beoordelings-richtlijnen en keuringseisen die zijn uitgegeven door NEN, KIWA en Gastec.

- **BRL-K-443**  
Hulpstukken van PVC met zettingscapaciteit voor buitenriolering
- **BRL-K-453**  
Lichtgewicht buizen van PVC voor buitenriolering onder vrij verval
- **BRL 2005**  
Buizen PE voor binnenhuisriolering
- **BRL 2006**  
Hulpstukken PE voor binnenhuisriolering
- **RL 2007**  
Expansiestukken van PVC
- **BRL 2009**  
Buizen van biaxial georiënteerd, ongeplasticeerd PVC (PVC-O) en niet georiënteerd PVC (PVC-U) voor rioolpersleidingen
- **BRL 2011**  
Buizen van PVC voor afvoer van regenwater
- **BRL 2012**  
Hulpstukken van PVC voor afvoer van regenwater
- **BRL 2017**  
Kunststof putten voor rioolstelsels
- **BRL 2021**  
Kolken uit onderdelen van kunststof en andere materialen.
- **BRL 2022**  
Aansluitstukken van PVC-U voor PVC -U buitenriolering
- **BRL 2023**  
Lichtgewicht buizen en hulpstukken van PVC-U voor buitenriolering onder vrij verval
- **BRL 52100**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor binnenrioleringen
- **BRL 52200**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor buitenrioleringen
- **BRL 52203**  
Buizen voor onder- en bovengrondse drukleidingsystemen voor buitenriolering (PE)
- **BRL 52250**  
Kunststof infiltratiesystemen voor regenwater
- **BRL 9208-1**  
Gladwandige drie-lagen PVC buizen voor buitenriolering
- **NEN 7013 (BRL 2007)**  
Expansiestukken voor buizen van ongeplasticeerd PVC voor binnenhuisriolering
- **NEN 7032**  
Stankafsluiters van thermoplastische kunststof
- **NEN 7033**  
Lijmen voor verbindingen in rioolleidingen van ongeplasticeerd PVC
- **BRL 1401 (NEN 7036)**  
Geribbelde draineerbuizen van ongeplasticeerd PVC
- **NEN 7067**  
Kolken - Definities, nominale afmetingen, (functionele) eisen en beproefingsmethoden
- **BRL 1404 (NEN 7080)**  
Cilindrische moffen van thermoplastische kunststof met klikverbinding voor geribbelde draineerbuizen
- **NEN-EN 124**  
Roosters en deksels voor putten en kolken
- **NEN-EN 858-1**  
Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) - Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole
- **NEN-EN 1329**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor binnenrioleringen
- **NEN-EN 1401**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor buitenrioleringen
- **NEN-EN 1452**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor rioolpersleidingen
- **NEN-EN 1519-1**  
Buizen en hulpstukken PE voor binnenhuisriolering
- **NEN-EN 12200-1**  
Buizen en hulpstukken van ongeplasticeerd PVC voor afvoer van regenwater

# Waterleiding

**Overzicht van KIWA beoordelings-richtlijnen (BRL), normen, Nederlandse praktijkrichtlijnen (NPR) en Nederlandse technische afspraken (NTA) die zijn uitgegeven door NEN en KIWA**

## KIWA BRL

### ▷ BRL-K525

Lijmen voor verbindingen in kunststof leidingsystemen voor het transport van drinkwater

### ▷ BRL-K535

Glijmiddelen voor rubberringverbindingen

### ▷ BRL-K17105

Kunststofleidingsystemen van polyetheen voor transport van drinkwater en ruw water

### ▷ BRL-K17301

Leidingsystemen van PVC voor transport van drinkwater en ruw water

### ▷ BRL-K17504

Gevulcaniseerde rubberdichtingen voor verbindingen in koud en warm drinkwater toepassingen

## NEN

### ▷ NEN 2768

Meterruimten en bijbehorende bouwkundige voorzieningen in woningen

### ▷ NEN 7107

Kunststofdrinkwaterleidingen - Trekvaste koppelingen van ongeplasticeerd PVC voor buizen van ongeplasticeerd PVC - Eisen en beproefingsmethoden

### ▷ NEN 7108

Bochten vervaardigd van waterleidingbuizen van ongeplasticeerd PVC

### ▷ NEN 7200

Kunststofleidingen voor het transport van gas, drinkwater en afvalwater - Stuiklassen van buizen en hulpstukken van PE 63, PE 80 en PE 100

## NEN-EN

### ▷ NEN-EN 681

Watervoorziening - Eisen aan distributiesystemen buitenhuis

### ▷ NEN-EN 805

Stuik- en elektrolashulpstukken van PE voor het transport van drinkwater

### ▷ NEN-EN 14814

Lijmen voor thermoplastische leidingsystemen voor gassen en vloeistoffen onder druk - Specificaties

### ▷ NEN-EN 12201 serie

Kunststofleidingsystemen voor drinkwatervoorziening en voor drainage en drukriolering - Polyetheen (PE)

## NEN-EN-ISO

### ▷ NEN-EN ISO 1452 serie

Kunststofleidingsystemen voor drinkwatervoorzieningen voor boven- en ondergrondse rioolpersleiding - Ongeplasticeerd polyvinylchloride (PVC-U)

### ▷ NEN-EN ISO 13783

Trekvaste dubbele-mofverbindingen van ongeplasticeerd PVC (PVC-U) - Beproevingsmethode voor de lekdichtheid en sterkte tijdens beproeving op buiging en inwendige druk

## NEN-ISO

### ▷ ISO 16422

Buizen en verbindingen gemaakt van georiënteerde ongeplasticeerde poly(vinylchloride) (PVC-O) voor het transport van water - Specificaties

## NPR

### ▷ NPR-ISO/TR 4191

Kunststofleidingsystemen voor drinkwatervoorzieningen - PVC-U en georiënteerd PVC (PVC-O) - Richtlijnen voor installatie

## NTA

### ▷ NTA 8828

Elektrolassen van PE-buizen en PE-hulpstukken

# Gasleiding

**Overzicht van Gastec Qa keuringseisen(KE), normen, Nederlandse praktijkrichtlijnen (NPR) en Nederlandse technische afspraken (NTA) die zijn uitgegeven door NEN en KIWA**

## Gastec Qa KE

- ⌚ **KE 8**  
Buizen van polyetheen (PE) voor gasleidingen
- ⌚ **KE 10**  
Slagvaste PVC buizen
- ⌚ **KE 53**  
Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening. Hulpsystemen van slagvast PVC
- ⌚ **KE 58**  
Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening. Zadels met klampverbindingen
- ⌚ **KE 70**  
Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening. Trekvaste (overgangs)koppelingen van slagvast polyvinylchloride (slagvast PVC) voor PE-leidingsystemen ≤ 63mm
- ⌚ **KE 81**  
Rubberafdichtingen in distributiesystemen voor aardgas
- ⌚ **KE 91**  
Metalen koppelingen voor het verbinden van metalen en kunststoffen buizen voor aardgas
- ⌚ **KE 96**  
Trekvaste (overgangs-)koppelingen van slagvast PVC voor PE-leidingsystemen ≤ 110mm
- ⌚ **KE 131**  
PE-hulpsystemen voor slagvaste PVC gasleidingen
- ⌚ **KE 136**  
PE afsluiters voor ondergrondse aardgasleidingen van PE
- ⌚ **KE 156**  
Schuif- en overgangsstukken van PE voor PVC/CPE en koperen gasleidingen
- ⌚ **KE 168**  
Aanboorventielen voor gasloos aanboren
- ⌚ **KE 200**  
Electrolasbare en stuiklas fittingen en zadels
- ⌚ **KE 201**  
Aansluiteidingen voor het aansluiten van woningen en gebouwen
- ⌚ **KE 207**  
Gebioriënteerde PVC buizen voor gas met een maximum operationele druk van 8 bar

## NEN

- ⌚ **NEN 2768**  
Meterruimten en bijbehorende bouwkundige voorzieningen in woningen
- ⌚ **NEN 7200**  
Kunststofleidingen voor het transport van gas, drinkwater en afvalwater - Stuiklassen van buizen en hulpsystemen van PE 63, PE 80 en PE 100
- ⌚ **NEN 7230**  
Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening - Buizen van slagvast polyvinylchloride (slagvast PVC) - Eisen en beproevingsmethoden

## NEN 7231

Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening - Hulpsystemen van slagvast polyvinylchloride (slagvast PVC) - Eisen en beproevingsmethoden

## NEN 7232

Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening - Zadels met klampverbindingen van slagvast polyvinylchloride (slagvast PVC) - Eisen en beproevingsmethoden

## NEN 7240

Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening - Trekvaste (overgangs)koppelingen van slagvast polyvinylchloride (slagvast PVC) voor PE-leidingsystemen - Eisen en beproevingsmethoden

## NEN 7244 serie

Gasvoorzieningssystemen - Leidingen voor maximale bedrijfsdruk tot en met 16 bar

## NEN-EN

### NEN-EN 682

Afdichtingen van elastomeer - Materiaaleisen voor afdichtingen van verbindingen in buizen en hulpsystemen voor gas en vloeibare koolwaterstoffen

### NEN-EN 1555 serie

Kunststofleidingsystemen voor gasvoorziening - Polyetheen (PE)

### NEN-EN 12007 serie

Gasvoorzieningssystemen - Leidingen voor maximale druk tot en met 16 bar

### NEN-EN 12327

Gasvoorzieningssystemen - Drukbeoordeling, procedures voor het in bedrijf en buiten bedrijf stellen - Functionele eisen stukken en blaasgat opzetstukken

## NPR

### NPR 3378 serie

Praktijkrichtlijn gasinstallaties

## NTA

### NTA 8828

Elektrolassen van PE-buizen en PE-hulpsystemen

## NVN

### NVN-ISO/TS

Polyethyleen buizen en hulpsystemen voor gasvoorziening - Praktijkrichtlijn voor ontwerp, behandeling en installatie

# Heet en koud water

Overzicht van normen, beoordelings-richtlijnen en keuringseisen die zijn uitgegeven door NEN, KIWA en Gastec.

- ⑤ **BRL-5601**  
PE-buizen vloerverwarming
- ⑤ **BRL-5606 en BRL-K-536**  
PPSU-fittingen, Tigris Blue systeem,  
smartFIX, PB buizen en fittingen

## Algemene normen

Overzicht van normen, beoordelings-richtlijnen en keuringseisen die zijn uitgegeven door NEN, KIWA en Gastec.

