

■ Inhoudstafel ■ ■ ■ pagina

Type Polypress L	9
Type Polypress M	10
Type Polypress S	11
Type Super 20	12
Type Super 40	12
Type Super 80	13
Type Tricoflex	13
Type Sunflex	14
Type Vemotube	14
Type Vemotube PU	15
Type Tricoclair	15

■ Type: Polypress L ■ ■ ■



Toepassing :

- Zeer lichte, plat oprolbare persslang voor water en waterige oplossingen.
- Wordt vooral gebruikt in de agrarische sector en in de bouwnijverheid.
- Lichte uitvoering.

Constructie :

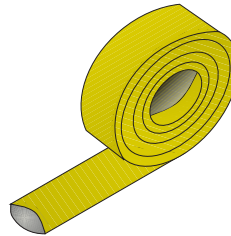
- In- en uitwendige PVC-wand met tussenin rondgeweven textielinlagen
- Dunne wand
- Kleur: geel

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : 50 of 100 meter

Type: POLYPRESS L				
Inw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	bar	bar	kg/m	
38	5	15	0.22	POL038
40	5	15	0.23	POL040
45	5	15	0.25	POL045
52	5	15	0.28	POL050
60	4	12	0.33	POL060
63	4	12	0.36	POL063
70	4	12	0.41	POL070
76	4	12	0.45	POL075
80	4	12	0.49	POL080
90	4	12	0.58	POL090
102	4	12	0.65	POL100
153	3	9	1.30	POL150

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)



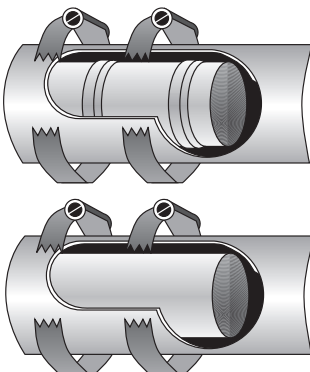
• Plat oprolbare persslang

Opgelet:

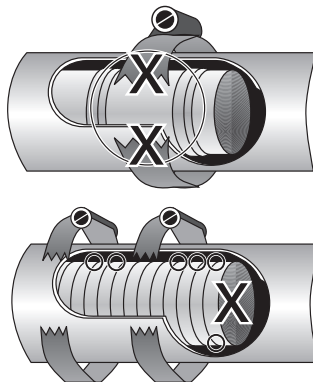
Bij het monteren van koppelingen op plat oprolbare PVC-slangen moeten de slangklemmen op een glad gedeelte van de slangpilaar worden gemonteerd. Een slangpilaar voorzien van scherpe randen mag niet worden toegepast.

Aangeraden wordt om onder de slangklemmen een tweede stukje slang te plaatsen om het doorsnijden van de buitenwand te vermijden.

Juiste montage



Foute montage



■ Type: Polypress M ■ ■ ■



Toepassing :

- Plat oprolbare persslang voor water en waterige oplossingen in de landbouwindustrie en de bouwnijverheid.
- Weerbestendig.
- Medium uitvoering

Constructie :

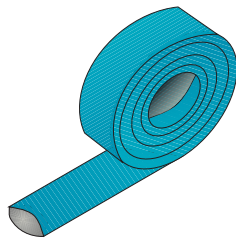
- Binnen- en buitenwand in PVC, met tussenin rondgeweven polyesterinlagen
- Kleur: blauw

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : 50 en 100 meter

Type: POLYPRESS M				
Inw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	bar	bar	kg/m	
20	10	30	0.15	PO020
25	10	30	0.19	PO025
32	9	27	0.24	PO032
38	8	24	0.30	PO038
40	8	24	0.32	PO040
45	8	24	0.35	PO045
50	8	24	0.41	PO050
63	8	24	0.56	PO063
75	7	24	0.68	PO075
90	7	21	0.85	PO090
100	7	21	1.00	PO100
110	7	21	1.15	PO110
125	6	18	1.35	PO125
150	4	12	1.60	PO150
200	2,5	8	2.20	PO200

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)



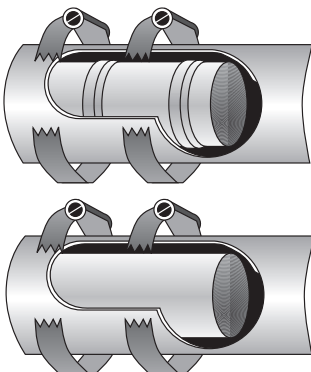
- Plat oprolbare persslang

Opgelet:

