

PVC lijm & reiniger

SABA



SABA PVC lijmen zijn een begrip in land- en tuinbouw, voor toepassingen in de meest uiteenlopende PVC-installaties. Het assortiment bestaat uit zowel lijmen als cleaners die worden toegepast bij het verbinden van vrijwel alle kunststof leidingssystemen. De lijm is eenvoudig smeerbaar en daardoor goed te verwerken. SABA biedt tevens de THF-vrije PVC-lijm SabaPVC 2810.

Kenmerkend voor deze producten zijn het gebruiksgemak, de universele inzetbaarheid en de sterke, duurzame verbindingen.

PRODUCTOVERZICHT

Standaard is SABA S3 lijm te verkrijgen
In de SABA THF-vrije serie wordt verder geboden:

SabaPVC 2810	: Voorheen SabaPVC 914 Geschikt voor perspassingen
Verder biedt SABA	: Sabacontact 70T, Sabaclean PVC & ABS

De SabaPVC 2850 is niet meer leverbaar.

TOEPASSINGEN MET SALPETERZUUR

Bij toepassingen met salpeterzuur adviseren wij de Griffon HCR-36 lijm te gebruiken

TRANSPORT

Voor de SABA PVC lijmen en reiniger zijn Material Safety Data Sheets (MSDS) beschikbaar. Raadpleeg de website van Netafim Netherlands voor de actuele MSDS bestanden.

TOEPASSING

Irrigatiesystemen, sanitairtoepassingen, afvoersystemen, vijversystemen

KARAKTERISTIEKEN SABAPVC S3

- ✓ Zeer allround PVC lijm en daarom het meest toegepast
- ✓ Universeel geschikt voor alle diameters met KIWA en KIWA+ATA keur t/m diameter 90 mm
- ✓ Verkrijgbaar in verpakkingen van ¼, 1, 5 en 6 liter
- ✓ Hoge beginhechting
- ✓ Lijm voldoet aan KOMO-norm KOMO BRL 5221 en heeft CE-markering
- ✓ Geschikt voor PVC-U, PVC-C en ABS-materialen



KARAKTERISTIEKEN SABAPVC 2810

- ✓ Verkrijgbaar in verpakkingen van 0,1, ¼, 1 en 5 liter
- ✓ THF-vrije lijm
- ✓ Zeer geschikt voor het verlijmen van harde PVC-buizen met perspassingen
- ✓ Voor druk ≤ 90 mm, tot max. 20 bar (PN20). Drukloos ≤ 160 mm
- ✓ Geschikt voor PVC-U, PVC-C en ABS-materialen
- ✓ CE-keur op basis van EN 14680 (afvoer) en EN 14814 (druk)

KARAKTERISTIEKEN SABACONTACT 70T

- ✓ Uitermate geschikt voor het verlijmen van zacht PVC-folie in de tuinbouw en vijvertechniek
- ✓ Verkrijgbaar in ¼ en 1 liter verpakkingen
- ✓ Kwastbare lijm met zekerheid voor zeer hoge watervastheid
- ✓ Duurzaam sterke verbinding door weekmaker-bestandheid



KARAKTERISTIEKEN SABACLEAN PVC & ABS

- ✓ Reinigen van de te verlijmen materialen
- ✓ Verwijderen van lijmresten

TECHNISCHE GEGEVENS

		SabaPVC S3	SabaPVC 2810	Sabacontact 70T
Keur/Markering		KIWA, KOMO, CE	CE	-
Viscositeit bij 23 °C	mPa.s	ca. 1.300	ca. 50	ca. 2.500
Dichtheid	g/ml	ca. 0,940	ca. 0,900	ca. 0,880
Vaste stof gehalte		ca. 27%	ca. 14%	ca. 20%
Open tijd	min.	tot ca. 3	tot ca. 3	tot ca. 10
Verbruik per liter*	st.	605	605	n.v.t.
Reinigingsmiddel		Sabaclean PVC & ABS	Sabaclean PVC & ABS	Sabaclean PVC & ABS
Verwerkingstemperatuur	°C	min. ca. +5	min. ca. +5	min. ca. +5
Opslagtemperatuur	°C	5 tot ca. +35	5 tot ca. +35	5 tot ca. +35
Temp. bestendigheid	°C	-20 tot ca. +95	tot ca. +60 (kortstondig tot ca. +95)	ca. -20 tot ca. +60/85 (1 of 2 componenten)
Maximale eindsterkte	uur	na ca. 24	na ca. 24	na ca. 24
Houdbaarheid**	maanden	18	18	12

*aantal lijmverbindingen van een 32 mm buis

**in een ongeopende verpakking

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Algemene punten

- ✓ Volg de voorschriften van de fabrikant op voor buis en hulpstukken
- ✓ Bewaar en gebruik de lijm niet onder of boven de aangegeven verwerkingstemperatuur
- ✓ De te gebruiken SABA PVC lijmen mogen beslist niet worden verdund
- ✓ Geen ingedikte lijm gebruiken
- ✓ Gemorste lijm of reiniger direct verwijderen
- ✓ Bussen na gebruik afsluiten

Verwerkingsvoorschriften

Voor het maken van een juiste lijmverbinding, zijn een aantal eenvoudige regels van toepassing.

1. Buis haaks afzagen en vervolgens ontbramen en afschuinen.
2. Markeer de inschuifdiepte van de buis.
3. Buis en mof goed reinigen met SABA PVC & ABS cleaner. Eventueel condens verwijderen met schoon papier of een niet pluizende doek.
4. Lijm gelijkmatig aanbrengen, zowel op buis als mof. Spie/buis vol en dik in de lengterichting inlijmen. Mof dun/rond en licht inlijmen, om lijmoverschot in de buis te voorkomen.
5. Direct na inlijmen zonder draaien of kantelen de verbinding tot stand brengen en enige seconden vasthouden. Overtollige lijm direct verwijderen.
6. Gedurende de eerste 5 minuten mogen de verlijmde buizen niet worden bewogen. Bij temperaturen lager dan 10 °C ligt dit op 15 minuten.
7. Voorkom zware mechanische belasting binnen 10-12 uur.
8. Drukproeven mogen pas na 24 uur worden genomen.

Veiligheidsaanbevelingen

De SABA reeks bestaat uit oplosmiddel houdende producten, zorg daarom voor voldoende ventilatie en vermijd vuur en vonken. Leidingen, welke niet direct in gebruik worden genomen, doorblazen of met water vullen. Zie het corresponderende veiligheidsinformatieblad van het SABA PVC product.

PVC lijm & reiniger Griffon

Griffon

Griffon biedt een uitgebreid assortiment lijmen voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. De nieuwe generatie lijmen (XT) is geproduceerd zonder het schadelijke THF-oplosmiddel. Ook voor flexibele slangen of toepassingen met agressieve chemicaliën zijn er geschikte lijmtypen. De lijmen hebben een CE-markering op basis van EN 14680 (afvoer) en EN 14814 (druk).

