

Wij laten het regenen



✓ Complete productlijn ✓ Familiebedrijf ✓ Eigen productontwikkeling



Uw dealer:

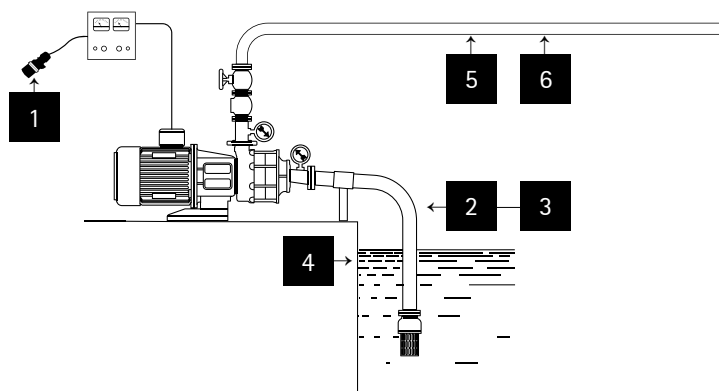
**Onder voorbehoud van druk- en zetfouten*

Keuze beregeningspomp

Bent u opzoek naar een geschikte beregeningspomp? Geef uw situatie aan door de gegevens in te vullen en uw dealer gaat samen met Waterkracht opzoek naar de beste pomp voor uw situatie.

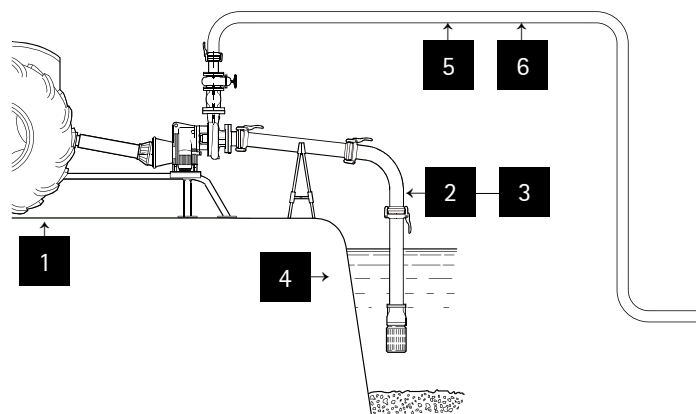
Elektrisch aangedreven centrifugaalpomp

1 Beschikbare vermogen	..... kW
2 Lengte aanvoerleiding bron → pomp	..... meter
3 Diameter aanvoerleiding bron → pomp	..... mm
4 Waterstand grondwater	..... meter
5 Lengte toevoerleiding pomp → haspel / sproeier	..... meter
6 Diameter toevoerleiding pomp → haspel / sproeier	..... mm



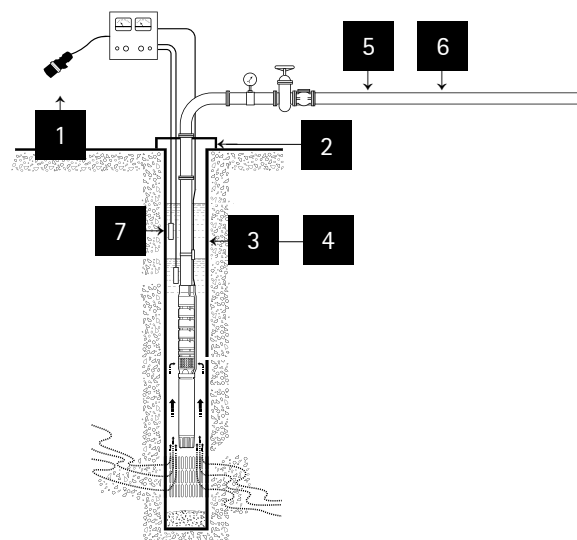
Aftakas aangedreven centrifugaalpomp

1 Beschikbare vermogen	..... kW
2 Lengte aanvoerleiding bron → pomp	..... meter
3 Diameter aanvoerleiding bron → pomp	..... mm
4 Waterstand grondwater	..... meter
5 Lengte toevoerleiding pomp → haspel / sproeier	..... meter
6 Diameter toevoerleiding pomp → haspel / sproeier	..... mm