- ⑤ **BRL-1409**  
Omhullingsmateriaal van kunststofvezel voor draineerbuizen
- ⑤ **NEN 2672**  
Richtlijnen voor de aanleg van leidingen van ongeplasticeerd PVC voor binnenuitsluiting
- ⑤ **NEN 3215**  
Gebouwriolering en buitenriolering binnen de perceelsgrenzen
- ⑤ **NTR 3216**  
Riolering van bouwwerken
- ⑤ **NEN 7100**  
Richtlijnen voor de aanleg van drukwaterinstallaties met buizen van PVC
- ⑤ **NPR 3218**  
Buitenriolering, aanleg en onderhoud
- ⑤ **NEN 50086-1**  
Elektro buizen en sokken
- ⑤ **NEN 1006**  
Algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties
- ⑤ **Waterwerkbladen**
- ⑤ **NEN 1078**  
Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar – prestatie-eisen-Nieuwbouw
- ⑤ **NEN 8078**  
Voorzieningen voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar – prestatie-eisen – Bestaande bouw
- ⑤ **NEN 3378**  
Praktijkrichtlijn gasinstallaties
- ⑤ **NEN-EN 1610**  
Buitenriolering - Aanleg en beproeving van leidingsystemen
- ⑤ **NPR-CEN/TR 1046**  
Kunststofleiding- en mantelbuissystemen - Systemen  
buitenshuis voor het transport van water of afvalwater -  
Praktijkrichtlijnen voor ondergrondse aanleg

De normen NEN, EN en NPR zijn verkrijgbaar bij het NEN:

Postbus 5059,  
2600 GB DELFT  
Telefoon (015) 2 690 390  
Telefax (015) 2 690 190

De normen BRL zijn verkrijgbaar bij KIWA:

Postbus 70,  
2280 AB RIJSWIJK  
Telefoon (070) 4 144 400

De keuringseisen QA zijn verkrijgbaar bij:

Gastec, Wilmersdorf 50  
7327 AC APELDOORN  
Telefoon (055) 5 393 393

# RAL numbers

RAL nummer	Wavin nummer	Omschrijving	
RAL 7037	GR 33	Middel grijs	PVC binnenriool/buitenriool/ RWA/Ultra-rib/Ultra-3
RAL 8023	BR 80	Rood Bruin	PVC buitenriool/Ultra-rib/Ultra-3
RAL 9010	-	Wit	PVC RWA/polyester bakgoten
RAL 7035	-	Grijs	Polyester bakgoten
RAL 1014	KR 65	Crème	Elektro
RAL 9001	WI 71	Wit	Elektro
RAL 5015	BL 15	Blauw	PE Kabelbeschermingsbuis
RAL 6018	GR 51	Groen	PE Kabelbeschermingsbuis
RAL 3002	RO 89	Rood	PE Kabelbeschermingsbuis
RAL 2003	OR 78	Oranje	PE Kabelbeschermingsbuis
RAL 6001	GR 51	Groen	PVC Kabelbeschermingsbuis
RAL 3002	RO 89	Rood	PVC Kabelbeschermingsbuis
RAL 1015	KR 66	Crème	PVC Waterleiding
RAL 7011	GR 37	Donkergrijs	PVC Waterleiding
RAL 1021	GE 68	Geel	PVC-A Gas
RAL 1021	GE 68	Geel	PE-80 en PE-100
RAL 9200	ZW 02	Zwart	PE-80 en PE-100

# Copyright

© Copyright Wavin Nederland B.V.

Hiermee vervalt de voorgaande editie. Ga voor de meest actuele editie naar [www.wavin.nl](http://www.wavin.nl).

De technische gegevens en aanbevelingen die in deze brochure zijn opgenomen zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele tekortkomingen hierin. Wavin is overigens te allen tijde beschikbaar voor advies.

Voor al onze leveranties en werkzaamheden gelden onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden.

Voor al onze inkopen en opdrachten gelden onze inkoopvoorwaarden.





# Index

	Pagina		Pagina
Aansluitplaat 160-400	49	Bladvanger	251
Aansluitplaat 315-400	49	Bocht 11° 2xlijmbus PN10	122
Aansluitstuk	53	Bocht 11° 2xlijmbus PN8	121
ABS binnenwerk douchesifon met RVS rooster	194	Bocht 11° spie-eind PN10	123
ABS put 150x150	195	Bocht 11° spie-eind PN8	121
Accu 2.0Ah Li-Ion voor accu-perstang ACO202 / ACO203	290	Bocht 15° 2xmof	16, 19, 182, 205
Accu 2.0Ah Li-Ion voor accu-perstang Mini ACO102 / ACO103	290	Bocht 15° mof/spie	16, 19, 30, 205, 227, 235
Acculader voor accu ACO202 / ACO203	290	Bocht 22° 2xlijmbus PN10	123
Acculader voor accu Mini ACO102 / ACO103	290	Bocht 22° 2xlijmbus PN8	121
Accu-perstang ACO203 in koffer	289	Bocht 22° 2xmof	183
Accu-perstang Mini ACO103 in koffer	289	Bocht 22° mof/spie	183
Afdekrooster voor QuickStream noodoverstorttrechter	261	Bocht 22° spie-eind PN10	123
Afdichtingsring voor instort T-stuk	208, 229, 238	Bocht 22° spie-eind PN8	122
Afdichtingstape	319	Bocht 30° 2xlijmbus PN10	123
Afpersstop voor Tigris buis	285	Bocht 30° 2xlijmbus PN8	122
Afplakband	112	Bocht 30° 2xmof	17, 19, 183, 205
Afsluitkap moeind PN16	128	Bocht 30° mof/spie	17, 19, 31, 205, 227, 235
Afsluitkap voor moeind bruin	25	Bocht 30° spie-eind PN10	123
Afsluitkap voor spie-eind	25, 185	Bocht 30° spie-eind PN8	122
Afvoerbuis, Klasse S16	202	Bocht 45° 2xlijmbus PN10	123
Afvoerbuis, Klasse S16 3m	204	Bocht 45° 2xlijmbus PN8	122
Afvoerbuis, Klasse S16 5m	204	Bocht 45° 2xmof	17, 19, 180, 183, 202, 205
Alarm voor vetafscheider	61	Bocht 45° 2xmof PN16	127
Aluminium spuwer 90° overstort	251	Bocht 45° mof/mof, ovaal	327
Apollo buis SDR41, PN10 crème 10m	118	Bocht 45° mof/mof, rond	326
AquaCell aansluitplaat spie Ø200 & Ø315	52	Bocht 45° mof/spie	17, 19, 31, 180, 183, 203, 205, 227, 235
AquaCell bodemplaat	52	Bocht 45° mof/spie, ovaal	327
AquaCell infiltratie unit	52	Bocht 45° mof/spie, rond	327
AquaCell Lite infiltratie unit	53	Bocht 45° spie-eind PN10	123
AquaCell schachtaansluiting Ø425	52	Bocht 45° spie-eind PN8	122
AS overgang PVC/PE/PP	238	Bocht 67,5° mof/spie	227
AS+ borgklem LKS	237	Bocht 67° mof/spie	235
AS+ manchet NBR voor vetrijke omgeving	237	Bocht 67° mof/spie grijs	250
AS+ ontstopningsstuk met rond Schroefdeksel	237	Bocht 87,5° mof/spie	227
AS+ sifon bocht	237	Bocht 87° mof/spie	235
AS+ sifon recht	237	Bocht 88° 2xmof	17, 20, 180, 183, 203, 205
Automatische ontluchters voor kunststof verdelers (set van 2)	317	Bocht 88° mof/spie	17, 20, 31, 181, 183, 203, 205
AVK blindflens 712 X	157, 171	Bocht 90° 2xlijmbus PN10	123
Balkeerklep, serie 53/30	171	Bocht 90° 2xlijmbus PN8	122
Basic 315 bodem met terugslagklep	82	Bocht 90° 2xmof PN16	127
Bedrukte Wavin PE/Aluminium folie met rasterlijnen - 1 m breed, 50 m lang	322	Bocht 90° mof/mof, ovaal	327
Bekersifon met plug en stop	196	Bocht 90° mof/mof, rond	327
Beluchter (ABS)	197	Bocht 90° spie-eind PN10	124
Betoninlaat met zettingsmof	20	Bocht 90° spie-eind PN8	122
Betonsokkel 500/800 t.b.v. kolkkop C250	47	Bocht kort 90° 2xmof	183
Betonsokkel t.b.v. kolkkop C250	46	Bocht kort 90° mof/spie	183
Betonstrelrand	93, 266	Bodemplaat standaard	49
Beugel met 2 Hep2O messing muurplaten 150	298	Bokkenpoot	26, 32, 39, 45, 135
Beugel met lip, galva	254	Boorstandaard X-Stream	39, 45
Beugel PVC grijs	255	Bout verzinkt t.b.v. flenzen	132, 157
Bevestigingsmatclip voor buis Ø16	319	Bovengrondse hydrant (serie 09)	172
Bezinkput onderbak	99, 102, 103, 104, 105, 106	Bovengrondse hydrant type P5 (serie 84) met 4" motorspuit-aansluiting	172
Biax buis SDR41, PN10 grijs 10m	116	Brandmanchet band BB R-90 voor Wavin AS/PE/PP/PVC en meerlagenbuis	188, 208, 220, 230, 237, 269
Binnenhoek PVC	254, 255	Brandmanchet BM R-90	189, 208, 220, 230, 238, 269
Bladscheider voor standleiding	54, 62, 251, 256	Buis met mof	226, 234