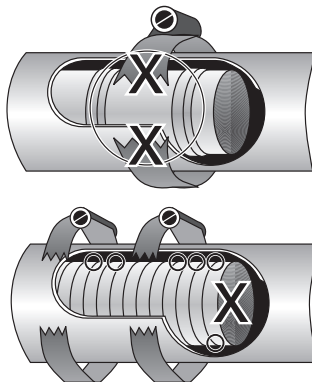
Bij het monteren van koppelingen op plat oprolbare PVC-slangen moeten de slangklemmen op een glad gedeelte van de slangpilaar worden gemonteerd. Een slangpilaar voorzien van scherpe randen mag niet worden toegepast.

Aangeraden wordt om onder de slangklemmen een tweede stukje slang te plaatsen om het doorsnijden van de buitenwand te vermijden.

Juiste montage



Foute montage



■ Type: Polypress S ■ ■ ■



Type: POLYPRESS S

Inw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	bar	bar	kg/m	
52	16	50	0.70	POS050
63	15	45	0.90	POS063
75	12	38	1.07	POS075
102	10	30	1.55	POS100
153	6	19	2.36	POS150

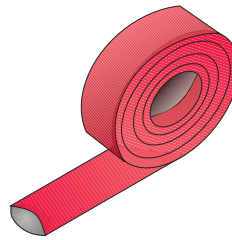
Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)

Toepassing :

- Robuuste, plat oprolbare PVC-perssling voor water, eventueel verontreinigd.
- Zware uitvoering.

Constructie :

- In- en uitwendige PVC-wand met rondgeweven nylon inlagen.
- Kleur: rood



- Plat oprolbare perssling

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

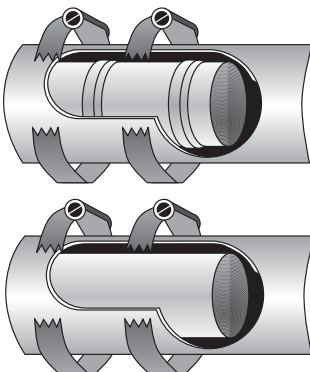
Rollengte : 50 meter

Opgelet:

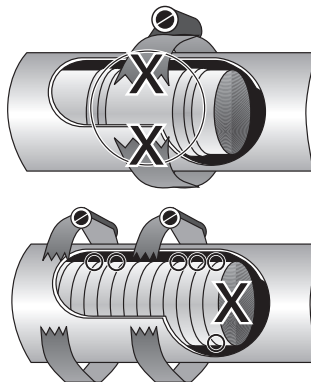
Bij het monteren van koppelingen op plat oprolbare PVC-slangen moeten de slangklemmen op een glad gedeelte van de slangpilaar worden gemonteerd. Een slangpilaar voorzien van scherpe randen mag niet worden toegepast.

Aangeraden wordt om onder de slangklemmen een tweede stukje slang te plaatsen om het doorsnijden van de buitenwand te vermijden.

Juiste montage



Foute montage



■ Type: SUPER 20 ■ ■ ■



Toepassing :

- Ideale persluchtslang voor water en waterige oplossingen in de landbouw -en bouwindustrie.
- De slang kan ook gebruikt worden als persluchtslang.
- Bestand tegen sporen van olie, insecticiden en onkruidverdelgers.

Constructie :

- Binnen- en buitenwand op basis van PVC met tussenliggende geweven polyesterinlagen
- Inwendig en uitwendig glad
- Kleur: inwendig zwart; uitwendig beige

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : DN8-10-13: 100 meter
DN16-19-25: 50 meter

Type: SUPER 20

Inw. Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	kg/m	
8	13.0	20	60	0.10	S20008
10	15.0	20	60	0.12	S20010
13	19.0	20	60	0.19	S20013
16	23.0	20	60	0.27	S20016
19	26.5	20	55	0.34	S20019
25	33.5	20	50	0.49	S20025

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)

■ Type: SUPER 40 ■ ■ ■



Toepassing :

- Soepele en stevige persslang voor water en waterige oplossingen.
- Veelvuldig gebruikt in de landbouw en bouwindustrie waar hogere werkdrukken vereist zijn.
- Ook geschikt als persluchtslang.