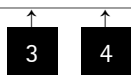
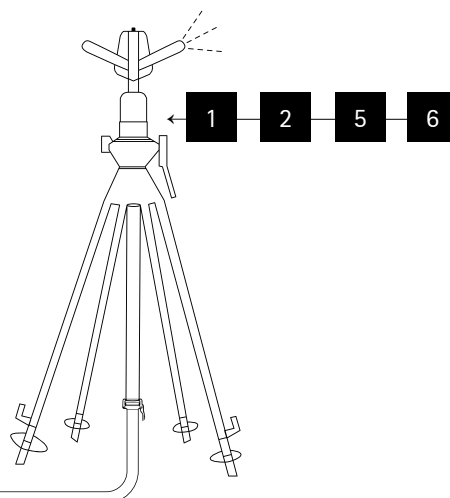
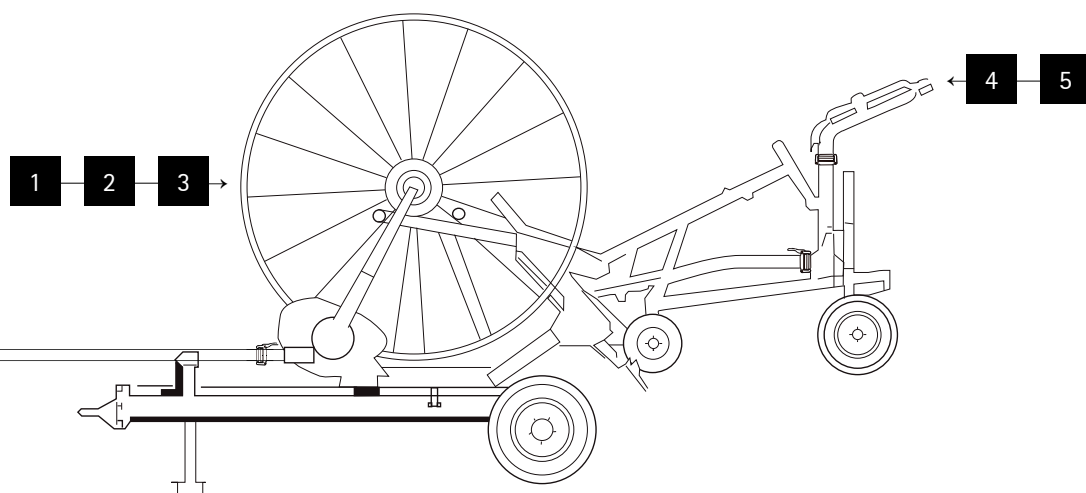
Elektrisch aangedreven bronpomp

1 Beschikbare vermogen	..... kW
2 Bron diameter	..... mm
3 Lengte stijgbuis	..... meter
4 Diameter stijgbuis	..... mm
5 Lengte aanvoerleiding steigbuis → haspel / sproeier	..... meter
6 Diameter aanvoerleiding steigbuis → haspel / sproeier	..... mm
7 Waterstand grondwater	..... meter



Haspelgegevens

1	Type haspel	.....
2	Diameter slang op haspel	..... mm
3	Lengte slang op haspel	..... meter
4	Diameter nozzle sproeikanon	..... mm
5	Gewenste sproeidiameter kanon	..... meter



Sproeiergegevens

1	Type sproeier	.....
2	Aantal sproeiers	..... stuks
3	Lengte slang tussen sproeiers	..... meter
4	Diameter slang tussen sproeiers	..... mm
5	Diameter nozzle sproeier	..... mm
6	Gewenste sproeidiameter per sproeier	..... meter

Drukgegevens beregeningshaspels

Diameter slang (mm)	Lengte slang (meter)	Nozzle (mm)	Druk aan de haspel (bar)	Druk aan de nozzle (bar)	Wateropbrengst (m3 per uur)	Sproeidiameter (meter)
75	400	18	6,9	4	21	56
75	400	20	10,1	5	30	66
75	450	18	7,2	4	21	56
75	450	20	10,6	5	30	66
100	350	26	6,6	4	53,6	78
100	350	28	7,2	4	62,1	82
100	400	26	6,9	4	53,6	78
100	400	28	7,6	4	62,1	82
110	350	26	5,8	4	53,6	78
110	350	28	6,2	4	62,1	82
110	350	30	6,6	4	71,3	85
110	400	26	6	4	53,6	78
110	400	28	6,4	4	62,1	82
110	400	30	7	4	71,3	85
125	340	32	6,1	4	76,9	91
125	340	36	8,5	5	108	102
125	340	38	9,1	5	121	107
125	400	32	6,5	4	76,9	91
125	400	36	9,2	5	108	102
125	400	38	10	5	121	107

*Tabel is een richtlijn voor beregeningshaspels (gegevens kunnen per merk afwijken)

Leidingweerstandtabel

Leiding diameter	Waterhoeveelheid in m3/uur									
	12	18	24	30	60	90	120	180	240	300
Ø 50	0,6	1,5	2,2	3,4						
Ø 63	0,3	0,6	0,9	1,5	4,3					
Ø 75	0,1	0,2	0,3	0,5	1,7	4,3	5,5			
Ø 90			0,1	0,2	0,7	2,0	2,6	4,3		
Ø 110					0,4	0,7	1,0	2,0	3,2	3,8
Ø 125					0,1	0,4	0,5	1,0	2,0	2,6
Ø 160						0,1	0,2	0,3	0,5	0,7
Ø 200								0,1	0,2	0,3

*Drukverliezen in bar per 100 meter voor PVC leiding

*Rubber slang factor 1,6

Productvoordelen

- ◆ Twinner asafdichting met vetpakking
- ◆ Zeer lange levensduur
- ◆ Hoogwaardige materialen
- ◆ Watergekoelde tandwielkast
- ◆ Hoog rendement