	Pagina		Pagina
Buisaanschuiner voor gladwandige buis	32, 193, 210, 231, 239	DT-riool met PP-700 omwikkeling	42
Buisklem voor Waviflex	24	Dubbel stroom T-stuk 88° 3xmof/spie	236
Buisplug blauw	293	Dubbel T-stuk 45° 3xmof/spie	18, 229
Buisschaar Ø14-25	290, 322	Dubbel T-stuk 87,5° 3xmof/spie	229
Buissnijder	159, 193, 210, 222, 231, 239, 267, 290	Dubbel T-stuk 88° 3xmof/spie	185
Buitenhok PVC	255	Dubbel T-stuk 90° 3xmof/spie	18
Buitenmof voor trekvaste koppeling type III	119	Dubbel zij T-stuk	229, 236
Buitenmof voor trekvaste koppeling type IV	119	Dubbel zij T-stuk, links	236
Buitenzet onderuitlaat	211	Dubbel zij T-stuk, rechts	236
Buitenzet zijuitlaat	211	Dubbele lijm mof	180, 182, 256
Buizenhaspel met geleider in koffer	322	Dubbele rubberring voor krimpmof	23, 187
Centerboor 6,3 voor gatenzaag	16	Dubbelwandige ontluuchingskap	197
Centerboor 8 voor gatenzaag	39, 45	Dunwandige PVC buis grijs	182
Clipsapparaat voor 3 mm draadnetten	322	Duplex-aansluiting	196
Combi T-stuk	237	Durgo rioolbeluchter	197
Combikap	25, 187	Eindafvoerstuk PVC	255
Combikap verloop RWA/riool grijs	249	Eindbuis glad + klik 1m	111
Composiet fundatieplaat, dagmaat 600 48, 52, 60, 85, 86, 88, 89, 91, 93, 266		Eindbuis met flens + klik 1m	111
Composiet Putrand, Klasse D, zonder opschrift	60, 94	Einddop voor mofeind	31, 203, 208
Conus 600/1000	60, 91	Eindkap	112, 163
Conus 600/800	87	Eindkap PVC	254, 255
Dakhaak voor gootbeugel	255	Eindkap voor mofeind	229, 237
Dienstleidingafsluiter met trekvaste mofverbinding voor PE-buizen, serie (03/30) GGG-50	168	Eindklep met RVS keerklep	25
Doorsteekpunt 30° (lengte 42 cm, enkel of dubbel)	111	Eindstuk met schroefdeksel	24, 185, 208
Doorvoerbocht 90°, grijs	243	Eindstuk RVS Verdeler - Set van 2	318
Doorvoerbocht kort voor CAI, groen	243	Elastomat pakking NBR met stalen ring	157, 169
Doorvoerbocht kort voor elektra, rood	243	Elektrische perstang ECO203 in koffer	289
Doorvoerbocht kort voor gas, geel	243	Elektrolas aanboorzadel	153
Doorvoerbocht kort voor telecom, grijs	243	Elektrolas aansluitzadel	153
Doorvoerbocht kort voor water, blauw	243	Elektrolas aansluitzadel Ø63	153
Doorvoerbocht lang voor CAI, groen	242	Elektrolas eindkap	154
Doorvoerbocht lang voor elektra, rood	242	Elektrolas knie 45°	152
Doorvoerbocht lang voor gas, geel	242	Elektrolas knie 90°	152
Doorvoerbocht lang voor telecom, grijs	242	Elektrolas overgangskoppeling met RVS binnendraad	153
Doorvoerbocht lang voor water, blauw	242	Elektrolas overgangskoppeling met RVS buitendraad	153
Doorvoerbocht middellang voor CAI, groen	242	Elektrolas T-stuk 90°	153
Doorvoerbocht middellang voor elektra, rood	242	Elektrolas verloop	152
Doorvoerbocht middellang voor gas, geel	242	Elektrolas verloop T-stuk 90°	153
Doorvoerbocht middellang voor telecom, grijs	243	Elektrolasmof SDR11	152
Doorvoerbocht middellang voor water, blauw	243	Elektrolasmof SDR17	152
Draadflens x 2" 712 X-S	171	Emmer, gegalvaniseerd staal	99, 102, 103, 104, 105, 106
Draadkap 1,6 Mpa cilindrische binnendraad PN10	125, 131	Emmer, PE	101
Draadnippel	191, 209	Emmer, RVS	101
Draadplug 1,0 Mpa conische draad	125	Enkelwandige ontluuchingskap exclusief plakplaat	197
Draadstang	191, 222, 253, 265	EPDM Flex koppeling voor connectie AS-AS+	238
Draagschaal voor PE buis, thermisch verzinkt	221, 265	EPDM Gummilippenring	238
Drainagebus op rol met kokosvezel 90-1000 (750gr/m²)	110	EPDM overgangsmanchet Ø1000	60, 91
Drainagebus op rol met PP-450 mu	110	EPDM overgangsmanchet Ø425	51, 83
Drainagebus op rol met PP-700 mu	110	EPDM overgangsmanchet Ø600	52, 60, 85, 86, 89, 267
Drainputkop dicht B125, 'Drain'	112	EPDM vlakke pakking 1,0 MPa	132, 157
Driedelige koppeling 2xmof PN16	129	Eurokonus koppeling PERT buis	316
Driedelige koppeling mof/binnendraad PN16	129	Expansiedeksel PVC grijs	254
Driedelige koppeling mof/messing buitendraad PN16	129	Expansiestuk 2-delig	187
Drijvend deksel	84	FIX spleetrooster, gegalvaniseerd staal	98
DT-riool met Ekomat 1000 omwikkeling	42	Fixatie kit F-40	210, 231
		Flens T-stuk (FFT)	171

# Index

	Pagina		Pagina
Flens verloopstuk (FFR)	170	Goot B150 zonder ingebouwde helling	99
Flensafsluiter t.b.v. gas met Gastec QA Keurmerk, serie (02/70) GGG-50, lang	168	Goot B150 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)	102
Flensafsluiter t.b.v. riool, serie (06/84) GGG-50, kort	168	Goot B150 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400 105	103
Flensafsluiter t.b.v. water met KIWA, serie (02/60) GGG-50, lang	168	Goot B200 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)	103
Flensbocht 90° (FFQ)	170	Goot B200 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400 106	106
Flenskoppeling	161	Goot B300 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)	104
Flexibele bocht 0-45° 2xmof	188	Goot B300 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster F900 106	106
Flexibele bocht 88° 2xmof	20	Griffon reinigingsdoekjes voor PE	222, 267
Flexibele huis-kolk aansluiting	22	GY deksel voor zandvangput Ø315	54, 62
Flexibele indrukhof met versterkte stootrand	22	GY stelrand voor Save kolken	69
Flexibele PE mantelbus zwart	176	GY trekvast E-stuk type Wavin	170
Flexibele rechte koppeling	23, 186	GY vloerput 200x200 nr.1420	195
Flexibele rubberen buiskoppeling recht met RVS mantel	186, 208, 230, 238	Halogenvrije buisklem	307
Flexibele stekmof extra lang	19	Halogenvrije dubbele mof voor flexibele elektrobus	307
Flexibele stroom T-stuk 2xmof/spie zonder zetting	21	Halogenvrije elektrosok	307
Flexibele stroom T-stuk 3xmof met zettingsconstructie	21	Halogenvrije flexibele elektrobus	307
Flexibele T-stuk 88° 3xmof	21	Handgreep voor kalibreerdoorn 14 t/m 32	291
Flexibele verloopkoppeling	23, 186	Handgreep voor kalibreerdoorn 14 t/m 75	291
Flexibele zettingsbocht 88° 2xmof	20	Handperstang	290
Flowmeter RVS Verdeler	318	Handschraper voor PE buis	159
Fundatieplaat voor putrand	50, 82	Handwiel voor AVK afsluiters, serie 08	169
Fundatieplaat, dagmaat 340	112	Handzaag 'Bahco GT'	193
Fundatieplaat, dagmaat 380	46	Haspel afrolapparaat	312
Fundatieplaat, dagmaat 490	51, 83	Hep2O afsluitkraan	298
Fundatieplaat, dagmaat 580	47	Hep2O afsluitkraan insteek/buitendraad	298
Fundatieplaat, dagmaat 630 t.b.v. telescoop	48, 51, 85, 86, 88, 89, 91, 92	Hep2O beugel	299
Fundatieplaat, dagmaat 680	48, 52, 60, 85, 86, 88, 89, 91, 93, 266	Hep2O buisschaar	300
Funderingsdoorvoer gasloos	244	Hep2O eindkap	299
Funderingsdoorvoer huisaansluitset	244	Hep2O eindstop	298
Galva beugel M8	191, 209	Hep2O flexibele aansluiting	297
Gasloze set kort model	243	Hep2O haakse kraankoppeling	297
Gasloze set lang model	242	Hep2O knie 45°, insteek/spie	296
Gasloze set middellang model	242	Hep2O knie 90°	296
Gatenzaag	15, 39, 45, 49, 93	Hep2O kunststof muurplaat	298
Gatenzaag voor RWA	254	Hep2O kunststof schroefbus	297
Gegalvaniseerde flens PN16 voor PE	157	Hep2O messing knie 90° binnendraad	297
Geotextiel voor infiltratie	50, 53	Hep2O messing knie 90° buitendraad	297
Geotextiel voor infiltratie - PE 1000	50, 53, 54	Hep2O messing kogelkraan	299
Geotextiel voor infiltratie - PE 525	50, 53	Hep2O messing muurplaat	298
Geperforeerde drainagebus op rol (niet omwikkeld)	110	Hep2O messing overgangskoppeling, binnendraad	297
Geprefabriceerde infiltratie unit	52	Hep2O messing schroefstuk buitendraad	297
Gietijzer deksel Ø315, Klasse B125	82	Hep2O messing schuifafsluiter	298
Glijbeugel M10 voor PE, gegalvaniseerd staal	221, 264	Hep2O messing strangaftapper	299
Glijmiddel 2000	135	Hep2O messing T-stuk binnendraad	298
Glijmiddel Blue Gel	135	Hep2O messing verchromde 1-groeps afsluitbare verdeler	299
Glijmiddel op waterbasis	26, 32, 39, 45, 135, 193, 210, 231, 239	Hep2O messing verchromde 2-groeps afsluitbare verdeler	299
Glijmiddel P-20	135	Hep2O messing verchromde 3-groeps afsluitbare verdeler	299
Glijmiddel Wavin	26, 32, 39, 45, 135, 193, 210, 231, 239	Hep2O messing verchromde 4-groeps afsluitbare verdeler	299
Golfplaatklem	255	Hep2O overgangskoppeling met wartel	297
Goot B100 met geringe inbouwdiepte, galva randprofiel (2mm)	100	Hep2O PB buis diffusie dicht met PE mantelbus op rol blauw	296
Goot B100 met ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)	100	Hep2O PB buis diffusie dicht met PE mantelbus op rol rood	296
Goot B100 zonder ingebouwde helling	98	Hep2O PB buis op rol, diffusie dicht	296
Goot B100 zonder ingebouwde helling, galva randprofiel (2mm)	100	Hep2O PB buislengte, diffusie dicht	296
Goot B100 zonder ingebouwde helling, met vastgezet GY rooster D400 105	105	Hep2O rechte koppeling	296
Goot B100 zonder ingebouwde helling, RVS randprofiel (2mm)	100	Hep2O steunbus	299