UNI-100

- ✓ Snelle, spleetvullende, hard PVC-lijm voor druk- en afvoersystemen
- ✓ Geschikt voor diameters ≤ 315 mm
- ✓ Maximale tolerantie 0,8 mm / 0,2 mm perspassing
- ✓ Verpakkingen van 0,25, 0,5, 1 en 5 liter



UNI-100 XT

- ✓ THF-vrije, spleetvullende, hard PVC-lijm voor druk- en afvoersystemen
- ✓ Geschikt voor diameters ≤ 400 mm
- ✓ Maximale tolerantie 0,6 mm / 0,2 mm perspassing
- ✓ Verpakkingen van 0,25 en 1 liter

UNI-100 GT

- ✓ Spleetvullende, hard PVC-lijm voor druk- en afvoersystemen
- ✓ Geschikt voor grote diameters ≤ 800 mm
- ✓ Uitermate geschikt voor verwerking bij hogere temperaturen ($>35^{\circ}\text{C}$)
- ✓ Maximale tolerantie 0,8 mm / 0,2 mm perspassing
- ✓ Verpakkingen van 0,5, 1 en 5 liter



T-88

- ✓ Snelle, dunvloeibare, THF-vrije, hard PVC-lijm
- ✓ Geschikt voor diameters ≤ 160 mm (druk ≤ 90 mm)
- ✓ Maximale tolerantie 0,3 mm / 0,2 mm perspassing
- ✓ Verpakkingen van 0,25, 1 en 5 liter

**WDF-05**

- ✓ Zeer snelle, blauwe PVC-lijm
- ✓ Ideaal voor vochtige omstandigheden
- ✓ Voor het verlijmen van flexibele slangen (tyleen) en hard PVC buizen in druk- en afvoersystemen
- ✓ Verpakkingen van 250 en 500 ml

HCR-36

- ✓ Snelle, dunvloeibare, hard PVC-lijm en PVC-C-lijm
- ✓ Zeer goed bestand tegen agressieve chemicaliën zoals geconcentreerde anorganische zuren, logen en sterke oxidatiemiddelen zoals o.a. zwavel-, salpeter- en zoutzuur
- ✓ Verpakking van 500 ml

**GRIFFON CLEANER**

- ✓ Reinigingsmiddel voor (hard) PVC, PVC-C en ABS

TECHNISCHE GEGEVENS

		UNI-100	UNI-100 XT	UNI-100 GT	T-88	WDF-05	HCR-36
Keur		KIWA(-ATA)-KOMO	KIWA(-ATA)		KIWA-KOMO		
Viscositeit bij 23 °C	mPa.s	ca. 2.500	ca. 2.500	ca. 2.100	ca. 500	ca. 1500	ca. 250
Dichtheid	g/ml	ca. 0,97	ca. 0,94	ca. 1,0	ca. 0,90	ca. 0,99 (in g/cm³)	ca. 1,34 (in g/cm³)
Vaste stof gehalte		ca. 23%	ca. 22%	ca. 22%	ca. 15%	ca. 17 %	ca. 11%
Verbruik per liter*	st.	650	650	650	700	650	650
Reinigingsmiddel		Griffon Cleaner	Griffon Cleaner	Griffon Cleaner	Griffon Cleaner	Griffon Cleaner	HCR-36 Cleaner
Verwerkingstemperatuur	°C	≤ +5	≤ +5	≤ +5	≤ +5	≤ +5	≤ +5
Opslagtemperatuur	°C	5 - 25	5 - 25	5 - 25	5 - 25	5 - 25	5 - 25
Temp. bestendigheid	°C	60 en 95 (piekbelasting)	60 en 95 (piekbelasting)	60 en 95 (piekbelasting)	60 en 95 (piekbelasting)	60 en 95 (piekbelasting)	60 en 95 (piekbelasting)
Maximale eindsterkte bij 16 bar	uur	8-32	24-72	16-128	8-16	4-32	24
Houdbaarheid **	maanden	24	18	24	12	24	12

*aantal lijmverbindingen van een 32 mm buis

**in een ongeopende verpakking

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Algemene punten

- ✓ Volg de instructies op van de fabrikant.
- ✓ Productkenmerk- en veiligheidsbladen worden op aanvraag toegezonden.

Griffon glijmiddel

Griffon



Griffon biedt een pasta-achtig glijmiddel voor het monteren van buizen, moffen en fittingen met rubber manchets (schuifmof) verbindingen in afvoersystemen.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Zuurvrij middel met vaseline als grondstof
- ✓ Geschikt voor alle diameters
- ✓ Geschikt voor PVC-U, ABS, PE, PP, GVK (Glasvezel Versterkt Kunststof), beton en gecoat gietijzer
- ✓ Pot van 700 gram

TECHNISCHE GEGEVENS

		Glijmiddel
Viscositeit		Pasta-achtig
Dichtheid	g/cm ³	ca. 0,8
Verbruik		zie tabel
Verwerkingstemperatuur	°C	> 0
Opslagtemperatuur	°C	-20
Houdbaarheid	maanden	24

Verbruik: Indicatie van het aantal verbindingen per 1000 g

Diameter (mm)	90	110	125	160	200	250	315	400	500
Aantal stuks	135	90	60	45	30	20	12	8	5,5

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Verwerkingsvoorschriften

1. Buizen haaks afzagen, ontbramen en afschuinen
 2. Vuil en vocht verwijderen
 3. Glijmiddel aanbrengen op buiseind en rubber-manchet
 4. Verbinding direct monteren door buis in de schuifmof tot de stootrand te schuiven
- ✓ Verbinding is zeer goed nastelbaar.
 - ✓ Na gebruik verpakking direct goed sluiten
 - ✓ Vlekken en resten kunnen verwijderd worden met een ontvetter

PVC lijm & reiniger Tangit

Henkel

Tangit lijmen van Henkel zijn geschikt voor het verlijmen van PVC in industrie, tuinbouw en sanitair. In de reeks vinden we Tangit All Pressure en Tangit Reiniger.

KARAKTERISTIEKEN

Tangit All Pressure:

- ✓ Verkrijgbaar in verpakkingen van 250, 500 en 1000 en 4500 gram
- ✓ Spleetvullende lijm (tot 0,8 mm) voor PVC-U
- ✓ Voor toepassingen tot 16 bar
- ✓ Speciale kwast voor snelle verlijming
- ✓ Standaard installaties
- ✓ Geschikt voor het verlijmen van meststofunits en -systemen
- ✓ KIWA-gecertificeerd t/m 90 mm en KOMO-gecertificeerd van 40 t/m 160 mm

Tangit Reiniger:

- ✓ Universeel toepasbaar voor hard-PVC, PVC-C en ABS
- ✓ Toluëen en Methyleenchloride vrij
- ✓ Minder condens-/ ijsvorming na gebruik

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Algemene punten

- ✓ Volg de instructies op van de fabrikant.
- ✓ Productkenmerk- en veiligheidsbladen worden op aanvraag toegezonden.
- ✓ Voor hooggeconcentreerde zuren is de speciale lijm Dytex leverbaar.



TECHNISCHE GEGEVENS

		Tangit All Pressure	Tangit Reiniger
Keurmerken		KIWA en KOMO	-
Viscositeit bij 23 °C	mPa.s	1800 - 3500	-
Dichtheid	g/ml	0,960	0,820
Open tijd		max. 4 min.	n.v.t.
Verbruik per 100 verbindingen	kg	1,1 (32-40 mm)	0,7 (32-40 mm)
Reinigingsmiddel		Tangit reiniger	-
Verwerkingstemperatuur	°C	min. 5	min. 5
Opslagtemperatuur	°C	koel en droog (min. 5)	koel en droog (min. 5)
Temp. bestendigheid	°C	60	-
Houdbaarheid	maanden	24	12
Maximale eindsterkte	uur	> 24	-

Gegalvaniseerd draad t.b.v. beregenings- leidingen



Gegalvaniseerd zacht draad geschikt voor het ophangen van bijvoorbeeld beregeningsleidingen. Let er op dat belaste spandraden altijd iets zullen doorzakken, ook bij de juiste keuze van spandraad en draadspanner.