Optioneel

- ◆ Mechanical seal asafdichting
- ◆ Andere overbrengingsverhouding
- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag

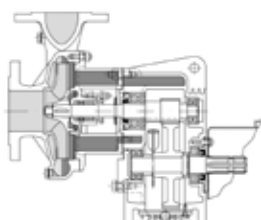


Specificaties	Model Art.nr.	T1-65A 219001	T2-65 219025	T2-80 219003	T2-85 219004	T3-80A 219028	T3-80A 219032	T3-100A 219007
Vermogen	PK	25	45	40	55	75	75	70
Aansluiting zuig	DN	65	65	80	80	80	80	100
Aansluiting pers	DN	50	50	65	65	65	65	80
Overbrengingsverhouding	PTO	545x6,43	545x6,43	545x6,43	545x6,43	547x5,85	501x6,38	545x5,85
Watertemp. max.	°C	60	60	60	60	60	60	60
Gewicht	Kg	40	56	53	56	80	80	75

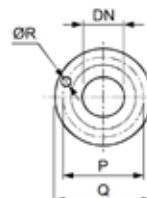
Type	Opbrengst													
	m3/h		24	30	36	42	48	54	60	75	90	105	120	150
	ltr/min		400	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1750	2000	2500
	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk
T1-65A	62,3	12	62	13,5	61,7	14,7	61	15,8	60	17	58,5	18,2	56,6	19,2
T2-65	111,8	24,2	110,4	27	107,8	30	103	32,8	95	35,4				
T2-80			71,3	18,3	71,2	19,8	71	21,3	70,7	22,54	70,2	23,9	68,3	27
T2-85			84,2	25,2	84,3	26,8	84,2	28,8	84,2	30,5	84	32	83	36
T3-80A			118,9	38	119	41	119	43	118,9	46	118,5	48	117,5	54,5
T3-100A											78	36,7	77	40
											75,5	43,7	73	46,5
													66,3	51,8

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Een exclusief koelsysteem



- Gepompt water
- Koelwater



DN	P	Q	R	Gaten
50	125	160	18	4
65	145	185	18	4
80	160	200	18	8
100	180	220	18	8

Productvoordelen

- ◆ Twinner asafdichting met vetpakking
- ◆ Zeer lange levensduur
- ◆ Hoogwaardige materialen
- ◆ Hoog rendement
- ◆ Watergekoelde tandwielkast

Optioneel

- ◆ Mechanical seal asafdichting
- ◆ Andere overbrengingsverhouding
- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag

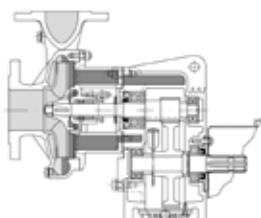


Specificaties	Model	T2K-65/2	T3K-80/2
	Art.nr.	219014	219026
Vermogen	PK	55	80
Aansluiting zuig	DN	65	80
Aansluiting pers	DN	50	65
Overbrengingsverhouding	PTO	545x5,5	555x5,4
Watertemp. max.	°C	60	60
Gewicht	Kg	90	99

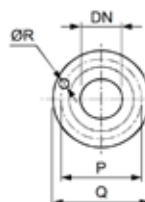
Type	Opbrengst											
	m3/h		24	27	30	36	42	48	54	60	75	90
	ltr/min		400	450	500	600	700	800	900	1000	1250	1500
	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk
T2K-65/2	148,8	32,5	147,5	34,3	146	35,8	142,5	38,8	137,5	41,5	130,8	44
T3K-80/2							152,3	44	151,7	47	150,4	49,8
							149	52,9	147	55	140,7	61
											129	66

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Een exclusief koelsysteem



- Gepompt water
- Koelwater



DN	P	Q	R	Gaten
50	125	165	18	4
65	145	185	18	4/8
80	160	200	18	8

Complete trekker beregeningunits

Productvoordelen

- ◆ Rovatti trekkerpomp
- ◆ Robuust stalen driepoot
- ◆ Messing schuifafsluiter in de perszijde
- ◆ Aluminium handmembraampomp met afsluiter
- ◆ Aanzuigpilaar met bolkoppeling
- ◆ Persbocht met Storz koppeling en slangpilaar
- ◆ Manometer met kogelkraantje



Specificaties	Model Art.nr.	T1-65 219101	T2-65 219125	T2-80 219103	T2-85 219104	T3-80 219128	T3K-80/2 219126
Vermogen	PK	25	45	40	55	75	80
Aansluiting zuig	DN	3"	3"	4"	4"	4"	4"
Aansluiting pers	DN	2.1/2"	2.1/2"	3"	3"	3"	3"
Overbrengingsverhouding	PTO	545x6,43	545x6,43	545x6,43	545x6,43	547x5,85	555x5,4
Watertemp. max.	°C	60	60	60	60	60	60