	Pagina		Pagina
Hep2O stopkraan	298	Koppeling 1xbinnendraad	160
Hep2O tankdoorvoer	299	Koppeling 1xbuitendraad	161
Hep2O T-stuk	297	Koppeling 1xmetaal/binnendraad	161
Hep2O verdeler 4 groepen	299	Koppeling 1xmetaal/buitendraad	161
Hep2O verloop T-stuk	298	Koppeling RVS verdeler - pompunkt (set van 2)	318
Hep2O verloop T-stuk, met spie-eind	298	Koppelstuk	191, 209, 222, 253, 265
Hep2O verloopstuk, insteek/spie	296	KPA beugel (speedclip) grijs	252
HepKeyTM demontage wig	300	KPA dilatatieset	253
HepVO geurafsluiter zonder waterslot (inclusief aansluitmof en aansluitbocht met wartel)	196	Kraagbus vlak, mof	128
Highline onderbak	70	Krimpmof	23, 187
Hoek T-stuk 87,5° 3xmof/spie	229	Kruisstuk 90° (4xklikverbinding)	111
Hoek T-stuk 87° 3xmof/spie	236	Kruisstuk 90° 4xmof PN16	128
Hoek T-stuk 88° 3xmof/spie	207	Kunststof bladvanger	251
Houtdraadpen	192, 253	Kunststof buisklem	192
Inbouwdoos	256	Kunststof goot met galvaniseerd opliggend rooster	98
Inbouwdoosframe voor Sentio thermostaat of sensor	320	Kunststof goot met pp opliggend rooster	98
Inbouwgarnituur voor AVK afsluiters, 1m gronddekking, serie 04	168	Kunststof kiezelbak CO	251
Indrukmoef met versterkte stootrand	22	Kunststof kiezelbak ZZ	251
Infiltratie unit	54	Kunststof meterkastvloerplaat gasloos	244
Infiltratiekolk onderbak Ø300	46	Kunststof meterkastvloerplaat stadsverwarming	244
Inlegschaal voor vastpuntbeugel, 32mm breed (per stuk)	221, 264	Kunststof verdeler	317
Inslagpen voor PVC ophangbeugel	190, 253	Kunststof verdeler uitbreidingen	317
Instort T-stuk 88° 3xmof	207, 228, 238	Lang verloopstuk spie/mof excentrisch	22
Instortmoef met stootrand	22	Lijmbus voor type III	119
Instortmoef met stootrand en flens	22	Lijmbus voor type IV, compleet inclusief aandrukring	119
Inzetschroefstuk 1,0 Mpa voorzien van conische binnendraad	125	Lijmmof, ovaal	326
Inzet-verloopring RWA/riool grijs	249	Lijmmof, rond	326
Inzet-verloopring RWA/RWA grijs	249	Lijmpatroon voor lijmpistool	50, 53, 54
Inzetverloopstuk centrisch spie/mof	206	Lijmpistol voor geotextiel, 3M Jet-melt TC Quadrack	50, 53, 54
Inzetverloopstuk excentrisch kort spie/mof	227, 235	Linnen afplakband	192
Inzetverloopstuk excentrisch spie/mof	31, 180, 182, 185, 202, 206	loodvrije leidingisolatie (akoestisch + thermisch)	261
Inzetverloopstuk mof/spie excentrisch	22	Low Friction halogeenvrije bocht 90°	307
Isolatieblok brandwerend voor trechter bitumen	261	Low Friction halogeenvrije elektrobuis	307
Isolatieblok brandwerend voor trechter kunststof	261	Mano-thermometer voor kunststof verdeler	318
IT/DT knevelinlaat met geotextiel en zetting Ø125	43	Mantelflex PE mantelbuis rood	60, 176, 306
IT/DT knevelinlaat met geotextiel en zetting Ø160	43	Mazenrooster, galvaniseerd staal	99, 101, 103, 104
IT-riool met geotextiel	42	MC wartel	196
Kap voor spie-eind	251	Messing aansluitstuk spie/binnendraad	297
Klemaanboorzaadel	187	Messing aansluitstuk spie/buitendraad	297
Klemaansluitstuk	15	Messing eindkap voor verdelergroep	317
Klemnok voor PVC ophangbeugel grijs	190, 252	Metalen demontagetool voor Hep2O fittingen diameter 10 en 28mm	300
Klemstuk voor koud buigen	299	Metalen demontagetool voor Hep2O fittingen diameter 15 en 22mm	300
Klemzadel	187	Meterkastvloerplaat gasaansluiting set	244
Klikmof	111	MMB-stuk 1,0 MPa en 0,8MPa met fix. Manchet	120
Knie 45°	161	Moer verzinkt t.b.v. flenzen	132, 158
Knie 45° 2xmof PN16	127	Mof voor Mantelflex PE mantelbuis	61, 176
Knie 90°	162	Mofafsluiter voor buizen t.b.v. water met KIWA, serie (01/80) GGG-50 168	26
Knie 90° 1xbinnendraad	162	Moffenkit 15kg	67, 71
Knie 90° 1xbuitendraad	162	Molgoot kolkkop C250	67, 71
Knie 90° 2xmof PN16	127	Molgoot kolkkop waaijer C250	67, 71
Knie 90° mof/binnendraad PN16	129	Monoline elektrolasautomaat EFL 20 met koffer	158
Kogelkraan 2xbinnendraad, met EPDM O-ring PN16	133	Montageband op rol geplastificeerd 10m	192
Kogelkraan 2xmof, met EPDM O-ringen PN16	133	Montage-oog	192, 253
Kogelkraan voor pompunkt - buitendraad/binnendraad	319	Montageplaat dubbel 153/120	284
Kolmat geïmpregneerde, vezelversterkte afdichtingsband 12mm breed, 15m lang	135, 293	MSA 2.1	158
		Muurdoorvoering (FFM)	171

# Index

	Pagina		Pagina
Muurpen R2	190, 253	PE eindstuk met schroefdeksel	218
Muurplaat binnendraad	190, 209, 252	PE elektrolasmof (type Duo)	214, 262
Muurplaat buitendraad	191, 209, 253	PE expansiemof	220, 263
Muurplaat RVS binnendraad	191, 209, 253	PE explosievrije onderbak	70
Nippel voor reparatiekoppeling PERT buis	316	PE inlegdeel voor kogelkraan	133
Noodoverstortring	261	PE korte steekmof	214
Noppenplaat	319	PE ontstopplings T-stuk 45° met schroefdeksel	218
Ø315 spie-eind t.b.v. buis/schachtaansluiting	49	PE ontstopplings T-stuk 88° met schroefdeksel	218
Ø400 spie-eind t.b.v. buisaansluiting	50	PE ontstoppingsschroefkap (eindkap) draadstuk, kap en dichting	218
Onderbak tegelpadkolk Ø250 met aansluiting Ø125	70	PE P-sifon	219
Ondergrondse hydrant (serie 35/56)	172	PE schroefkoppeling	219
Ongeperforeerde drainagebus op rol (blind)	110	PE segmentbocht 30°	216
Ontlastput	251	PE segmentbocht 45°	216
Ontstopplingsstuk met gefixeerd deksel 2xmof	21	PE segmentbocht 90°	216
Ontstopplingsstuk met gefixeerd deksel en terugslagklep 2xmof	21	PE sifonaansluitbocht	219
Ontstopplingsstuk met klemdeksel 2xmof	24	PE sovent T-stuk	219
Ontstopplingsstuk met klemdeksel mof/spie bruin	24	PE spie voor type III	120
Ontstopplingsstuk met schroefdeksel	229	PE S-sifon	219
Ontstopplingsstuk met schroefdeksel 2xmof	24, 32, 185, 187, 207	PE stroom T-stuk 90°	217
Ontstopplingsstuk met schroefdeksel mof/spie	24, 32, 185, 207	PE terugslagklep spie-eind	25
Ontstopplingsstuk met schroefdeksel mof/spie bruin	32	PE T-stuk 45°	216, 263
Ontstopplingsstuk met schuifkap 2xmof	24	PE T-stuk 90°	216
Ontstopplingsstuk PP met keerklep en vergrendeling mof/spie bruin	24	PE verloop T-stuk 45°	217, 263
Ontstopplingsstuk PVC met keerklep en vergrendeling mof/spie zwart	24	PE verloop T-stuk 90°	217
Ophangelement M10 voor Wavin QuickStream montagerail	264	PE verloopstuk centrisch	215
Ophoogstuk ETR	61	PE verloopstuk excentrisch kort model	215, 262
Ophoogstuk Ø315	50, 82	PE verloopstuk excentrisch lang model	215, 263
Ophoogstuk PLA	61	PE vloerput nr.2020 met GY rand en rooster	195
Opzetstuk blaasgat type GLW	139	PE voorlaskraag	219
Opzetstuk mof/spie	186	PE100 afvoerbuis, Klasse S12,5 5m	214, 262
Orifice kolk	66	PE100 bocht 11° SDR11	150
Overgangsstuk Gres-mof op PVC-spie	22	PE100 bocht 11° SDR17	148
Overgangsstuk Gres-spie op PVC-mof	22	PE100 bocht 22° SDR11	150
Overgangsstuk PVC op gietijzer 2xmof	23	PE100 bocht 22° SDR17	148
Overgangsstuk PVC op gres 2xmof	23	PE100 bocht 30° SDR11	150
Overgangsstuk PVC/metaal	186	PE100 bocht 30° SDR17	149
Overgangsstuk PVC/PE	186	PE100 bocht 45° SDR11	150
Overgangsstuk spie-mof/binnendraad, met metalen ring versterkt PN16129		PE100 bocht 45° SDR17	149
Overgangsstuk spie-mof/buitendraad PN16	130	PE100 bocht 90° SDR11	150
Overgangstuk Ø110 voor kunststof geul	98	PE100 bocht 90° SDR17	149
Overschuifmof	16, 19, 30, 202, 204, 227, 235, 326	PE100 buis SDR11 zwart 100m	142
Overschuifmof 1,0 MPa	119	PE100 buis SDR11 zwart 12m	142
Overschuifmof 2xmanchet	186	PE100 buis SDR11 zwart 50m	142
Overschuifmof, ovaal	326	PE100 buis SDR11 zwart met blauwe streep 100m	144
Pakking met boutgaten EPDM	169	PE100 buis SDR11 zwart met blauwe streep 12m	144
Parallel T-stuk 2xmof/spie	236	PE100 buis SDR11 zwart op haspel	143
Paslengte met mof	226, 234	PE100 buis SDR17 zwart 100m	142
PE aansluitstuk met messing wartel	219	PE100 buis SDR17 zwart 12m	142
PE bocht 45°	215, 263	PE100 buis SDR17 zwart 50m	142
PE bocht 88,5°	216	PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 100m	144
PE bocht 90° kleine straal	216, 263	PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 12m	144
PE bocht 90° lang model	216	PE100 buis SDR17 zwart met blauwe streep 50m	144
PE bol T-stuk 180° 2 aansluitingen Model A	217	PE100 buis SDR17 zwart met gele streep 100m	145
PE bol T-stuk 90° 2 aansluitingen Model B	217	PE100 buis SDR17 zwart met gele streep 12m	145
PE dubbel T-stuk 45°	217	PE100 buis SDR17 zwart op haspel	142
PE eindlaskap	218	PE100 eindkap voor spie-eind	156