KARAKTERISTIEKEN

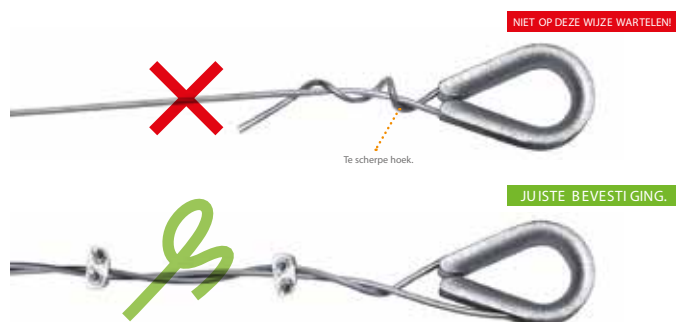
- ✓ Verkrijgbaar in verschillende draaddiktes
- ✓ Draad wordt standaard geleverd op rollen van 25 kg
- ✓ Mogelijkheid voor de levering van draad op rechte lengten (nr. 4 t/m 15)

TECHNISCHE GEGEVENS

Draadnummer	Draaddikte (mm)	Lengte/rol (m)	Gewicht/1000 m (kg)	Beschikbaarheid
4	6,0	112	222	op aanvraag
6	5,0	162	154	op aanvraag
7	4,6	191	130	op aanvraag
8	4,2	228	109	op aanvraag
9	3,8	279	89	op aanvraag
10	3,4	350	71	standaard
11	3,0	451	55	standaard
12	2,8	517	48	standaard
13	2,4	691	36	standaard
14	2,0	996	25	standaard
15	1,8	1245	20	op aanvraag
16	1,6	1555	16	standaard
17	1,4	2069	12	op aanvraag
18	1,2	2795	8,9	op aanvraag
19	1,0	4015	6,2	op aanvraag
20	0,9	4980	5	op aanvraag
21	0,8	6360	3,9	op aanvraag
22	0,7	8278	3	op aanvraag

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Let op bij de installatie op een correcte bevestiging van het draad met draadklemmen, conform de afbeelding.



Draadspanners



Gebichromatiseerde draadspanners geschikt voor het opspannen van spandraad t.b.v. beregeningsleidingen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Draadspanner nummer	Lengte (mm)	Maximale draaddikte (mm / nr)	Aanbevolen bij pootafstand (m)
2	95	2,0 / 14	
3	102	2,4 / 13	3
4	124	2,8 / 12	4
5	180	3,5 / 11	5

Ophanghaken



Netafim biedt verschillende ophanghaken ter ondersteuning van spandraad en diverse leidingen waaronder de regenleiding, hoofdleiding en semileiding.

REGENLEIDINGHAKEN

- ✓ Gegalvaniseerde draad Ø 2,8 mm
- ✓ Standaard voor buis diameter 32 mm (t.b.v. 25 en 40 mm op aanvraag)
- ✓ Tevens leverbaar voor ophanging aan een 51 mm verwarmingsbuis
- ✓ Montage afstand bij beregeningsbuis elke +/- 75 cm
- ✓ Levering per 100 stuks
- ✓ Ook te leveren als verwarmingshaak (2 modellen)

(DUBBELE) DRAADVERLAGINGSHAKEN

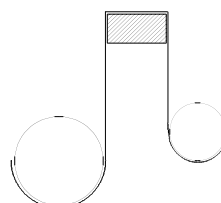
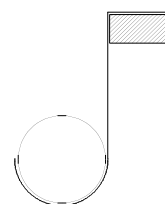
- ✓ Draadverlagingshaken worden op maat gemaakt van gegalvaniseerd draad Ø 2,8 mm of Ø 4,0 mm
- ✓ Bij bestelling dient de breedte van de ligger, de lengte van de haak (bovenkant spant/onderkant leiding) en de diameter van de buis (in mm) opgegeven te worden. Dit kan het beste worden weergegeven in een schets

J-SPANTHAAK

- ✓ Toepassing voor het ophangen van PVC-(hoofd)leidingen van 63 tot 125 mm
- ✓ Geproduceerd op maat uit gegalvaniseerd bandijzer 25 x 3 mm

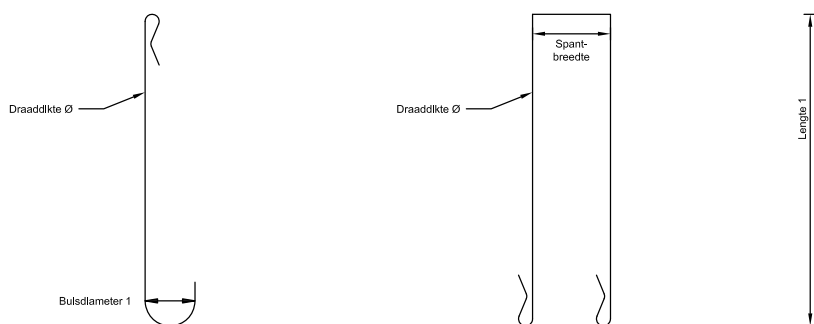
DUBBELE J-SPANTHAAK

- ✓ Dubbele haak voor hoofd- en semi-leiding, zodat aan beide zijden van het spant een leiding kan worden opgehangen
- ✓ Geproduceerd van gegalvaniseerd bandijzer met verschillende diktes en breedtes afhankelijk van de buisdiameter
- ✓ Toepassing voor het ophangen van (semi)leidingen van 40 tot 63 mm



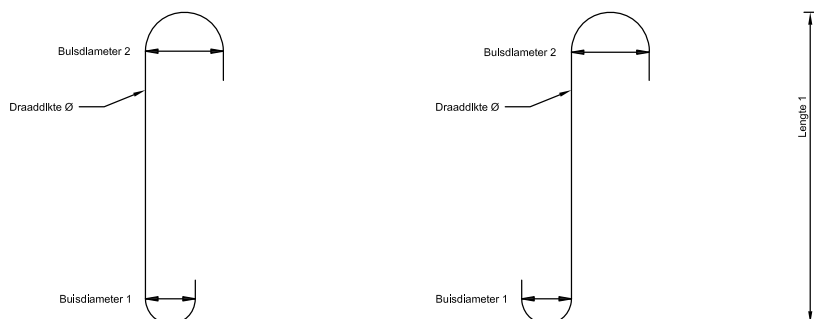
Bestelformulier ophanghaken

Vermeld bij een bestelling van ophanghaken ondergenoemde typen en maatvoering.



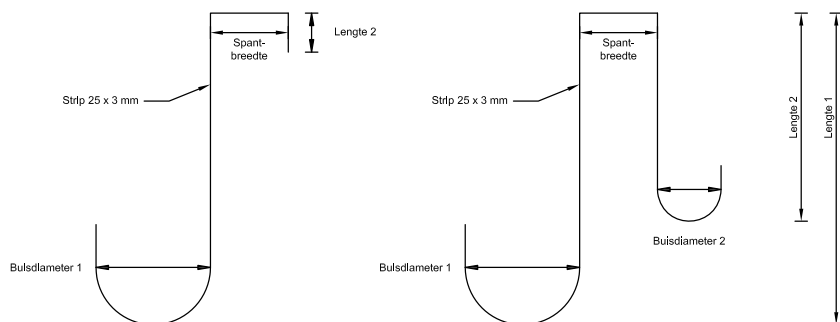
Regenleidinghaak

**Dubbele
draadverlagingshaak**



**Verwarmingshaak
C-model**

**Verwarmingshaak
S-model**



J-spanthaak

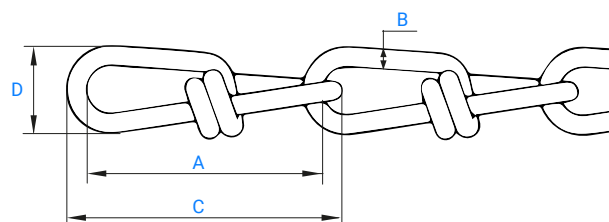
**Dubbele
J-spanthaak**

Viktorketting & Matrasketting



VICTORKETTING (1)