Type	Opbrengst													
	m3/h		24	30	36	42	48	54	60	75	90	105	120	
	ltr/min		400	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1750	2000	
	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk
T1-65	62,3	12	62	13,5	61,7	14,7	61	15,8	60	17	58,5	18,2	56,6	19,2
T2-65	111,8	24,2	110,4	27	107,8	30	103	32,8	95	35,4				
T2-80			71,3	18,3	71,2	19,8	71	21,3	70,7	22,54	70,2	23,9	68,3	27
T2-85			84,2	25,2	84,3	26,8	84,2	28,8	84,2	30,5	84	32	83	36
T3-80			118,9	38	119	41	119	43	118,9	46	118,5	48	117,5	54,5
T3K-80/2			152,3	44	151,7	47	150,4	49,8	149	52,9	147	55	140,7	61

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Mechanical seal asafdichting
- ◆ Handig en licht in gebruik
- ◆ Zelfaanzuigend
- ◆ Leverbaar in 2 aandrijfmogelijkheden (d.m.v. aftakas of directe koppeling)
- ◆ Hoog rendement



Specificaties	Model	TO-50A	TOF-50A
	Art.nr.	219046	219048
Vermogen	PK	7,5	7,5
Aansluiting zuig	DN	2" bi/dr	2" bi/dr
Aansluiting pers	DN	2" bi/dr	2" bi/dr
Overbrengingsverhouding	PTO	1 : 7,77	1 : 7,77
Watertemp. max.	°C	60	60
Gewicht	Kg	21	21
PTO min-1		540	540
Aansluiting		Aftakas	Direct

Type	Opbrengst													
	m3/h		6		12		18		21		24		27	
	ltr/min		100		200		300		350		400		450	
	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk	H	Pk
T2K-65/2	38,5	3,6	36,5	4,1	34,5	4,65	33,3	4,95	31,3	5,3	29	5,6		
T3K-80/2	38,5	3,6	36,5	4,1	34,5	4,65	33,3	4,95	31,3	5,3	29	5,6		

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Verticale meertraps elektropomp
- ◆ Compacte constructie
- ◆ Hoogwaardige materialen
- ◆ Hoog rendement

Optioneel

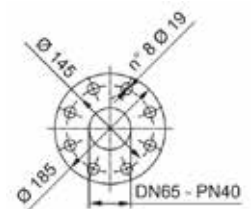
- ◆ Schakelkast
- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag
- ◆ Diverse opbouw mogelijkheden



Specificaties	Model	ME4KV	ME5KV	ME7KV	ME10KV	ME15KV
	Art.nr.	50C-12/8 219258	50T-18/8 219352	50C-24/8 219330	50T-12/18 219285	65-30/5 219301
Vermogen	Kw	3	4	5,5	7,5	11
Vermogen	PK	4	5,5	7,5	10	15
Aansluiting zuig	DN	2" bi/dr	2" bi/dr	2" bi/dr	2" bi/dr	65
Aansluiting pers	DN	2" bi/dr	2" bi/dr	2" bi/dr	2" bi/dr	65
Watertemp. max.	°C	60	60	60	60	60
Gewicht pomp+motor	Kg	36	70,4	82	125	187
Uitvoering		Compact	In-line	Compact	In-line	Flens

Type	Opbrengst												
		m3/h	4,8	6	9,6	12	13,2	15,6	18	21	24	30	36	42
	ltr/min	80	100	160	200	220	260	300	350	400	500	600	700
ME4KV	H (m)	77	77	71,5	67	62	51	35					
ME5KV			78	74	72	70	66	58	47	34			
ME7KV						68	67	64	62,5	61	46	21,5	
ME10KV		176	174	165	152	139	115	84					
ME15KV					94	93,1	93,3	93,5	91,5	90,5	85	75,5	62,5

Hoogte in meters waterkolom = (H)



Productvoordelen

- ◆ Hoog rendement
- ◆ Volgens EN733 norm
- ◆ Gekoppeld met flexibele koppeling
- ◆ Mechanical seal asafdichting

Optioneel

- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model	MN5,5E	MN7,5E	MN10E	MN15E	MN20E
	Art.nr.	32-160	40-160	32-200	40-200	40-200
Vermogen	Kw	4	5,5	7,5	11	15
Vermogen	PK	5,5	7,5	10	15	20
Aansluiting zuig	DN	50	65	50	65	65
Aansluiting pers	DN	32	40	32	50	40
Watertemp. max.	°C	90	90	90	90	90
Gewicht pomp+motor	Kg	59	78	93	160	170

Type	Opbrengst													
		m3/h	6	12	18	24	30	36	42	48	60	66	84	96
	ltr/min	100	200	300	400	500	600	700	800	1000	1100	1400	1600	
MN5,5E 32-160	H (m)	33	32,1	30,3	28	25	19							
NM7,5E 40-160			33	32,8	32,5	31,2	29	27	23					
NM10E 32-200		53,5	53	51	49	44,2	38							
NM15E 40-200				55	54	53	52	48,5	46,5	37,5				
NM20E 40-200				69	68	66,5	65	62,5	60	52	46,5			