Constructie :

- PVC-slang samengesteld uit 2 lagen met tussenliggende strak geweven polyesterinlagen
- Inwendig en uitwendig glad
- Kleur: inwendig zwart; uitwendig lichtblauw
- Bestand tegen UV-stralen

Type: SUPER 40

Inw. Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	bar	bar	bar	kg/m	
8	14.0	40	120	0.13	S40008
10	16.5	40	120	0.17	S40010
13	21.0	40	110	0.27	S40012
16	24.0	40	110	0.33	S40016
19	28.0	40	110	0.43	S40019
25	35.0	40	110	0.62	S40025

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - Pg27 - (technische info)

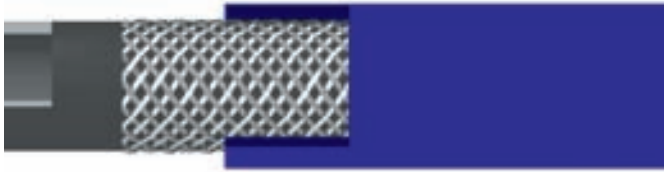
Barstdruk :

- DN6-DN12 : 126 bar
- DN16-DN25 : 100 bar

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : DN8-10-13: 100 meter
DN16-19-25: 50 meter

■ Type: SUPER 80 ■ ■ ■



Toepassing :

- Soepele en stevige persslang voor water en waterige oplossingen.
- Veelvuldig gebruikt in de landbouw en bouwindustrie waar hogere werkdrukken vereist zijn.
- Ook bruikbaar als hogedrukslang voor reinigers.
- Ook geschikt als persluchtslang.

Constructie :

- Binnen- en buitenwand op basis van PVC met tussenliggende, strak geweven aramideinlagen
- Uitwendig slijtvast
- Inwendig en uitwendig glad
- Kleur: inwendig zwart; uitwendig koningsblauw

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : 100 meter

Type: SUPER 80

Inw. Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	kg/m	
8	15	80	210	0.17	S80008
10	18	80	210	0.23	S80010
13	21	80	210	0.28	S80012

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)

■ Type: Tricoflex ■ ■ ■



Toepassing :

- Soepele PVC-slang voor allerlei toepassingen: toevoer van water, besproeien van tuinen, grasvelden, als sproeislang in de industrie.
- Gekend om zijn uitstekende kwaliteit.

Constructie :

- PVC binnen- en buitenwand, versterkt met geweven polyesterinlagen
- Kleur: inwendig zwart; uitwendig geel

Opdruk : TRICOFLEX

Temperatuurbereik : -15°C tot +60°C

Rollengte : 25, 50 en 100 meter

Type: TRICOFLEX

Inw. Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Buigradius	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	mm	kg/m	
13	17.5	8	22	80	0.15	TF013
15	20.5	8	22	145	0.20	TF015
19	25.5	8	22	175	0.27	TF019
25	32.5	8	22	230	0.42	TF025
30	39.0	8	22	230	0.61	TF030
35	45.0	8	22	300	0.75	TF035
40	51.0	8	22	500	0.94	TF040
50	63.0	8	22	600	1.37	TF050

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)

Opmerking :

Ook verkrijgbaar met een witte binnenwand, geschikt voor voedingswaren.

■ Type: Sunflex ■ ■ ■



Toepassing :

Soepele PVC-slang, vooral gebruikt als sproeislang in tuinen.

Constructie :

- PCV-binnen- en buitenwand, versterkt met polyster inlagen.
- Kleur: inwendig zwart; uitwendig geel

Temperatuurbereik : -10°C tot +60°C

Rollengte : 50 meter

Opmerking :

Ook in andere kleuren verkrijgbaar.

Type: SUNFLEX

Inw.Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	kg/m	
13	18	8	24	0.16	SU013
16	21	8	24	0.19	SU016
19	25	8	24	0.27	SU019
22	29	8	24	0.37	SU022
25	32	8	24	0.41	SU025
30	38	6	18	0.56	SU030
32	42	6	18	0.77	SU032
35	45	5	15	0.85	SU035
38	48	5	15	0.90	SU038
40	50	4	12	0.94	SU040
50	62	4	12	1.04	SU050

Technische gegevens bij 20°C of deel 10 - pg27 - (technische info)

■ Type: Vemotube ■ ■ ■



Toepassing :

- Transparante PVC-perssling met gevlochten polyester inlagen voor water en lucht.
- In het bijzonder geschikt voor pneumatische gereedschappen.
- Bestand tegen oliehoudende lucht.