- ✓ Elektrolytisch verzinkte ketting voor het ophangen van buizen e.d.
- ✓ Levering middels bundels van 30 meter
- ✓ Dikkere kettingen (draadnummer 40: 3,8 mm / 45: 4,2 mm / 50: 4,5 mm) zijn op aanvraag verkrijgbaar
- ✓ De ketting is niet voor hijsdoeleinden geschikt



Technische gegevens

Draadnummer (A)	Schakeldikte (B) (mm)	Schakellengte (C) (mm)	Schakelbreedte (D) (mm)	Gewicht / 100 m (kg)	Max. ophanggewicht (kg)
22	2	28	9	8	100
27	2,5	35	11	14	150
30	2,8	39	12,5	19	190
35	3,4	44	15	25	245

Selectietabel voor S-Haken

Draadnummer	S-Haak					
	30	40	50	60	70	80
22	ja	ja	ja	nee	nee	nee
27	nee	ja	ja	ja	nee	nee
30	nee	nee	ja	ja	ja	nee
35	nee	nee	nee	nee	ja	ja

ja = passend

nee = past niet of is te klein t.o.v. de ketting

MATRASKETTING (2)

- ✓ Elektrolytisch verzinkte ketting voor het ophangen van buizen e.d.
- ✓ Levering in zakken van 25 kg met +/- 250 meter ketting
- ✓ Draadnummer 15 en dikte 2,0 mm

Alu-rail

Versie 24.2



Alu-rail is een gecombineerd aluminium-polyethyleen ophangstelsel als alternatief voor PVC-beregeningsbuizen en of PE-slangen aan draadsystemen. Door de aluminiumrail zijn er grotere overspanningen mogelijk waardoor gebruik van spandraad en draadhaken kan worden voorkomen.

TOEPASSING

Veeteelt en industriële sector voor het ophangen van PE- of andere leidingssystemen, binnen of buiten

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Ophanging met ketting, draad, 'rechttop' of 'dwars' of 'op z'n kop'
- ✓ Ook geschikt om hangplanten aan te bevestigen
- ✓ Verbinding met speciale connectors: voor iedere montagewijze zijn ophangogen beschikbaar

TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen	: 16, 20, 25, 32 mm
Lengte	: 5 meter
Overspanning	: 3,0-3,5 meter of met V-ophanging voor grotere overspanning en extra gewicht (hangplanten)
Materiaal	: aluminium (rail en connectors)



koppelingen



(onder) ophangstelsel



(boven) ophangstelsel



alu-rail 20mm 25mm 32mm

Binnenmontage



Buitenmontage



Draadhaak kunststof S10



Netafim levert kunststof draadhaken in diverse diameters van 16 t/m 40 mm voor de ophanging van (inline) druppelslangen en PVC buis.

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal : PP
Diameter : 16 tot 40 mm
Maatvoering : zie tekening en schema

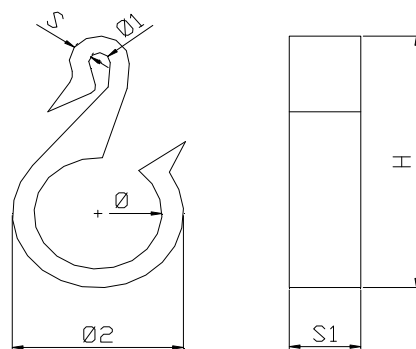
TOEPASSING

Buitenteelten als appel- en perenbomen, (dak)beregening

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Gemaakt van hoogwaardig kunststof materiaal PP
- ✓ Leverbaar in 5 verschillende diameters

Technische tekening



Technische gegevens: maatvoering en gewicht

Diameter (mm)	Diameter 1 t.p.v. draad (mm)	Diameter 2 buitenkant (mm)	Dikte haak (S) (mm)	Breedte (S1) (mm)	Hoogte (H) (mm)	Gewicht (gram)
16	2,6	20,2	2,5	12,5	32	2,4
20	2,6	24,2	3,0	14,0	38	3,3
25	4,7	31,0	4,0	14,0	46	5,4
32	4,3	40,0	5,0	16,6	63	11,4
40	4,6	50,4	5,0	15,6	76	13,0

Technische gegevens: ophanging en draagvermogen

Diameter (mm)	Advies ophangafstand (mtr)	Maximaal ophanggewicht (kg)
16	4	0,9
20	4	1,25
25	3	1,50
32	3	2,40
40	2	2,50

Polyester bakken



Polyester oplosbakken zijn licht in gewicht gecombineerd met een grote mechanische sterkte. Te onderscheiden zijn oplosbakken, grondputten en filterputten

TOEPASSING

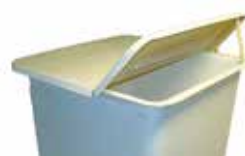
kunstmestbak, filter-, drain-, en watermeterputten, ontsmettingsbakken, spuit- en septictanks

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Uitstekend bestendig tegen corrosie en chemische invloeden
- ✓ Goede warmte- en elektrische isolatie-eigenschappen
- ✓ Verschillende maten, vormen en kleuren mogelijk
- ✓ Standaard te leveren met: poten, poten en aftapbakje, grondplaat, deksel, deksel met pianoscharnier
- ✓ Daarnaast te leveren: watermeterputten, filterputten, lekbakken (op maat geproduceerd)

TECHNISCHE GEGEVENS

Inhoud	: 100 tot 3300 liter (afwijkende maten op aanvraag)
Vormen	: vierkant, rechthoekig, rond (standaard)
Maatvoering	: zie prijsgedeelte
Materiaal	: polyester
Kleur	: grijs (standaard)
Optie	: verzwaarde plaat (voor gebruik in de de grond) : verzwaarde deksel : mangat (t.b.v. service) in het deksel : filterput met RVS scherm (op RVS frame)



INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Eenvoudig te monteren op een vlakke, verharde ondergrond
- ✓ De polyester bakken zijn onderhoudsarm

Flexnet-HP-PP



Flexnet-HP-PP is een met vezels versterkte, flexibele, oprolbare PP slang. Deze is leverbaar zonder of met voor-gemonteerde ½" aansluitingen. Flexnet wordt toegepast in zowel glastuinbouw, buitenteelt en agrarische teelten. Afhankelijk van de wensen en eisen wordt deze slang ingezet als hoofdleiding, verdeelleiding en transportleiding, als (tijdelijke) seizoensleiding of permanente leiding. De HP-serie heeft een verhoogde werkdruk ten opzichte van de standaard Flexnet. De standaard spacing van de Flexnet-HP-PP is 50 cm. Uit de praktijk blijkt dat in nage-noeg alle agrarische toepassingen de spacing van 50 cm binnen de plantrijen uitkomt.

Flexnet biedt een kostprijsverlaging op het gebied van transport, opslag en montage kosten. Flexnet wordt ondersteund door een breed scala aan hulpstukken. Deze zijn leverbaar met een pilaar/slangklem verbinding. De Flexnet wordt meestal op het maaiveld geplaatst of verdiept in het maaiveld. Voor de montage zijn gangbare gereedschappen voldoende. De montage kan ook bij vorst en regen gedaan kan worden. Doordat er geen lijm wordt gebruikt kan er direct druk op het systeem worden gezet.