	Pagina		Pagina
PE100 kabelbeschermbuis SDR11 zwart met rode streep 100m	143	PP deksel Ø315, Klasse A	82
PE100 kabelbeschermbuis SDR11 zwart met rode streep 12m	143	PP deksel Ø425, Klasse A15, zwart	51, 84
PE100 knie 45°	154, 155	PP eindkap (klikverbinding)	111
PE100 knie 90°	154, 155	PP flens met stalen kern ND10 boring PN16	132, 219
PE100 kraagstuk kort SDR11	151	PP flens met stalen kern PN16	156
PE100 kraagstuk verlengd SDR11	151	PP telescoop	51, 85, 86, 88, 89, 91, 92
PE100 kraagstuk verlengd SDR17	149	PP telescoop met valbescherming	48, 51, 85, 86, 88, 89, 91, 92
PE100 overschuifmof PN16	147	PP verloopring	161
PE100 steekmof PN16	147	PP vloerput 200x200	195
PE100 T-stuk 45° SDR11	151	Profielflens nodulair gietijzer kunststof gecoat PN10	156
PE100 T-stuk 45° SDR17	149	PTFE afdichtingstape	135, 293
PE100 T-stuk 90°	154, 155	PURBRA betonnen boventegel	173
PE100 verloop	154, 155	PURBRA ondertegel ovaal, serie 80/443	173
PE100 verloop steekmof PN12,5	148	PURBRA tussenstuk ovaal, serie 80/452	173
PE100 verloop T-stuk 90°	156	PURDIE betonnen boventegel, gewapend	173
PE100 voorlaskraag kort SDR17	149	Putrand met open deksel voor ontlastput	86, 89, 266
PE40 buis SDR9 zwart met blauwe streep 100m	143	Putrand type 77006	46, 47
PE40 buis SDR9 zwart met blauwe streep 50m	143	Putrand type 77024 met valschermer	47, 48
PE80 buis SDR11 zwart met blauwe streep 100m	144	Putrand voor Ø315	50, 82
PE80 buis SDR11 zwart met blauwe streep 50m	144	Putrand, Klasse D, 'Infiltratie'	48, 52, 93
PE80 buis SDR17 geel 100m	145	Putrand, Klasse D, 'Regenwater'	93
PE80 buis SDR17 geel 50m	145	Putrand, Klasse D, 'Vuilwater'	94
PE80 buis SDR17 zwart met blauwe streep 100m	144	Putrand, Klasse D, zonder opschrift	51, 60, 84, 94
PE80 buis SDR17 zwart met blauwe streep 50m	143, 256	Putwandinlaat	93
PE80 overschuifmof PN12,5	147	Putwandinlaat met geotextiel	49
PE80 steekmof PN12,5	147	PVC aansluitbocht 3/4" crème breedplaat	305
PE80 verloop steekmof PN12,5	148	PVC aansluitbocht 3/4" crème tunnelbouw	305
PERA betonnen boventegel, gewapend	173	PVC aansluitbocht 3/4" crème universeel	305
PERA/PURDIE ondertegel rond, serie 80/441	173	PVC aansluitbocht 3/4" crème vloerrand 1	305
PERA/PURDIE tussenstuk rond, serie 80/46	173	PVC aansluitbocht 3/4" crème vloerrand 2	305
Persbek voor accu-perstang Mini ACO102 / ACO103	290	PVC bakgoot	254
Persbek voor perstang ECO202, ECO203, ACO202 en ACO203	289	PVC blindflens	132
Persbekset voor handperstang	290	PVC bocht crème	305
PEX/AL buis met 13mm isolatie blauw	272	PVC bocht wit	305
PEX/AL buis met 13mm isolatie rood	272	PVC bochtstuk 88° mof/spie	256
PEX/AL buis met 9mm isolatie blauw	272	PVC buis met cilindrische tromp groen	176
PEX/AL buis met 9mm isolatie grijs	272	PVC buis met cilindrische tromp rood	176
PEX/AL buis met 9mm isolatie rood	272	PVC buis SDR14, PN16 grijs 4m	117
PEX/AL buis met mantel blauw	272	PVC buis SDR21, PN12,5 grijs 5m	117
PEX/AL buis met mantel rood	272	PVC buis SDR26, PN10 crème 10m	117
PEX/AL buis op rol wit	272	PVC buis SDR26, PN10 grijs 5m	117
PEX/AL buis recht wit	272	PVC buis SDR33, PN8 crème 10m	117
PK 315 PP ontstopnings- & inspectieput	82	PVC buis SDR33, PN8 grijs 10m	116
Plafondplaat rechthoekig, gegalvaniseerd staal	222, 265	PVC buis SDR41, PN6 crème 10m	117
Plafondplaat rond, gegalvaniseerd staal	222, 265	PVC deksel Ø315 t.b.v. PK-put	82
Plakplaat voor dubbelwandige ontluuchingskap	198	PVC dikke lijm UNI-100	134, 189
Plakplaat voor enkelwandige ontluuchingskap	197	PVC dikke lijm UNI-100 XT	134, 189
Plug voor bodem kruis 45°	91	PVC doorspuutput type Wavin	112
Plug voor bodem kruis 90°	92	PVC drainput	112
Plug voor draadverbinding	285	PVC dunne vloeibare lijm GR-95	189
Polder expansiestuk	25	PVC dunne vloeibare lijm T-88	134, 189
Pompunit verdeler, Klasse A	317	PVC elektrobuiss crème	304
Pompunit verdeler, Klasse A, Economy	317	PVC elektrobuiss grijs	304
PP buis bruin KOMO	30	PVC elektrobuiss grijs container	304
PP buis grijs KOMO	30	PVC elektrobuiss wit	304
PP buis zwart KOMO	30	PVC elektrobuiss wit container	304

# Index

	Pagina		Pagina
PVC elektroribbelbuis crème	306	Reiniger voor PE	222, 267
PVC elektroribbelbuis zwart	306	Rems ontbramer	193
PVC knevelinlaat Ø125	15	Reparatie koppeling	160
PVC knevelinlaat Ø160	15	Reparatiemof 2xmof	204
PVC Low Friction elektrobus	304	Reparatiemof passend in buis	186
PVC Low Friction elektrobus container	304	Reservemesje voor buisschaar Ø14-25	290, 322
PVC mastgoot	255	Reservemesje voor buissnijder Ø16-75159, 193, 222, 231, 239, 267, 290	
PVC montagelijm voor lijmussen UNI-100 GT	134	Ribbelsok crème	306
PVC ophangbeugel zonder pen	190	Rioolsifon	252
PVC opzetstuk Ø315	55, 62, 67	Rol ophangband 50m	192
PVC overschuiflens	132	Rooster grijs Ø138	195
PVC reiniger	134, 190, 328	Rooster grijs Ø88	195
PVC schuifbuis	304	Rooster Ø93 voor doucheplug 100x100	195
PVC sok crème	305	RU-22 hard PVC lijm	328
PVC sok lang crème	305	Rubber lippenring t.b.v. buis in buis verbinding	220
PVC sok wit	305	Rubber lippenring voor sifonmof of -bocht	220, 229
PVC stankafsluiter	71	Rubber overgangsstuk	188
PVC stelring voor renovatie	71	Rubberen overgangsstuk	230, 237
PVC tankdoorvoer binnendraad	131	Rubberring Ø315	82
PVC tankdoorvoer buitendraad	131	Rubberring Ø600	51, 85, 86, 87, 88, 91, 92
PVC telescoop Ø315	82	Rubberring t.b.v. fundatieplaat	112
PVC telescoop Ø425	83	RVS beugel M8	191, 209
PVC T-stuk 88° 2xmof	256	RVS doucheput 100x100 nr. 2910	194
PVC vlinderklep flens PN10	133	RVS doucheput 150x150 nr. 2915	194
PVC zadel / Omega zadel	192	RVS Kogelkranen 1" voor kunststof verdeler buitendraadxbinnendraad (set van 2 kogelkranen)	318
PVC zadel 1,0 MPa met 1/2" conische draad	124	RVS kogelkranen voor tussen RVS verdeler en pompunit (set van 2)	318
PVC zadel 1,0 MPa met 3/4" conische draad	124	RVS steunbus voor PE buis SDR11	171
PVC zadel 1,0 MPa met 1" conische draad	124	RVS steunbus voor PE buis SDR13,6	172
PVC zadel 1,0 MPa met 1 1/4" conische draad	125	RVS steunbus voor PE buis SDR17	172
PVC zadel 1,0 MPa met 1 1/2" cilindrische draad	125	RVS steunbus voor PE buis SDR17,6	172
PVC zadel grijs	252	RVS uitloop	256
PVC-A buis 4m	256	RVS verdeler	317
PVC-A steek- en overschuifmof verlengd	136	RWA beugel	252
Q-Bic Plus infiltratie unit	49	RWA bocht 22° mof/spie-eind	249
QuickStream kunststof noodoverstorting	260	RWA bocht 45° mof/spie-eind	249
QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking	260	RWA bocht 45° mof/verj. spie-eind	249, 256
QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking	260	RWA bocht 87° mof/spie-eind grijs	249
QuickStream kunststof trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking, inclusief noodoverstorting	260	RWA bocht 87° mof/verj. spie-eind	249
QuickStream metalen trechter met 200mm kunststof bladkorf voor goot	260	RWA mof grijs	248
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking	260	RWA overschuifmof grijs	250
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor bitumen dakbedekking met grindrand	260	RWA PVC buis grijs 2m	248
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor goot	260	RWA PVC buis grijs 4m	248, 256
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking	260	RWA PVC buis grijs 6m	248
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking met grindrand	260	RWA PVC buis wit 6m	248
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor goot	260	RWA sifon Ø110/100	252
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking	260	RWA sifon Ø80/80	252
QuickStream metalen trechter met 260mm bladkorf voor kunststof dakbedekking met grindrand	260	RWA slagvast PVC buis grijs 6m	248
Quickstream ondertrechter 75mm	261	RWA sok verlengd grijs	248
Railverbinder voor Wavin QuickStream montagerail	264	RWA T-stuk 45° 2xmof/verj. spie-eind	250
Randisolatie	322	RWA T-Stuk 87° 2xmof/spie-eind grijs	250
Rechte koppeling	160	RWA T-stuk 87° 2xmof/verj. spie-eind	250
Regenpijp sifon	251	RWA verbindingsstuk, mof/verjongd spie-eind	248
		RWA verloopmof grijs	248
		RWS kolkkop B125	67, 71
		Safetech PE100-RC buis SDR11 blauw 100m	145