Hoogte in meters waterkolom = (H)



DN	D1	D2	D3	Gaten
32	140	100	18	4
40	150	110	18	4
50	165	125	18	4
65	185	145	18	4

Complete elektro beregeningunits

Productvoordelen

- ◆ Hoog rendement
- ◆ Bronzen schuifafsluiter in de perszijde
- ◆ Aluminium handmembraanpomp met afsluiter
- ◆ Aanzuigpilaar met bol- of Storzkoppeling
- ◆ Persbocht met Storz koppeling en slangpilaar
- ◆ Manometer met kogelkraan



Optioneel

- ◆ Frame
- ◆ Schakelkast
- ◆ Werktimer
- ◆ Drukbeveiliging

Specificaties	Model	MN5,5E	MN7,5E	MN10E	MN15E	MN20E
	Art.nr.	32-160	40-160	32-200	40-200	40-200
		219460	219461	219462	219463	219464
Vermogen	Kw	4	5,5	7,5	11	15
Vermogen	PK	5,5	7,5	10	15	20
Aansluiting zuig	DN	2"	3"	2"	3"	3"
Aansluiting pers	DN	2"	2"	2"	2"	2"
Watertemp. max.	°C	90	90	90	90	90

Type	Opbrengst												
	m3/h	6	12	18	24	30	36	42	48	60	66	84	96
	ltr/min	100	200	300	400	500	600	700	800	1000	1100	1400	1600
MN5,5E 32-160	H (m)	33	32,1	30,3	28	25	19						
NM7,5E 40-160			33	32,8	32,5	31,2	29	27	23				
NM10E 32-200		53,5	53	51	49	44,2	38						
NM15E 40-200				55	54	53	52	48,5	46,5	37,5			
NM20E 40-200				69	68	66,5	65	62,5	60	52	46,5		

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Horizontale meertraps elektropomp
- ◆ Geschikt voor beregeningshaspels
- ◆ Twinner systeem met vetpakking
- ◆ Hoog rendement
- ◆ Elektromotoren energieklassen IE3

Optioneel

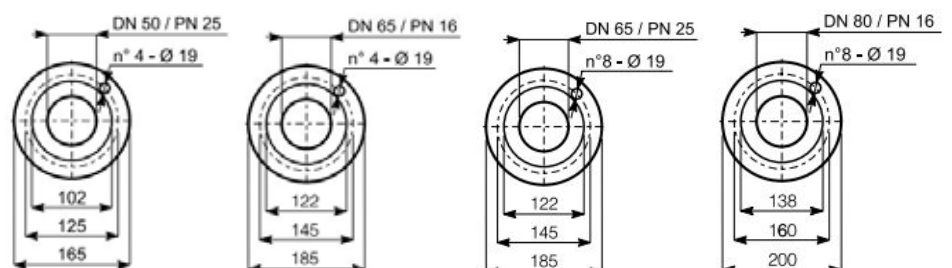
- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model	ME15K(V)	ME20K(V)	ME25K(V)	ME30K(V)
		65-32/3	65-42/3	80-60/2P	80-60/2P
Horizontaal		219150	219153	219155	219157
Verticaal		219302	219311	219313	219321
Vermogen	kW	11	15	18,5	22
Vermogen	PK	15	20	25	30
Aansluiting zuig	DN / PN	65 / 16	65 / 16	80 / 16	80 / 16
Aansluiting pers	DN / PN	50 / 25	50 / 25	65 / 25	65 / 25
Watertemp. max.	°C	90	90	90	90
Gewicht pomp+motor	Kg	211	220	252	292

Type	Opbrengst												
		m ³ /h	10,5	18	30	39	42	45	48	54	60	66	72	75
	ltr/min	175	300	500	650	700	750	800	900	1000	1100	1200	1250
ME15K(V)65	H (m)	106	103	89	70,5	62	54,5						
ME20K(V)65			104	101	89,5	84,5	79	74,5	61	44			
ME25K(V)80								83	79	76	71	66	62
ME30K(V)80								102	99	95	90	84	81

Hoogte in meters waterkolom = (H)



Complete elektro beregeningunits

Productvoordelen

- ◆ Horizontale meertraps elektropomp
- ◆ Aluminium handmembraanpomp met afsluiter
- ◆ Messing schuifafsluiter in de perszijde
- ◆ Manometer met kogelkraan
- ◆ Hoog rendement
- ◆ Storz koppeling en slangpilaar in de perszijde

Optioneel

- ◆ Frame
- ◆ Schakelkast
- ◆ Werktimer
- ◆ Drukbeveiliging



	Model	ME15K(V) 65-32/3	ME20K(V) 65-42/3	ME25K(V) 80-60/2P	ME30K(V) 80-60/2P
Specificaties	Horizontaal	219090	219091	219092	219093
	Verticaal	219094	219095	219096	219097