TOEPASSING

Door de hoge werkdruk i.c.m. de ½" aansluitingen is deze slang geschikt voor vele installaties zoals:

- ✓ Inline druppelsystemen (ook drukgecompenseerd en zelfsluitend)
- ✓ Outline druppelsystemen (ook drukgecompenseerd en zelfsluitend)
- ✓ Buitenveld beregening (ook drukgecompenseerd en zelfsluitend)
- ✓ Eb- en vloed op rolcontainers

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Flexibel systeem met 50 cm spacing waarbij met blinddoppen de juiste configuratie kan worden bepaald
- ✓ Diameter van 2", 3", 4" en 6" met standaard spacing van 50 cm
- ✓ Herkenbaar aan de witte buitenkant met rode streep
- ✓ Zeer eenvoudig te monteren met eenvoudig gereedschap
- ✓ Zeer compact en goed transporteerbaar
- ✓ Tot 80% lichter dan vergelijkbaar leidingwerk

- ✓ De witte buitenzijde reflecteert zonlicht en heeft een hoge UV-resistentie
- ✓ De zwarte PP aan de binnenzijde biedt voldoende bescherming tegen in de tuinbouw gangbare chemische stoffen
- ✓ Door de versterkingsvezels is de expansie minimaal, de verlenging en het draaien door drukverandering is nihil

TECHNISCHE GEGEVENS

Aansluiting	: ½" BSP, inwendig
Spacing	: 50 cm of blind (zie schematische tekening)
Diameter	: 2" – 51,5 / 53,7 mm (inw. / uitw.) : 3" – 78,3 / 80,5 mm (inw. / uitw.) : 4" – 102,5 / 104,7 mm (inw. / uitw.) : 6" – 163,0 / 165,2 mm (inw. / uitw.)
Max. werkdruk	: 4 bar (2" / 3" / 4")* : 2,8 bar (6")
Materiaal	: PP, versterkt met glasvezel
Kleur	: wit (uitwendige slang) : met rode streep : zwart (inwendige slang) : groen (connector aansluiting)
Rollengte	: 50 of 100 meter
Keur	: vergelijkbaar met ISO 16438

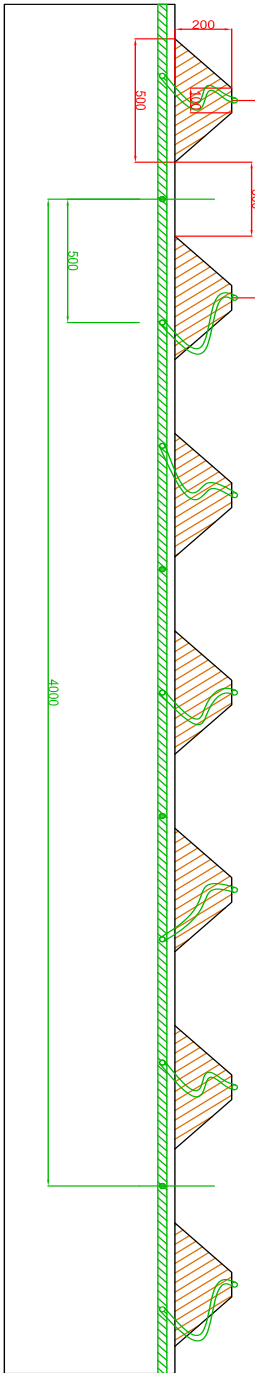
* Slangen aangekocht voor medio 2021 betreffen de standaard Flexnet met een lagere werkdruk van 3 bar.

INSTALLATIE & ONDERHOUD

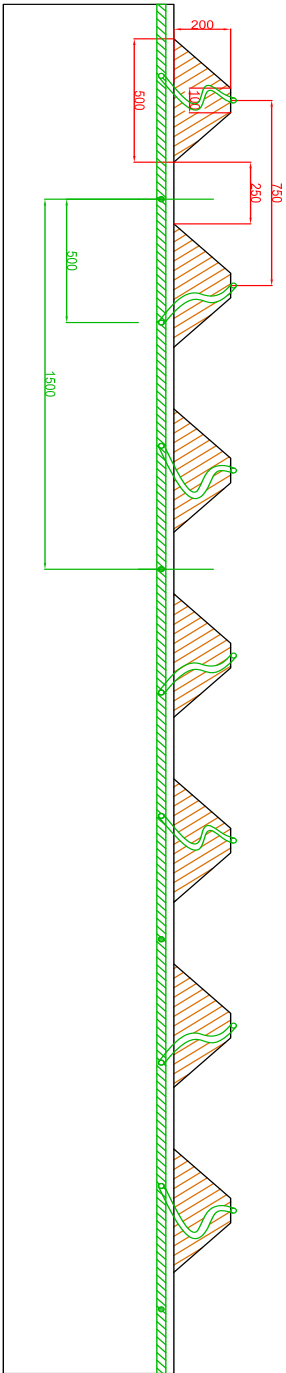
- ✓ Bekijk de schematische tekening met daarbij de rugafstanden van 60, 75 en 80 cm en de aansluiting op de Flexnet met een standaard spacing van 50 cm.
- ✓ Voor koppelingen, hulpstukken en blindpluggen raadpleeg het informatieblad 'Flexnet fittingen' en 'Flexnet Quick connector'.
- ✓ Voorgaande modellen zijn voorzien van een afwijkende kleurcodering:
 - 1) Oude LD Flexnet (2 bar): zwarte streep en groene connectoren
 - 2) Oude HD Flexnet (4 bar): rode streep / zwarte connectoren
 Het nieuwe model HP-PP Flexnet heeft een rode streep en groene connectoren
- ✓ **Let op:** Gebruik bij PE materiaal nooit zeepproducten tijdens montage en gebruik.

SCHEMATISCHE TEKENING RUGAFSTANDEN BIJ FLEXNET

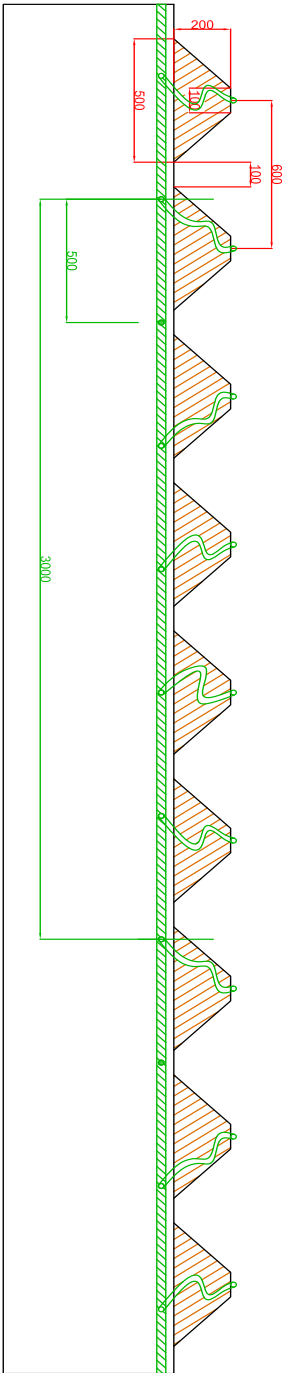
Ruggen @80cm
FLEXNET @50cm
4 blindpluggen
per 4,0m



Ruggen @75cm
FLEXNET @50cm
2 blindpluggen
per 1,5m



Ruggen @60cm
FLEXNET @50cm
1 blindplug
per 3,0m



Flexnet FXN koppeling



Speciaal voor de Flexnet-HP-PP is er een pakket aan Flexnet FXN fittingen opgenomen. Deze robuuste koppelingen zijn standaard voorbereid voor een extra ½" aansluiting. Hierdoor kan eenvoudig een extra afnamepunt of meetpunt gerealiseerd worden. Doordat er niet gelijmd hoeft te worden kan het irrigatieproces direct na montage plaats vinden.