	Pagina		Pagina
Safetech PE100-RC buis SDR11 blauw 12m	145	Slagvast PVC bocht 30° SDR41	137
Safetech PE100-RC buis SDR11 oranje 100m	146	Slagvast PVC bocht 45° SDR41	137
Safetech PE100-RC buis SDR11 oranje 12m	146	Slagvast PVC bocht 90° SDR41	137
Save molgoot kolkkop 450x200 C250	69	Slagvast PVC buis voor gas SDR41 geel 10m	136
Save molgoot kolkkop 450x310 C250	69	Slagvast PVC buis voor gas SDR41 geel 12m	136
Save onderbak met vuilvanger	68	Slagvast PVC draadplug type GLW voor nieuw type zadel	139
Save onderbak met vuilvanger en ontluchting	68	Slagvast PVC draadplug voor oud type zadel	139
Save onderbak zonder vuilvanger	68	Slagvast PVC flexibele steekmof/overschuifmof	136
Save RWS kolkkop C250	69	Slagvast PVC gasafsluitplug type GLW	139
Save straatkolkkop C250	68	Slagvast PVC gasafsluitplug type NBR	139
Save straatkolkkop waaier C250	46, 47, 68	Slagvast PVC gasbeproeingskap type GLW	139
Save trottoirkolkkop C250	69	Slagvast PVC inzetverloopstuk spie/mof	137
Save trottoirkolkkop type 5/20 C250	69	Slagvast PVC MMB-stuk 3xmof	137
Save trottoirkolkkop waaier C250	46, 47, 69	Slagvast PVC overschuifmof	136
Schachtaansluiting Ø425	51	Slagvast PVC steekkap	138
Schachtaansluiting Ø600	51	Slagvast PVC steekmof	136
Schachtbuis Ø1000 zwart	91	Slagvast PVC verloop MMB-stuk	138
Schachtbuis Ø315 bruin	82	Slagvast PVC verloop type GLW buitendraad/binnendraad	139
Schachtbuis Ø425 bruin	51, 83	Slagvast PVC verloopsteekmof 2xmof	137
Schachtbuis Ø600 zwart	51, 85	Slagvast PVC vloerput	194
Schachtbuis Ø800 zwart	87	Slagvast PVC zadel t.b.v. renovatie	138
Schilapparaat PT-2 voor uiteinde buis	159	Slagvast PVC zadel type GLW	138
Schilapparaat Rotary RS	159	Slagvast PVC-A gasdoorvoerbocht 90°, geel	244
Schroefdeksel	208	Slagvaste gasaansluitstuk steekverbinding type GLW	139
Schroefdeksel t.b.v. eindstuk/ontstopplingsstuk	188	Slagvaste gasaansluitstuk trekvast type GLW	139
Schuifstuk grijs	250	Slagvaste gasbeproeingskap BG type GLW	139
Sentio buitensor sensor bedraad (4-draads) voor temperatuur en vochtigheid	321	Slagvaste gasbeproeingsplug type GLW	139
Sentio buitensor sensor draadloos voor temperatuur en vochtigheid	321	Slagvaste knie 90°, trekvast P80 x PE80 SDR 17,6	164
Sentio externe antenne voor regelunit 3-pins	320	Slagvaste overgangskoppeling, trekvast PE80 SDR 17,6 PE80 x koper 163	
Sentio laptop kabel voor programmeren regelunit	320	Slagvaste overgangskoppeling, trekvast PE80 x Bekleed staal ?) SDR 17,6	163
Sentio LCD display	320		
Sentio radiatorthermostaatknop draadloos M28/30 aansluiting	321	Slagvaste rechte koppeling trekvast voor PE80 SDR 17,6	163
Sentio radiatorthermostaatknop draadloos RA aansluiting	321	Slagvaste T-stuk 90° PE80 x PE80 x PE80 SDR 17,6	164
Sentio regelunit basis	320	Slagvaste verloopkoppeling, trekvast PE80xPE80	163
Sentio regelunit uitbreiding 8 kanalen	320	Slangpilaar buitendraad	130
Sentio sensor bedraad (4-draads) voor temperatuur en vochtigheid	321	Slangpilaar met wartel	130
Sentio sensor draadloos voor temperatuur en vochtigheid	321	Slangpilaar spie-eind	130
Sentio servomotor 3-pins 24V	320	Slangsifon mof/spie met ontstopping	25
Sentio temperatuursensor voor vloer	320	Slangsifon mof/spie zonder ontstopping	24
Sentio thermostaat bedraad (4-draads)	320	Sleutel voor schroefkoppelingen	163
Sentio thermostaat draadloos	320	Sleutel voor vergrendeling Save kolken	69
Sentio thermostaat draadloos infrarood	321	Sluiting verzinkt t.b.v. flenzen	132, 157
Sentio uitbreidung regelunit 6 VFR	320	Sluitstuk	99, 102, 103, 104, 105, 106
Sentio wifi bridge	321	Sluitstuk met uitlaat Ø110	98
Set kort model	243	Sluitstuk voor kunststof goot	98
Set lang model	242	Sluitstuk zonder uitlaat, kunststof	98
Set middellang model	242	Sluitstuk, galva randprofiel	101
Set van 2 beugels voor plaatsing kolkkoppen	68, 72	Sluitstuk, RVS randprofiel	101
Set van 2 hjsseleutels drukverdeelplaat	52, 94	smartFIX - aansluitbocht 90°	279
Shell tioxophalte bitumenkit	190	smartFIX - aansluiting collectorkring	286
Sifon	98, 99, 101, 102, 103, 104, 105, 106	smartFIX - Gemini montagebeugel met 2 muurplaten - HOH 153	284
Sifonaansluiting	229	smartFIX - knie 90°	275
Sifonbocht	229	smartFIX - messing overgangsknie 90° binnendraad, cilindrisch	278
Sitech+ beugel	229	smartFIX - messing overgangsknie 90° buitenraad, conisch	278
Slagvast PVC bocht 11° SDR41	137	smartFIX - messing overgangskoppeling binnendraad, cilindrisch	276
Slagvast PVC bocht 22° SDR41	137	smartFIX - messing overgangskoppeling buitenraad, conisch	275

# Index

	Pagina		Pagina
smartFIX – messing push-fit koperovergang	279	Taludplaat	112
smartFIX - muurplaat messing binnendraad, cilindrisch	284	Tangit dichtsok M4082	188
smartFIX - overgangsknie 90° messing binnendraad, cilindrisch	278	Tangit expansieschuim M3000	188
smartFIX - overgangskoppeling buitenraad naar collector	286	Tangit pistool PP 6	188
smartFIX - overgangskoppeling messing binnendraad, cilindrisch	276	Tegelpadkolkkop A15	71
smartFIX - overgangskoppeling met messing wartel	277	Tegra 1000 bodem bocht 120° t.b.v. gladde buis	90
smartFIX - rechte koppeling	273	Tegra 1000 bodem bocht 120° t.b.v. X-Stream buis	90
smartFIX - T-stuk	280	Tegra 1000 bodem bocht 150° t.b.v. gladde buis	90
smartFIX - verloop T-stuk	282	Tegra 1000 bodem bocht 150° t.b.v. X-Stream buis	90
smartFIX - verloopkoppeling	274	Tegra 1000 bodem bocht 90° t.b.v. gladde buis	90
Sok 2xbinnendraad PN16	131	Tegra 1000 bodem bocht 90° t.b.v. X-Stream buis	90
Sok PN16	126	Tegra 1000 bodem kruis 45° t.b.v. gladde buis	90
Speciedeksel blauw	188, 251	Tegra 1000 bodem kruis 45° t.b.v. X-Stream buis	90
Speciedeksel rood	26	Tegra 1000 bodem kruis 90° t.b.v. gladde buis	90
Spiegellas spanschalenset	223, 268	Tegra 1000 bodem kruis 90° t.b.v. X-Stream buis	91
Spiegellasmachine Ø40-160	223, 268	Tegra 1000 bodem recht 180° t.b.v. gladde buis	90
Spindelkap	169	Tegra 1000 bodem recht 180° t.b.v. X-Stream buis	90
Spleetrooster, gegalvaniseerd staal	101	Tegra 1000 inspectieput	92
Spleetrooster, gietijzer	99, 101, 102, 103, 104	Tegra 1000 schachtmof	91
Spleetrooster, RVS	101	Tegra 600 bezinkput	86
Spleetrooster-Heelmaster, gegalvaniseerd staal	101	Tegra 600 bodem bocht 120°	84
Stadsuitloop ZZ, rechthoekig	251	Tegra 600 bodem bocht 150°	84
Stankafsluiter	67	Tegra 600 bodem bocht 90°	84
Stankslot deksel voor Save onderbak	69	Tegra 600 bodem kruis 90°	85
Stapelpen	53	Tegra 600 bodem recht 180°	84
Steekkap 0,8 MPa	120	Tegra 600 bodem T-stuk 90°	85
Steekmof	16, 19, 30, 50, 202, 204, 227, 235, 326	Tegra 600 eindput	85
Steekmof 1,0 MPa	118	Tegra 600 inspectieput	86
Steekmof 1,0 Mpa en 0,8Mpa	118	Tegra 600 ontlastput	86, 266
Stelring	194, 211	Tegra 800 bezinkput	88
Stoom T-stuk 87,5° 2xmof/spie	228	Tegra 800 bodem bocht 120°	87
Straatkolkkop B125	66, 70	Tegra 800 bodem bocht 150°	87
Straatkolkkop C250	67, 71	Tegra 800 bodem bocht 90°	87
Straatkolkkop dicht B125	66, 70, 82	Tegra 800 bodem kruis 90°	87
Straatkolkkop waaier B125	66, 70	Tegra 800 bodem recht 180°	87
Straatkolkkop waaier C250	46, 67, 71	Tegra 800 bodem T-stuk 90°	87
Straatpot type PERA voor afsluuters	173	Tegra 800 eindput	87
Straatpot type PURBRA voor brandkraan	173	Tegra 800 inspectieput	88
Straatpot type PURDIE voor dienstleiding afsluuters	173	Tegra 800 ontlastput	88, 266
Stroom T-stuk 87° 2xmof/spie	236	Tegra 800 overstortput/drempelput	88
Stroom T-stuk 88° 2xmof/spie	207	Tegra bodem bocht 120°	83
Stroom T-stuk 88° 3xmof	31, 207	Tegra bodem bocht 150°	83
Stroom T-stuk 90° 2xmof/spie	185	Tegra bodem bocht 90°	83
Stroom T-stuk 90° 3xmof	185	Tegra bodem kruis 90°	83
Stroom verloop T-stuk 88° 3xmof	31, 207	Tegra bodem recht 180°	83
Studor beluchter maxi	197	Tegra bodem T-stuk 90°	83
Studor beluchter mini	197	Tegra onderbak met vuilvanger en ontluchting	66
Supa Maxi™ koppeling (serie 631/00-001)	170	Tegra onderbak met vuilvanger en stankafsluiter	66
Supa Maxi™ koppeling PN10 voor gas (631/70-004)	170	Temperatuurbeveiliging pompunit	317
Supa Plus™ flensadapter (serie 623/10)	171	Temperatuursensor voor aanvoer of retour pompunit	321
Supa Plus™ koppeling (serie 621/10)	170	Terugslagklep 2xmof, met EPDM O-ring PN16	133
Tackerapparaat voor tackernagels 40-60mm	322	Thermisch verzinkte beugel	253
Tackernagel buis Ø16-20	319	Thermisch verzinkte rioleringsbeugel	191, 209
Tackerplaat Klapset 2x1m (2 m²)	319	Thermometer voor kunststof verdeler	318
Tackerplaat op rol	319	Thermometer voor RVS kogelkraan	318
Taludgoot	112	Thermomotor 230V	318