Vermogen	kW	11	15	18,5	22
Vermogen	PK	15	20	25	30
Aansluiting zuig	DN	3"	3"	4"	4"
Aansluiting pers	DN	2 1/2"	2 1/2"	3"	3"
Watertemp. max.	°C	90	90	90	90

Type	Opbrengst												
		m3/h	10,5	18	30	39	42	45	48	54	60	66	72	75
	ltr/min	175	300	500	650	700	750	800	900	1000	1100	1200	1250
ME15K(V)65	H (m)	106	103	89	70,5	62	54,5						
ME20K(V)65			104	101	89,5	84,5	79	74,5	61	44			
ME25K(V)80								83	79	76	71	66	62
ME30K(V)80								102	99	95	90	84	81

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Geschikt voor diesel aangedreven beregeningsets
- ◆ Zeer lange levensduur
- ◆ Hoogwaardige materialen
- ◆ Hoog rendement
- ◆ Vrije aseinde

Optioneel

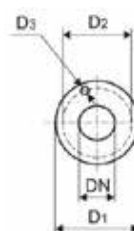
- ◆ Leverbaar met SAE flens aansluiting
- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model Art.nr.	S3K100/2 219534	S3K100/3 219538
Aansluiting zuig	DN	100	100
Aansluiting pers	DN	80	80
Watertemp. max.	°C	90	90
Gewicht pomp	Kg	118	149

Type	Opbrengst													
	m3/h	0	30	48	54	60	72	84	96	108	120	144	156	
	ltr/min	0	500	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2400	2600	
	RPM	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	H kW	
S3K100/2	1450	62,9 6,7	61,5 13,2	61 14,1	60,2 14,8	58 16,5	55,7 17,9	53 19,3	49,7 20,6	45,7 21,7				
	1800	96,2 13,2	96 23,2	95,5 24,7	95 25,9	93 28,1	91 30,7	88 33	85 35,2	81 37,2	72,4 40,8			
	2000	118,9 18,2	120 30,2	120 31,6	120 33,6	118 36,8	116 40,5	114 43,3	11 46,4	107 49,3	97 54,2	92 55,9		
	2300	152,2 27	152 44,3	152 46,6	151 48,8	150 53	148,5 57,5	145 61,5	140,5 64,8	132,5 67,8				
S3K100/3	1450	88,2 9,6	86,8 18,8	86 19,9	85 21	82 23,3	79 25,5	74,5 27,2	69 28,9	63 30,3				
	1800	134 18,3	134 32	133 33,9	132 35,8	130 39,4	127 42,7	123 46	118 49,2	112 52,1	99 57,4			
	2000	166,1 25,7	165 42	164,5 43,8	164 46,6	162 51,2	159 55,2	156 59,6	151 64	146 67,7	133 75,1	123 78		

Hoogte in meters waterkolom = (H)



DN	P	Q	R	Gaten
65	185	145	19	4
80	200	160	19	8
100	220	180	19	8

Productvoordelen

- ◆ Voorzien van Franklin elektromotor
- ◆ Geschikt voor intensief gebruik
- ◆ Hoog rendement
- ◆ Direct start
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Ster driehoek schakeling
- ◆ Andere capaciteiten en diameters op aanvraag
- ◆ RVS uitvoering



Specificaties

	Model Art. nr.	4ES12/8-42 222231	6E-60/7E 222234	6E-60/8E 222235	6E-60/10E 222236
Vermogen	kW	1,5	13	15	18,5
Vermogen	PK	2	17,5	20	25
Aansluiting pers	DN	2" bi/dr	3" bi/dr	3" bi/dr	3" bi/dr
Diameter pomp	mm	100	150	150	150
Watertemp. max.	°C	30	30	30	30
Gewicht pomp+motor	Kg	17,9	103,7	109,7	127,3
Stroomvoorziening	Volt	230	400	400	400

Type	Opbrengst											
	m3/h	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12		
	ltr/min	0	60	80	100	120	140	160	180	200		
4ES12/8-42	H (m)	52	50	48	45	42	38	32	28	23		

Type	Opbrengst												
	m3/h	0	18	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
	ltr/min	0	300	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
6E-60/7E	H (m)	94,5	89	83,5	81	77,5	72,5	67	59,5	51	42	32	22,5
6E-60/8E		108	101,5	95,5	92,5	88,5	83	76,5	68	58,5	47,5	36,5	25,5
6E-60/10E		135	126,5	119,5	115,5	110,5	103,5	95,5	84,5	72,5	59	45	31

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Maximale zuighoogte 8 meter
- ◆ Geschikt voor continue gebruik
- ◆ Kwaliteitspomp voor concurrerende prijs
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Flushtronic 220605000



Specificaties	Model Art. nr.	KS801 279326	KS 1101 279328	KS 1300 279329
Vermogen	PK	0,75	1	1,5
Vermogen	kW	0,55	0,75	1,1
Aansluiting zuig	DN	1" bu/dr	1" bu/dr	1" bi/dr
Aansluiting pers	DN	1" bu/dr	1" bu/dr	1" bi/dr
Spanning	Volt	230	230	230
Toerental	Rpm	2800	2800	2800
Watertemp. max.	°C	35	35	35