TOEPASSING

Inline druppelsystemen, outline druppelsystemen, buitenveld beregening, eb- en vloed op rolcontainers

INSTALLATIE & ONDERHOUD

In de FXN koppelingen zijn montagerichtlijnen ingesloten

1. Knip of snij de Flexnet recht af op de gewenste lengte
2. Schuif de slangklem over Flexnet
3. Bevochtig de barb
4. Schuif de Flexnet over de barb tot tegen de aanslag
5. Schuif de slangklem ook tegen de aanslag en draai deze voldoende stevig aan

N.B.:

- ✓ We adviseren een speciale Netafim sleutel (45000-002160) toe te passen voor het aandraaien van de Flexnet fitting
- ✓ Gebruik teflontape om de schroefdraad verbinding af te dichten
- ✓ Gebruik uitsluitend bijgeleverde RVS slangklem
- ✓ Snij bij heraansluiten minimaal 1,5 cm van de slang af

Maken van een extra aansluiting:

1. Boor het voorbereide gat in de mof door met een 18,5 mm boor
2. Tap ½" BSP draad in het gat
3. Monteer de gewenst aansluiting (gebruik teflontape ter afdichting)

Let op: Gebruik bij montage van PE slang geen zeep-producten.

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal	: PBT (behuizing)
	: NBR (afdichting)
	: RVS (slangklem)
Diameters	: 2" barb – 2" BSPT (uitw.)
	: 3" barb – 3" BSPT (uitw.)
	: 4" barb – 4" BSPT (uitw.)
	: 2" barb – 2" barb
	: 3" barb – 3" barb
	: 4" barb – 4" barb



Flexnet Quick Connector

Netafim

Netafim levert speciaal voor de Flexnet HP-PP slangen (voorheen Flatnet) een Quick Connector. Deze connector maakt het mogelijk om met een eenvoudige handeling een aansluiting te maken voor bijvoorbeeld sproeier of druppelslang op Flexnet HD slangen. Het assortiment bestaat uit 3 typen quick connectors en één type blindplug. De connector blindplug kan in de Flexnet blijven zitten wanneer deze wordt opgerold.

TOEPASSING

Demontabele seizoenskoppeling (t.b.v. sproeiers en druppelslangen op Flexnet of soortgelijke ½" aansluiting)

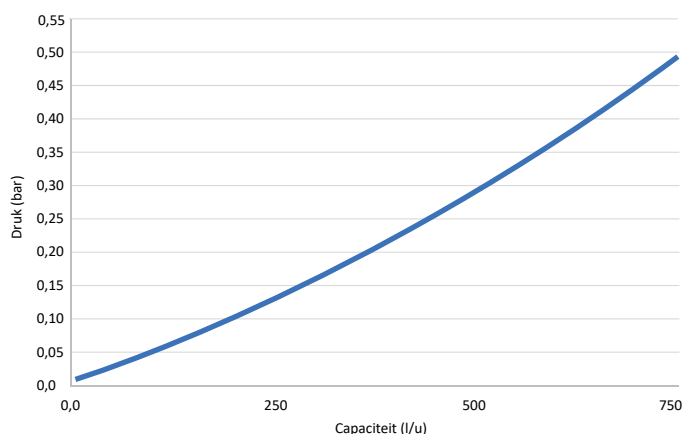
KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Gebruiksvriendelijke en snelle manier voor het maken van Flexnet aftakkingen

INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ De blindplug dient te worden aangebracht met een grote "zaagsnede" schroevendraaier.
- ✓ De female connectorplug dient te worden aangebracht met een inbussleutel 8 mm (6-kantig) of steeksleutel 26 mm.

Drukverliezen



TECHNISCHE GEGEVENS

FXN Blindplug (1)

Schroefdraad	: ½" BSP
Materiaal	: PP (body) : EPDM of NBR (o-ring)

Connectorplug female (2)

Schroefdraad	: ½" BSP
Materiaal	: PP of POM - polyacetaal (body) : EPDM of NBR (o-ring)
Afdichting	: conisch
Maximale druk	: 4 bar

Connector PE male (3)

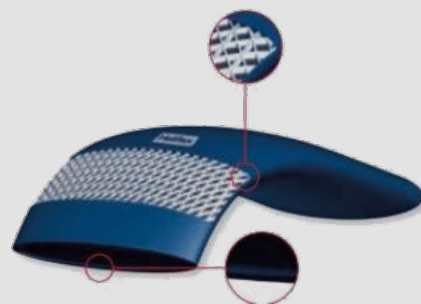
Aansluiting	: PE 12 mm (9-10 mm inwendig)
Materiaal	: PP of POM - polyacetaal (body) : EPDM of NBR (o-ring)
Maximale druk	: 4 bar
Doorlaatopening	: 5,5 mm
Max. advies capaciteit	: 500 l/u

Connector beschermkap (4)

Aansluiting	: PE 12 mm
Materiaal	: PP of POM - polyacetaal (body)



Monoflat



De Monoflat is een nieuw ontwikkelde plat oprolbare slang voor druppelirrigatie systemen. Uniek is de PVC lagenconstructie.

TOEPASSING

In combinatie met bijv. Streamline X druppelslang biedt de Monoflat een verplaatsbaar leidingssysteem voor lage druk.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ 4 verschillende diameters
- ✓ Lagen constructie met optimale hechting van binnen- en buitenlaag
- ✓ Hoge rek bestendigheid, onder druk verminderde lengterek

TECHNISCHE GEGEVENS

Diameter	: 2" tot 6"
Maximale werkdruk	: 3,5 tot 6,5 bar
Barstdruk	: 10 tot 17 bar
Temperatuurbereik	: -10 tot +50°C
Kleur	: blauw
Materiaal	: PVC (uitwendig / inwendig)
Rollengte	: 50 of 100 meter

Afmetingen en gewicht

Diameter	Binnendiameter (mm)	Gewicht (gr/m)	Maximale druk (bar)
Monoflat 2"	52	280	6,5
Monoflat 3"	78	475	5,0
Monoflat 4"	103	700	4,0
Monoflat 6"	155	1155	3,5

INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Om de levensduur van de Monoflat te verlengen adviseren we de slang na gebruik uit te hangen om deze vervolgens droog op te slaan.
- ✓ De verbindingen met de Monoflat zijn te realiseren met de Flexnet FXN koppelingen.

Peterstar 500



De Peterstar 500 is een robuuste, plat oprolbare, PU gecoate slang voor openveld irrigatie, geproduceerd conform DIN 14 811:2008-01 Klasse 2. Uniek is de gelaagde, tegen hoge druk bestendige opbouw van NBR en polyester.

TOEPASSING

Hoge druk hoofdleiding en verdeelleiding voor buitenveld irrigatiesystemen zoals inline druppelslangen en sproeiers.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Diameter van 1½", 2", 2,5", 3", 4", en 6"
- ✓ Torsie vrij rond geweven met NBR hechtingslaag
- ✓ Uitwendig rond geweven polyester garens met rode PU coating
- ✓ Slijtvast, olie- en chemicaliënbestendig

TECHNISCHE GEGEVENS

Diameter	: 1½" tot 6"
Werkdruk	: 10 tot 20 bar (zie tabel)
Temperatuurbereik	: -30 tot +80°C
Kleur	: rood
Materiaal	: NBR (inwendig) Polyester PU (uitwendig)
Normering	: DIN 14 811:2008-01 Klasse 2
Rollengte	: 15 of 60 meter

Technische data

Diameter	Binnendiameter (mm)	Gewicht (gr/meter)	Werkdruk (bar)
1½"	38	220	20
2"	52	320	17
2 ½"	64	420	17
3"	75	550	17
4"	102	730	13
6"	152	1160	10

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Om de levensduur van de Peterstar 500 te verlengen adviseren we de slang na gebruik uit te hangen om deze vervolgens droog op te slaan.

Tricoflex slang



Topkwaliteit waterslangen met 5 gewoven lagen voor professionele toepassingen.