Pagina	Pagina		
Thermomotor 24V	318	Tigris kogelkraan voor collectorgroep 3/4" x 1/2"	284
Thermomotor adapter voor stalen verdeler	318	Tigris M1 DRL - knie 45°	274
Thermostaatknop + voeler pompunit	318	Tigris M1 DRL - knie 90°	275
Tigris - buigtang	291	Tigris M1 DRL - overgangsknie 90° binnendraad, cilindrisch	278
Tigris - buigveer binnen	291	Tigris M1 DRL - overgangsknie 90° buitenraad, conisch	278
Tigris - buigveer buiten	291	Tigris M1 DRL - overgangskoppeling binnendraad, cilindrisch	276
Tigris - kalibreerset	291	Tigris M1 DRL - overgangskoppeling buitenraad, conisch	275
Tigris - kalibreerset met buisschaar	291	Tigris M1 DRL - Overgangskoppeling met wartel	277
Tigris - kalibreerster	291	Tigris M1 DRL - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch	282
Tigris aansluiting 3/4" binnendraad, eurokonus	280	Tigris M1 DRL - rechte koppeling	273
Tigris beugel voor collector, set van 2	286	Tigris M1 DRL - T-stuk	280
Tigris collector dubbelzijdig	287	Tigris M1 DRL - verloop T-stuk	281
Tigris collector enkelzijdig	286	Tigris M1 DRL - verloopkoppeling	274
Tigris collectoraansluiting binnendraad x buitenraad 3/4"	286	Tigris M5 - aansluit T-stuk radiator	283
Tigris collectorhoek	285	Tigris M5 - aansluitings T-stuk toiletreservoir	283
Tigris eindkap buitenraad voor collector	285	Tigris M5 - aansluitingsknie toiletreservoir	280
Tigris eindkap voor collector	286	Tigris M5 - dubbele radiatorbocht 16mm muur	279
Tigris eindkap voor collectorgroep	286	Tigris M5 - dubbele radiatorbocht 16mm vloer	279
Tigris extra collectorgroep 90°	286	Tigris M5 - Gemini montagebeugel met 2 muurplaten - HOH 120/153	284
Tigris Gas - PEX/AL buis in mantel geel	287	Tigris M5 - knie 45°	274
Tigris Gas - PEX/AL buis op rol geel	287	Tigris M5 - knie 90°	275
Tigris Gas - PEX/AL buis recht geel	287	Tigris M5 - kruisingsvrij T-stuk incl. isolatie	283
Tigris Gas M1 - knie 90°	288	Tigris M5 - muurplaat binnendraad lang 52 mm, cilindrisch	283
Tigris Gas M1 - muurplaat binnendraad (cilindrisch)	289	Tigris M5 - muurplaat binnendraad, cilindrisch	283
Tigris Gas M1 - overgangs T-stuk binnendraad (cilindrisch)	289	Tigris M5 - muurplaat dubbele aansluiting 180°	284
Tigris Gas M1 - overgangsknie binnendraad (cilindrisch)	288	Tigris M5 - muurplaat met dubbele aansluiting	283
Tigris Gas M1 - overgangsknie met koperovergang	288	Tigris M5 - overgangsknie 90° binnendraad, cilindrisch	278
Tigris Gas M1 - overgangskoppeling binnendraad (cilindrisch)	288	Tigris M5 - overgangsknie 90° buitenraad, conisch	277
Tigris Gas M1 - overgangskoppeling buitenraad (conisch)	288	Tigris M5 - overgangsknie 90° met wartel	279
Tigris Gas M1 - perskoppeling met koperovergang	288	Tigris M5 - overgangsknie met koperovergang	279
Tigris Gas M1 - rechte koppeling	288	Tigris M5 - overgangskoppeling binnendraad, cilindrisch	276
Tigris Gas M1 - T-stuk	288	Tigris M5 - overgangskoppeling buitenraad met U-aansluiting 90°	283
Tigris Gas M1 - verloop koppeling	288	Tigris M5 - overgangskoppeling buitenraad, conisch	275
Tigris Gas M1 - verloop T-stuk	289	Tigris M5 - overgangskoppeling Hep2O/koper	277
Tigris handbuigtang	291	Tigris M5 - overgangskoppeling met koper/metaalovergang	277
Tigris K1 - knie 45°	274	Tigris M5 - overgangskoppeling met wartel	277
Tigris K1 - knie 90°	275	Tigris M5 - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch	282
Tigris K1 - rechte koppeling	273	Tigris M5 - overgangs-T-stuk buitenraad, conisch	282
Tigris K1 - T-stuk	280	Tigris M5 - radiator aansluitbocht 90°	279
Tigris K1 - verloop T-stuk	281	Tigris M5 - rechte aansluiting toiletreservoir	280
Tigris K1 - verloopkoppeling	273	Tigris M5 - rechte koppeling	273
Tigris K5 - aansluiting collectorkring	286	Tigris M5 - rechte montagebeugel met 2 roteerbare muurplaten - HOH 153	284
Tigris K5 - eindstop	285	Tigris M5 - rechte montagebeugel met 2 verstelbare muurplaten - HOH 153	284
Tigris K5 - knie 45°	274	Tigris M5 - reparatiekoppeling	280
Tigris K5 - knie 90°	274	Tigris M5 - T-stuk	280
Tigris K5 - overgangsknie 90° binnendraad	278	Tigris M5 - verloop T-stuk	281
Tigris K5 - overgangskoppeling binnendraad	276	Tigris M5 - verloop T-stuk Hep2O	281
Tigris K5 - overgangskoppeling buitenraad naar collector, persen	286	Tigris M5 - verloopkoppeling	274
Tigris K5 - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch	282	Tigris M5 - wanddoorvoer	285
Tigris K5 - rechte koppeling	273	Tigris M5 - wanddoorvoer met dubbele aansluiting	285
Tigris K5 - T-stuk	280	Tigris messing kogelkraan 3/4" 2x binnendraad	284
Tigris K5 - verloop T-stuk	281	Tigris MX - accu voor 216 BT machines	292
Tigris K5 - verloopkoppeling	273	Tigris MX - acculader voor 216 BT machines	292
Tigris kalibreerdoorn 14 t/m 32	291	Tigris MX - accu-optrompmachine 216 BT	292
Tigris kalibreerdoorn 40 t/m 75	291		
Tigris kogelkraan 1"	284		

# Index

	Pagina		Pagina
Tigris MX - combi Accu-perstang 216 BT	292	T-stuk 1xbinnendraad	162
Tigris MX - eindstop	285	T-stuk 1xbuitendraad	163
Tigris MX - knie 90°	275	T-stuk 45°	162
Tigris MX - muurplaat binnendraad lang 52 mm, cilindrisch	283	T-stuk 45° 2xmof/spie	17, 20, 31, 184, 203, 206, 228, 236
Tigris MX - muurplaat binnendraad, cilindrisch	283	T-stuk 45° 3xmof	17, 20, 181, 184, 203, 206
Tigris MX - muurplaat met dubbele aansluiting	283	T-stuk 45° 3xmof PN16	127
Tigris MX - optrompadapter voor Combi Accu-perstang 216 BT	292	T-stuk 67,5° 2xmof/spie	228
Tigris MX - optrompkop voor PE-X/AL buis	292	T-stuk 87,5° 2xmof/spie	228
Tigris MX - overgangsknie 90° binnendraad, conisch	278	T-stuk 87° 2xmof/spie	236
Tigris MX - overgangsknie 90° buitendraad, conisch	278	T-stuk 88° 2xmof/spie	17, 20, 184, 203, 206
Tigris MX - overgangsknie met koperovergang	279	T-stuk 88° 3xmof	18, 21, 181, 184, 203, 206
Tigris MX - overgangskoppeling binnendraad, cilindrisch	276	T-stuk 90°	162
Tigris MX - overgangskoppeling buitendraad, cilindrisch	276	T-stuk 90° (3xklikverbinding)	111
Tigris MX - overgangskoppeling koper/metaalovergang	279	T-stuk 90° 3xmof PN16	127
Tigris MX - overgangskoppeling met wartel	277	T-stuk met flensaftakking (MMA)	171
Tigris MX - overgangs-T-stuk binnendraad, cilindrisch	282	Uitbreidings 1-groep voor RVS verdeler	317
Tigris MX - radiator aansluitbocht 90° (L=300 mm)	279	Uitloopstuk centraal PVC	255
Tigris MX - rechte koppeling	273	Uitloopstuk PVC	254
Tigris MX - rechte montagebeugel met 2 verstelbare muurplaten - HOH 153	284	Uitzetvoeg	322
Tigris MX - schuifhuis PVDF	292	Ultra-3 buis grijs 1m	181
Tigris MX - schuifvorkset voor Combi Accu-perstang 216 BT	292	Ultra-3 buis grijs 2m	181
Tigris MX - T-stuk	280	Ultra-3 buis grijs 4m	181, 182
Tigris MX - verloop T-stuk	282	Ultra-3 buis grijs 5m	182
Tigris MX - verloopkoppeling	274	Ultra-3 buis, Klasse SN4 bruin 5m	14, 182
Tigris overgangskoppeling 3/4" voor collector buitendraad x buitendraad	285	Ultra-3 buis, Klasse SN4 grijs 5m	14
Tigris overgangskoppeling 3/4" voor collector buitendraad x binnendraad	285	Ultra-3 buis, Klasse SN4 groen 5m	54
Tigris overgangskoppeling koper knel	279	Ultra-3 buis, Klasse SN8 bruin 5m	14
Tigris PEX/AL buisrichter	291	Ultra-3 buis, Klasse SN8 grijs 10m	14
Tokrolring	23	Ultra-3 buis, Klasse SN8 grijs 5m	14
Trechter voor CV condensafvoer	196	Ultra-3 buis, Klasse SN8 groen 5m	15, 55
Trechteraansluiting 2,5", 400mm	261	Universale koppeling	161
Trekbandje voor draagschaal	222, 266	Universale lijmsifon met ontstopping	196
Trekvast E-stuk	121	Universale lijmsifon met ontstopping type D	196
Trekvast T-stuk 45°	121	Universale sifon	196
Trekvast T-stuk 90° TIV	121	Vastpuntbeugel voor PE, 1/2" en 1", gegalvaniseerd staal *	221, 264
Trekvast verloop T-stuk 90° DIV	121	Ventilatie eindstuk t.b.v. ventielen, ovaal/rond	327
Trekvast verloop T-stuk 90° TRIV	121	Ventilatie eindstuk t.b.v. ventielen, rond	327
Trekvaste bocht 45°	120	Ventilatie T-stuk, ovaal	327
Trekvaste bocht 90°	120	Ventilatie T-stuk, rond	327
Trekvaste koppeling type V	120	Ventilatie verloop T-stuk, ovaal/rond	327, 328
Trekvaste verloopkoppeling RIV	120	Ventilatie verloop, ovaal	327
Trottoirkolkkop B125	66, 70	Ventilatie verloop, ovaal/rond	327
Trottoirkolkkop C250	67, 71	Ventilatiekanaal, ovaal	326
Trottoirkolkkop type 5/20 B125	66, 70	Ventilatiekanaal, rond	326
Trottoirkolkkop type 5/20 C250	67, 71	Ventiza eindkap, rond	328
Trottoirkolkkop type 5/20 Waaier B125	66, 70	Ventiza PP eindkap hulpstuk, ovaal	328
Trottoirkolkkop type 5/20 Waaier C250	67, 71	Ventiza PP eindkap kanaal, ovaal	328
Trottoirkolkkop type 7/20 B125	66, 70	Verankeringsbout	98, 99, 100, 101, 102, 103, 104
Trottoirkolkkop waaier B125	66, 70	Verbindingsclip	53
Trottoirkolkkop waaier C250	46, 67, 71	Verbindungsstuk PVC	254, 255
TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR11 blauw 100m	147	Vergaarbak model I grijs	250
TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR11 blauw 12m	147	Vergaarbak model II	250
TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR17 blauw 100m	146	Vergaarbak verloopstuk	250
TS DOQ PE100-RC buis voor water SDR17 blauw 12m	146	Verlengstuk ZZ, rechthoekig 80x60, grijs	250
T-sleutel F27	169	Verloop koppeling	160
		Verloop stroom T-stuk 90° 3xmof	185