Type	Opbrengst											
		m3/h	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	ltr/min	10	20	25	30	35	40	50	60	70	80	
KS 801	H (m)	40	37	35	33	29	25	15	5			
KS 1101		47	44	42	38	35	31	20	10			
KS 1300		51	48	46	45	43	40	34	25	14	8	

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Maximale zuighoogte 8 meter
- ◆ Geschikt voor continue gebruik
- ◆ Kwaliteitspomp voor concurrerende prijs
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Flushtronic 220605000 (voor 81M – 100M – 151M)



Specificaties	Model Art. nr.	81M 279310	100M 279318	100T 279319	151M 279322	151T 279323	251M 279324	251T 279325
Vermogen	PK	0,75	1	1	1,5	1,5	2	2
Vermogen	kW	0,55	0,75	0,75	1,1	1,1	1,5	1,5
Aansluiting zuig	DN	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr	1.½" bi/dr	1.½" bi/dr	1.½" bi/dr	1.½" bi/dr
Aansluiting pers	DN	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr	1" bi/dr
Spanning	Volt	230	230	400	230	400	230	400
Toerental	Rpm	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
Watertemp. max.	°C	35	35	35	35	35	35	35

Type	Opbrengst										
		m3/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6
	ltr/min	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
81M	H (m)	38	34	29	25	19					
100M		46	40	35	30	26	22				
100T		46	40	35	30	26	22				
151M		58	55	52	49	45	40	30	10		
151T		58	55	52	49	45	40	30	10		
251M		60	57	55	52	49	45	43	40	38	34
251T		60	57	55	52	49	45	43	40	38	34

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Maximale zuighoogte 8 meter
- ◆ Geschikt voor continue gebruik
- ◆ Drukschakeling tussen 1,4 – 2,8 bar
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model	81/22	100/60
	Art. nr.	220630	220633
Vermogen	PK	0,8	1
Vermogen	kW	0,6	0,75
Aansluiting zuig	DN	1" bi/dr	1" bi/dr
Aansluiting pers	DN	1" bi/dr	1" bi/dr
Spanning	Volt	230	230
Toerental	Rpm	2800	2800
Watertemp. max.	°C	35	35

Type	Opbrengst										
		m3/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
	ltr/min	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60
81/22	H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19	
100/60		46	43	40	37	35	33	30	29	26	22

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Constante werkdruk door frequentieregelaar
- ◆ Inclusief manometer
- ◆ Kwaliteitspomp voor concurrerende prijs
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model	RX4-6
	Art. nr.	279331
Vermogen	PK	1,5
Vermogen	kW	1,1
Aansluiting zuig	DN	1.1/4" bi/dr
Aansluiting pers	DN	1" bi/dr
Spanning	Volt	230
Toerental	Rpm	2850
Watertemp. max.	°C	90

Type	Opbrengst										
		m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8
	ltr/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180
RX4-6	H (m)	60	57	54	50	45	40	34	27	19	10

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Opgebouwd op frame
- ◆ Constante werkdruk door frequentieregelaar
- ◆ Voorzien van trildempers
- ◆ Kwaliteitspomp voor concurrerende prijs
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag



Specificaties	Model	RX10-6
	Art. nr.	279332
Vermogen	PK	4
Vermogen	kW	3
Aansluiting zuig	DN	1.½" bi/dr
Aansluiting pers	DN	1.½" bi/dr
Spanning	Volt	400
Toerental	Rpm	2850
Watertemp. max.	°C	90

Type	Opbrengst								
	m3/h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	16,8
	ltr/min	0	40	80	120	160	200	240	280
RX10-6	H (m)	65	61	56	51	46	39	32	23

Hoogte in meters waterkolom = (H)

Productvoordelen

- ◆ Opgebouwd op frame
- ◆ Constante werkdruk door frequentieregelaar
- ◆ Voorzien van trildempers
- ◆ Kwaliteitspomp voor concurrerende prijs
- ◆ Hoogwaardige materialen

Optioneel

- ◆ Andere capaciteiten op aanvraag

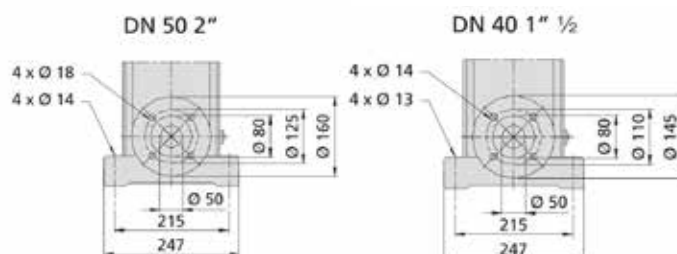


Specificaties

	Model	VS8-6	VS 16-4	VS 16-6	VS 20-7
	Art. nr.	279354	279355	279356	279357
Vermogen	PK	3	5,5	7,5	10
Vermogen	kW	2,2	4	5,5	7,5
Aansluiting zuig	DN	40	50	50	50
Aansluiting pers	DN	40	50	50	50
Spanning	Volt	400	400	400	400
Toerental	Rpm	2900	2900	2900	2900
Watertemp. max.	°C	110	110	110	110