TOEPASSING

irrigatiesystemen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Zeer slijtvaste en UV-bestendige buitenwand
- ✓ Knikbestendige en torsie vrije constructie
- ✓ Uitstekende soepelheid
- ✓ Uitstekende druk- en vormstabiliteit
- ✓ Lood-, cadmium, en bariumvrij
- ✓ ISO 1307 normering

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal	: PVC
Temperatuur	: - 20°C tot 60°C
Werkdruk	: 8 bar
Barstdruk	: 20 - 25 bar
Kleur	: geel (uitwendig) en zwart (inwendig)
Rollengte	: 25, 50 en 100 meter

Technische data

Maat	Werkdruk (bar)	Binnen diameter (mm)	Buiten diameter (mm)	Buigradius (mm)	Gewicht (gr/m)
½"	8	12,5	17,8	130	125
⅝"	8	15,0	20,8	150	150
¾"	8	19,0	25,5	190	220
1"	8	25,0	32,5	250	400
1 ¼"	8	30,0	39,0	300	575
1 ½"	8	40,0	51,0	400	1025

Torsino slang



De Torsino is een 4-laags PVC slang

TOEPASSING

irrigatiesystemen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Inwendige structuur die torsie tegengaat
- ✓ Geen toxische bestanddelen
- ✓ UV-bestendig
- ✓ Geen algenaangroei

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal : PVC
 Temperatuur : - 20°C tot 60°C
 Werkdruk : zie tabel (afhankelijk van diameter)
 Kleur : geel met zwarte opdruk 'Torsino'
 Rollengte : 25 en 50 meter

Overzicht diameters en werkdruk

Maat	Werkdruk (bar)	Binnen diameter (mm)	Buiten diameter (mm)
½"	10	12,5	17,8
¾"	8	19,0	25,5
1"	7	25,0	32,5
1 ¼"	6	30,0	39,0
1 ½"	6	40,0	51,0
2"	5	50,0	63,0

Peterclair slang

Topkwaliteit transparante 3-laags PVC slang met polyester binnenlagen en rode lengtedraad.

TOEPASSING

Irrigatiesystemen, transport van meststoffen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Gladde binnenkant
- ✓ Geschikt voor perslucht, industriële gassen en chemicaliën
- ✓ Zeer soepel en knikvast
- ✓ RoHS en ISO 1307 conform

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal	: PVC
Temperatuur	: - 15°C tot 60°C
Werkdruk	: zie tabel
Barstdruk	: 30 - 60 bar
Kleur	: transparant
Rollengte	: 25 en 50 meter

Technische data

Binnen diameter (mm)	Werkdruk (bar)	Buiten diameter (mm)	Buigradius (mm)	Gewicht (gr/m)
6	20	12	48	100
9	20	15	72	140
10	20	16	80	150
12	20	19	96	220
13	20	20	104	230
16	20	23	145	280
19	20	27	152	350
20	20	28	152	350
25	16	34	200	510
30	13	41	240	750
32	12	42	256	770
38	12	48	304	820
50	9	60	400	1320

Zuigslang groen



Groene, transparante PVC slang voorzien van witte, slagvaste extra stevige spiraal.

TOEPASSING

Irrigatiesystemen, voor flexibele zuigleiding, binnen of buiten, wateropslag

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Zeer flexibel en knikvast
- ✓ Zeer gladde binnenwand voor optimale doorstroom
- ✓ Geschikt voor het aanzuigen van water, vuilwater, water met lichte aandelen vaste stoffen

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal : PVC
 Temperatuur : - 5°C tot 60°C
 Werkdruk : zie tabel
 Kleur : groen / transparant met witte spiraal
 Rollengte : 25 en 50 meter

Overzicht diameters en werkdruk

Maat	Werkdruk vacuüm (bar)	Binnen diameter (mm)	Buiten diameter (mm)
1"	- 0,8	25,0	30,6
1 ¼"	- 0,8	32,0	38,2
1 ½"	- 0,8	38,0	44,6
2"	- 0,8	50,0	57,4
2 ½"	- 0,7	63,0	72,0
3"	- 0,7	75,0	84,4
4"	- 0,6	100,0	110,4

Condens / afdruip- en afvoerslang



Flexibele afvoerslangen voor condensvocht, speciaal ontworpen voor het gebruik in toepassing van condensgoten en afdruipventielen.

TOEPASSING

Afwateren van condensgoten of afdruipventielen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ UV-gestabiliseerd

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal	: LDPE
Diameter	: 16,8 x 1,4 mm (t.b.v. afdruipventielen)
	: 21,6 x 1,6 mm
Druk	: 0 bar (drukloos)
Temperaturen	: tot 35°C
Rollengte	: 100 m

CO₂ doseerslang



De CO₂-doseerslang is een heldere polyethyleen slang voor het in de kas doseren van CO₂ uit rookgassen. Door de vier gaatjes van 0,8 mm wordt de CO₂ de kas ingeblazen.

De gaatjes zijn 2x door en door aan de kant geprikt, op standaard prikafstanden. Door de prikafstand te variëren kunnen verschillende afgiften verkregen worden, zodat aan de eisen van de installatie kan worden voldaan.

De breedte van de CO₂-slang wordt bepaald aan de hand van de kaplengte en de gewenste capaciteit.

Tevens is de KMG-slang leverbaar. Deze slang is voorzien van een ophangstrip met gaatjes gemaakt, waardoor de slang in combinatie met haakjes kan worden opgehangen. Door bijvoorbeeld de slang aan de groeibuis op te hangen, kan deze "meegroeien" met het gewas, waardoor de CO₂ dicht bij het groeiende deel van het gewas blijft, waar het effect het grootst is. De doseerperforaties raken niet of nauwelijks verstopt door de mogelijkheid tot het geven van afschot en het vrijhangen van de grond. Tevens zullen minder "watersloten" ontstaan in de slang.

TOEPASSING

CO₂-doseersystemen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ PE-slang met perforaties

TECHNISCHE GEGEVENS

	CO ₂ -doseerslang	KMG CO ₂ -doseerslang
Breedte (plat)	: 65 mm (ø 41 mm) : 94 mm (ø 60 mm) : 120 mm (ø 75 mm)	: 94 mm (ø 60 mm) met 13 mm ophangrand
Perforaties	: 2-zijdig geprikt (4 gaatjes)	: 2-zijdig geprikt (4 gaatjes)
Optie	: 1-zijdig geprikt (2 gaatjes)	: 1-zijdig geprikt (2 gaatjes)
Diameter perforaties	: 0,8 mm	: 0,8 mm
Prikafstand	: 15 - 100 cm	: 40 - 60 cm
Ophanggaten	: n.v.t.	: per 50 cm, 2 mm
Materiaal	: PE	: PE
Rollengte	: 500 m	: 500 m
Maximale temperatuur	: 50°C	: 50°C (bij 60°C vervormt het materiaal)

INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ CO₂ slangen worden bevestigd met VDL gietdarmpijpjes Ø 32-63 mm (met smoorplaatjes)

Geka koppelingen



Messing en kunststof Geka koppelingen vormen een snelle, solide en lekdichte manier om twee slangen aan elkaar te bevestigen voor de doorvoer van water. Geka koppelingen zijn slangkoppelingen met een inwendige nokafstand van 40 mm voor alle maten en uitvoeringen. Alle verschillende typen Geka koppelingen passen op elkaar. Ze kunnen gebruikt worden met verschillende slangen waaronder Tricoflex, Torsino en Tricoclaire.