	Pagina		Pagina
Verloop T-stuk	162	Voorbedrade buis grijs met montagedraad HO7V-K 5x6 soepel	309
Verloop T-stuk 45° 2xmanchet/1xlijmmof	187	Voorbedrade buis grijs met montagedraad XMvK 3x1,5 soepel	309
Verloop T-stuk 45° 2xmanchet/spie	187	Voorbedrade buis grijs met multi-conductor kabels VMVL 4x1	309
Verloop T-stuk 45° 2xmof/spie	18, 31, 184, 206, 228, 236	Voorbedrade buis grijs met signaalkabels 2x0,8	311
Verloop T-stuk 45° 3xmof	18, 21, 184, 207	Voorbedrade buis grijs met signaalkabels 4x0,8	311
Verloop T-stuk 67,5° 2xmof/spie	228	Voorbedrade buis grijs met trekdraad	311
Verloop T-stuk 87,5° 2xmof/spie	228	Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 1x1,5	308
Verloop T-stuk 87° 2xmof/spie	236	Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 2x1,5	308
Verloop T-stuk 88° 2xmanchet/1xlijmmof	187	Voorbedrade buis grijs met VD draden 1x2,5 + 3x1,5	308
Verloop T-stuk 88° 2xmof/spie	184, 207	Voorbedrade buis grijs met VD draden 2x2,5 + 1x1,5	308
Verloop T-stuk 88° 3xmof	18, 21, 185, 207	Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x1,5	308
Verloop T-stuk 90° (3xklikverbinding)	111	Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5	308
Verloop T-stuk 90° 3xmof PN16	128	Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5 + 1x1,5	308
Verloopbocht 88° 2xmof	206	Voorbedrade buis grijs met VD draden 3x2,5 + 2x1,5	308
Verloopbocht 90° 2xmof	183	Voorbedrade buis grijs met VD draden 4x1,5	308
Verloopnippel 2xbuitendraad PN16	131	Voorbedrade buis grijs met VD draden 5x2,5	308, 309
Verloopring buitendraad/binnendraad PN16	131	Voorbedrade buis groen met signaalkabel COAX RG6T	311
Verloopring spie/mof kort PN16	126	Voorbedrade buis groen met signaalkabel SAT KO/AL	311
Verloopstekkmof 1,0 Mpa en 0,8Mpa 2xmof	119	Voorbedrade buis rood met VD draden 3x2,5 + 1x1,5	308
Verloopstekkmof 1,0 MPa mof/spie	119	VSV elektrobocht grijs	306
Verloopstuk (2xklikverbinding)	111	VSV elektrobuis grijs	306
Verloopstuk centrisch spie/mof	30, 204	VSV elektrobuis grijs container	306
Verloopstuk excentrisch spie/mof	30, 205, 228	VSV elektrosok grijs	306
Verloopstuk riolering-drainage (spie-klikverbinding)	111	Vuivanger	67
Verloopstuk RWA/riool grijs	249, 256	Vuivanger voor Save onderbak	69
Verloopstuk spie-mof/mof PN16	126	Vuivangkorf	46
Verticale infiltratiebuis Ø300, belast	46	Waarschuwingssband per rol	26
Verticale infiltratiebuis Ø500, belast	47	Wanddoorvoer met klemband	25, 188
Verticale infiltratiebuis Ø800, belast	48	Waviduo 315 elektrolasapparaat	223, 268
Vetafscheider	61	Waviduo laskabel Ø200-315 bruin	223, 268
Vetpotlood	222, 267	Waviduo laskabel Ø40-160 groen	223, 268
Viervoudige lasklem	159	Waviduo laskabel Ø40-160 serieel lassen	223, 268
Vijl voor kunstofbuizen	26	Wavin AS+ beugel	237, 328
Vloerput 150x150 met zijuitlaat nr.619	194	Wavin Certaro NS olieafscheider met alarm	60
Vloerput 150x150 onderuitloop type 4015	195	Wavin Certaro NS olieafscheider met bypass en alarm	60
Vloerput 150x150 PP onderuitlaat	211	Wavin PE afvoer PE sifonaansluitmof	219
Vloerput 150x150 PP zijuitlaat	211	Wavin QuickStream montagerail	264
Vloerput 150x150 zijuitloop type 4016	194	Wavin QuickStream railbeugel	264
Vloerput 200x200 met onderuitlaat nr.402	194	Wavinflex flexibele huisaansluiting	23
Vloerput 200x200 met zijuitlaat nr.403	194	X-Stream afsluitkap voor spie-eind	38, 44
Vloerverwarming - PERT/EVOH/PERT buis op rol	316	X-Stream afsluitplug voor mofeind	39, 45
Voetbocht 90° (FFQN)	171	X-Stream bocht 15°	37, 43
Voetbocht voor buis Ø16-18	322	X-Stream bocht 30°	38, 43
Voetbocht voor buis Ø20	322	X-Stream bocht 45°	38, 44
Volwand PVC buis wit	180	X-Stream bocht 90°	38, 44
Voorbedrade buis blauw met datakabels 2x2x0,8 KNX	310	X-Stream buis bruin 6m	36
Voorbedrade buis blauw met datakabels 2xUTP CAT 5	310	X-Stream buis zwart 3m	36
Voorbedrade buis blauw met datakabels 2xUTP CAT 6	310	X-Stream buis zwart 6m	36
Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 5	310	X-Stream EPDM manchet	36, 42
Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 5 + SAT KO/AL	310	X-Stream instortmof	39, 45
Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 6	310	X-Stream knevelinlaat Ø125	37
Voorbedrade buis blauw met datakabels UTP CAT 6 + COAX RG6T	310	X-Stream knevelinlaat Ø160	37
Voorbedrade buis grijs met aarde draad 6mm2 soepel	309	X-Stream overgang mof/spie	38, 44
Voorbedrade buis grijs met montagedraad HO7V-K 3x4 soepel	309	X-Stream overgang spie/mof Ø160	38, 44
Voorbedrade buis grijs met montagedraad HO7V-K 3x6 soepel	309	X-Stream overschuifmof	37, 43
Voorbedrade buis grijs met montagedraad HO7V-K 5x4 soepel	309	X-Stream steekmof	37, 43

# Index

	<b>Pagina</b>
X-Stream T-stuk 45°	38, 44
X-Stream T-stuk 45° overgang naar Ø160	38, 44
X-Stream verloop	38, 44
X-Stream verloop mof/spie Ø160	38, 44
Zaagkoord voor buis	26, 193
Zadel type Omega	203
Zakje met 2 mesjes voor handscraper	159
Zandvanger B100, galva randprofiel (2mm)	100
Zandvanger B100, RVS randprofiel (2mm)	101
Zandvanger F900, met galva emmer en GY rooster	105
Zandvanger met gegalvaniseerde emmer	98
Zandvangput Ø315 met zeef en PVC deksel	54, 62
Zettingsmof	20
Zijplaat	49, 52



# Bekijk al onze oplossingen op [wavin.nl](http://wavin.nl)

- Drinkwater
- Regenwater
- Binnenriolering
- Buitenriolering
- Binnenklimaat
- Gas
- Elektro



**wavin**

**orbia** 

Orbia is een collectief van bedrijven die samenwerken om enkele van de meest complexe uitdagingen ter wereld aan te pakken. We zijn verbonden door één gemeenschappelijk doel: het verbeteren van het leven op de hele wereld..

**Wavin Nederland B.V.** J.C. Kellerlaan 8 | 7772 SG Hardenberg | Postbus 5, 7770 AA Hardenberg  
T. 0523-28 81 65 | E. [info.nl@wavin.nl](mailto:info.nl@wavin.nl) | I. [www.wavin.nl](http://www.wavin.nl)

© 2023 Wavin Nederland B.V. De in deze brochure opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring.

Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele tekortkomingen hierin.

Overname van delen van de inhoud is uitsluitend toegestaan met bronvermelding. Voor de meest actuele productinformatie, kijk op [wavin.nl](http://wavin.nl)