Constructie :

- Helder transparante PVC-wand met ingevlochten polyester inlagen.
- Geschikt voor voedingsmiddelen (90/128/CEE-klasse A, B en C)

Temperatuurbereik : -15°C tot +60°C

Rollengte : 50 meter

Type: VEMOTUBE

Inw.Ø	Uitw. Ø	Werkdruk	Barstdruk	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	kg/m	
4	10	18	54	0.08	VT004
5	11	18	54	0.09	VT005
6	12	18	54	0.10	VT006
8	14	15	45	0.13	VT008
9	15	15	45	0.14	VT009
10	16	15	45	0.15	VT010
12	18	15	45	0.17	VT012
13	19	12	36	0.18	VT013
15	21	10	30	0.21	VT015
16	22	10	30	0.22	VT016
19	26	10	30	0.30	VT019
22	29	8	24	0.34	VT022
25	33	8	24	0.44	VT025
30	42	6	18	0.52	VT030
32	42	6	18	0.71	VT032
35	45	5	15	0.76	VT035
38	48	5	15	0.83	VT038
40	50	5	15	0.86	VT040
50	62	4	12	1.27	VT050

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)

■ Type: Vemotube PU ■ ■ ■



Toepassing :

- Transparante PU-persslang met gevlochten polyester inlagen.
- Zeer soepele, slijtvaste slang, bestand tegen de meeste aromaten zoals benzines, oliën, enz,...

Constructie :

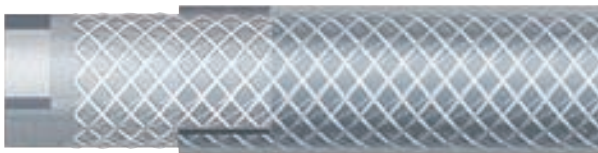
Heldere transparante PU-wand met ingevlochten polyester inlagen.

Temperatuurbereik : -30°C tot +70°C
(Kortstondig tot +100°C)

Rollengte : 30 - 50 meter

Type: VEMOTUBE PU						
Inw.Ø	Uitw. Ø	Werk- druk	Barst- druk	Buig- radius	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	mm	kg/m	
6.3	11.5	19	57	69	0.10	VTP006
10.0	16.0	16	48	96	0.14	VTP010
12.5	18.5	14	42	111	0.18	VTP013
16.0	23.0	11	33	138	0.24	VTP016
19.0	26.0	9	27	156	0.28	VTP019
25.0	33.0	7	21	198	0.41	VTP025

■ Type: Tricocclair ■ ■ ■



Toepassing :

- Kristalheldere PVC-persslang geschikt voor vloeibare levensmiddelen (voedingskwaliteit)
- Ook geschikt voor perslucht, medische toepassingen, chemicaliën.
- Blijft soepel bij lagere temperaturen.

Constructie :

Soepele PVC-slang, samengesteld uit 2 lagen, waartussen een gevlochten versterking van polyester vezel geklemd zit. Gladde binnenwand.

Barstdruk: Water 1:3; Lucht 1:4

Temperatuurbereik : -15°C tot +60°C

Rollengte : 25 - 50 meter

Type: TRICOCLAIR						
Inw.Ø	Uitw. Ø	Werk- druk(water)	Werk- druk(lucht)	Buig- radius	Gewicht	Referentie
mm	mm	bar	bar	mm	kg/m	
4	8	20	15	22	0.04	TC004
6	12	20	15	36	0.10	TC006
7	13	20	15	46	0.12	TC007
8	14	20	15	54	0.13	TC008
9	15	20	15	66	0.14	TC009
10	16	20	15	74	0.15	TC010
12	19	20	15	90	0.21	TC012
13	20	20	15	101	0.22	TC013
15	23	20	15	120	0.29	TC015
19	27	20	15	157	0.34	TC019
20	28	20	15	170	0.36	TC020
25	34	16	12	219	0.50	TC025
30	41	13	10	277	0.74	TC030
32	42	12	9	320	0.70	TC032
38	48	12	9	420	0.81	TC038
40	52	10	8	460	1.08	TC040
50	64	9	7	600	1.42	TC050

Technische gegevens bij 20°C of Deel 10 - pg27 - (technische info)