TOEPASSING

(vuil)water transport voor diverse landbouw en tuinbouw toepassingen

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Messing of polyamide materiaal
- ✓ Koppelingen tot 50 mm
- ✓ Eenvoudige en lekdichte manier van koppelen zonder gereedschap
- ✓ 4 typen: slangtule, binnendraad, buitendraad en blind

TECHNISCHE GEGEVENS

Maximale temperatuur:	90 °C
Maximale druk	: 16 bar (messing)
	: 15 bar (polyamide)
Maatvoering messing	: $\frac{3}{8}$ " tot 1½" (met slangtule)
	: ½" tot 1½" (binnendraad)
	: ½" tot 1½" (buitendraad)
Maatvoering kunststof	: ½" tot 1¼" (met slangtule)
	: ½" tot 1½" (binnendraad)
	: ½" tot 1½" (buitendraad)
Nokafstand	: 40 mm
Materiaal	: messing of polyamide (behuizing)
	: NBR (dichting)

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Voor het koppelen van Geka koppelingen is geen gereedschap nodig. De koppelingen worden handmatig tegen elkaar gezet, licht aangedrukt, gedraaid en de koppelingen zitten vast. Het ontkoppelen werkt exact op dezelfde manier.

Ponsmaterieel



Handpons / Inserter voor druppelaars

Voor de meeste druppelaars geldt een 2,5 mm ponsmaat

- 02339-450602 Handpons 2,5 mm (1)
- 02339-450582 Losse handpons ponskop 2,5 mm
- 02339-460500 Inserter tool Kameleon/Woodpecker voor voorgeponste druppelslangen (2)

- ✓ Bedoeld voor: Capillaire, CapiNet, enkele aftakking, Pulsator, Kameleon(-High), Bubbler, Woodpecker, CNL (Mataf)

Handpons voor slangetjes

Voor de druppelaar slangen (behalve Capillair en Capi-Net) geldt een 3,0 mm ponsmaat

- 02339-450599 Handpons 3 mm (1)
- 02339-450581 Losse handpons ponskop 3 mm
- 45000-001600 Handponstang (blauw-wit) t.b.v. 16-20 mm PE-slang (3)
- 45000-001620 Handponstang (groen-zwart) t.b.v. 25-32 mm PE-slang (4)
- 45000-001000 Handpons aluminium 3 mm (5)
- 02339-450604 Handpons Cobra - verruimer (6)

- ✓ Bedoeld voor: Cobraslang, Inschroefslang en Woodpeckerslang

Handpons voor DAN-sprinklers (4 / 4-7 mm)

Diverse DAN-producten worden met een 3,2 mm handpons geponst.

- 71850-105890 DAN-handpons 3,2 mm barb (7)

- ✓ Bedoeld voor: NDJ barb, NDJ Agriconnector, NDJ Turbojet en NDJ Hurricane

- ✓ **Let op:** Voor de NDJ barb en Agriconnector 7-10 mm is geen geschikte pons beschikbaar. De 7-10 agri-connector is namelijk niet bedoeld om in een slang te ponsen.

Handpons voor connectors buitenveld (7 / 8 mm)

Voor de agriconnector, super starter en stick starter is een 8 mm, en in sommige gevallen 7 mm handpons

- 71850-105891 DAN-handpons 7 mm barb (8)
- 45000-001400 Handpons aluminium 8 mm (9)
- 45000-002010 Grip/inserter start connector (10)
- 45000-002020 Losse pons inserter start connector

- ✓ Bedoeld voor: Agriconnector, Super starter en Stick starter



Zuigkorf aluminium



Netafim Netherlands biedt aluminium zuigkorven met een diameter van 315 mm in diverse hoogtes. De zuigkorf wordt verticaal in een watervoorraad geplaatst en steekt boven de waterlijn uit. In de zuigkorf wordt een zuigleiding gemaakt, er kan ook een kleine pomp in de zuigkorf worden geplaatst. De zuigkorf voorkomt de inname van met name te grote drijvende en zwevende vuildelen zoals blad en kroost die verstopping van bijvoorbeeld pomp en/of terugslagkleppen kunnen veroorzaken. De capaciteit van deze zuigkorven is sterk afhankelijk van de vervuiling in het water.

02339-110285	Aluminium zuigkorf 315 500 mm
02339-110290	Aluminium zuigkorf 315 750 mm
02339-110295	Aluminium zuigkorf 315 1000 mm
02339-110305	Aluminium zuigkorf 315 1500 mm

TOEPASSING

Zuigleidingen met toepassing van bijv. oppervlakte water

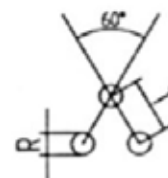
KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Voorkomt verstopping door grote drijvende delen
- ✓ Vier beschikbare hoogtes
- ✓ Robuuste aluminium vormgeving
- ✓ Voorzien van een dichte bodem

TECHNISCHE GEGEVENS

Materiaal	: aluminium
Diameter	: 315 mm
Hoogte	: 500 / 750 / 1000 / 1500 mm
Wanddikte	: 1 mm
Perforatie diameter (R)	: 2 mm
Perforatie afstand (T)	: 3 mm h.o.h.

Perforatie verhouding



INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Zorg ervoor dat een eventuele vlotterschakelaar ook in de korf gemonteerd wordt zodat bij het dichtlopen van de korf de pomp wordt afgeschakeld en drooglopen wordt voorkomen
- ✓ Indien gewenst kan ook de bovenkant van de zuigkorf worden afgesloten met bijvoorbeeld een HWA eindkap 315 mm zodat bij onderdompeling geen vervuiling in de korf kan stromen
- ✓ De zuig/persleiding kan dan met bijvoorbeeld een doorvoerkoppeling door deze eindkap worden gemaakt
- ✓ Plaats de zuigkorf op een voldoende stevige en vlakke ondergrond in het water, boven bodemniveau. Voorkom wegzakken in de bodem
- ✓ Maak deze korf vast zodat de korf niet door stroming kan worden meegevoerd en daarmee geheel onder water komt. Dit voorkomt dat vuil alsnog aan de binnenzijde van de korf kan raken
- ✓ De zuigkorf helpt niet tegen de inname van zinkende vuildelen zoals zand, slib en klei

Zeefbochten

Niet meer leverbaar



Zeefbochten zijn filters voor de afscheiding van vaste delen uit proces- en afvalwater door middel van een gebogen zeefplaat. De zeefbochten onderscheiden zich van andere systemen door de unieke schilwerking, de continue werking, de eenvoudige constructie en het minimale onderhoud. Hierdoor wordt een gunstige prijs/prestatie verhouding gerealiseerd.

TOEPASSING

(glas)tuinbouw, drinkwaterinstallaties, rioolwaterbehandeling, groente-, fruit- en aardappelverwerkende industrie

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Continue afscheiding, geen spoelproces
- ✓ Minimale onderhoud- en bedrijfskosten
- ✓ Grote concentraties vaste delen kunnen worden verwerkt
- ✓ Uitwisselbare zeefplaten, dus aanpassing aan bedrijfsomstandigheden mogelijk
- ✓ Geluidsarm

ACCESSOIRES

- ✓ Vuiltrechter van aluminium of roestvast staal
- ✓ Vuilopvangbak van plaatstaal of roestvast staal
- ✓ Vuilfilter voor vuilopvangbak
- ✓ Roestvast stalen frame op gewenste hoogte

TECHNISCHE GEGEVENS

Capaciteiten : 18 tot 272 m³/uur (op basis van 0,5 mm sleufwijdte)
 Sleufwijdte : 0,5 mm (standaard) - 0,15 mm tot 5 mm op aanvraag
 Materiaal : RVS 304

Capaciteiten

Type	Capaciteit* (m ³ /uur)	Afmetingen l x b x h (mm)
300 TS	18	775 x 350 x 1230
500 TS	36	855 x 486 x 1405
1000 TS	72	855 x 986 x 1405
1500 TS	108	855 x 1486 x 1405
2000 TS	144	855 x 1936 x 1405
1200 LB	142	945 x 1285 x 1940
1800 LB	215	945 x 1885 x 1940
1900 LB	272	945 x 1985 x 1940

* bij 0,5 mm sleufwijdte