Type	Opbrengst													
		m ³ /h	4,8	6	7,2	8,4	10,8	12	15,6	18	20,4	22,8	25,2	27,6
	ltr/min	80	100	120	140	180	220	260	300	340	380	420	460	
VS 8-6	H (m)	65	62	57	51	34	20							
VS 16-4					54	52	50	46	42	37				
VS 16-6					80	78	75	70	64	56				
VS 20-7						94	93	91	87	82	76	69	59	

Hoogte in meters waterkolom = (H)



Slangen

Brandweerslang

Artikelnummer	Omschrijving	Doorlaat inch	Werkdruk max. (bar)	Rollengte meter
217005000	Brandweerslang 2"	2"	25	60
217006000	Brandweerslang 2.1/2"	2 1/2"	25	60
217007000	Brandweerslang 3"	3"	25	60
217008000	Brandweerslang 4"	4"	25	60



Tricoflex

Artikelnummer	Omschrijving	Doorlaat inch	Werkdruk max. (bar)	Rollengte meter
217100000	Tricoflex slang 1/2"	1/2"	10	25 - 50
217106000	Tricoflex slang 5/8"	5/8"	10	25 - 50
217101000	Tricoflex slang 3/4"	3/4"	10	50
217102000	Tricoflex slang 1"	1"	8	50
217103000	Tricoflex slang 1.1/4"	1 1/4"	8	50
217104000	Tricoflex slang 1.1/2"	1 1/2"	8	50
217105000	Tricoflex slang 2"	2"	8	25



Boomsputslang

Artikelnummer	Omschrijving	Doorlaat inch	Werkdruk max. (bar)	Rollengte meter
217127000	Boomsputslang 1/4"	1/4"	40	50 - 100
217128000	Boomsputslang 3/8"	3/8"	40	50 - 100
217130000	Boomsputslang 1/2"	1/2"	40	50 - 100
217129000	Boomsputslang 5/8"	5/8"	40	50
217131000	Boomsputslang 3/4"	3/4"	35	50
217132000	Boomsputslang 1"	1"	35	50



Alfaflex zuigslang groen

Artikelnummer	Omschrijving	Doorlaat inch	Buigradius mm	Aantal
217329000	Alfaflex slang 1/2"	1/2"	60	Per meter
217330000	Alfaflex slang 3/4"	3/4"	75	Per meter
217331000	Alfaflex slang 1"	1"	120	Per meter
217333000	Alfaflex slang 1 1/4"	1 1/4"	150	Per meter
217335000	Alfaflex slang 1 1/2"	1 1/2"	170	Per meter
217338000	Alfaflex slang 2"	2"	220	Per meter



Alfaflex zuigslang grijs

Artikelnummer	Omschrijving	Doorlaat inch	Buigradius mm	Aantal
217340000	Alfaflex slang 2.1/2"	2.1/2"	290	Per meter
217342000	Alfaflex slang 3"	3"	300	Per meter
217345000	Alfaflex slang 4"	4"	400	Per meter



Naan

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279081000	Naan 423WP sproeier	1/2" bu/dr	Ja	4



Junior

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279072000	Junior sproeier	1/2" bu/dr	Ja	4



ZB

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279024000	ZB22 sproeier	3/4" bu/dr	Nee	5,2



Funny

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279136000	Funny sproeier	1" bi/dr	Ja	6-7
279137000	Funny sproeier	1" bi/dr	Nee	6-7



K1

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279138000	K1 sproeier	1 1/4" bi/dr	Ja	8-9-10
279139000	K1 sproeier	1 1/4" bi/dr	Nee	8-9-10



Ambo

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279025000	Ambo sproeier	1 1/2" bi/dr	Ja	10-12-14



Kanonsproeiers

Skipper

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279026000	Skipper Kanonsproeier	1 1/2" bi/dr	Ja	14-16-18



Synkro

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279027000	Synkro kanonsproeier	2 1/2" bi/dr	Ja	14-16-18-20-22



Mariner

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting inch	Sector instelling	Nozzle mm
279169000	Mariner kanonsproeier	2 1/2" bi/dr	Ja	28-30-32



Capaciteit

Type	Nozzle mm	Werkdruk bar											
		1,5 m3/u ø	2,0 m3/u ø	2,5 m3/u ø	3,0 m3/u ø	3,5 m3/u ø	4,0 m3/u ø	4,5 m3/u ø	5,0 m3/u ø	5,5 m3/u ø	6,0 m3/u ø	7,0 m3/u ø	
Naan 423 WP	4	0,73 23	0,85 25	0,94 27	1,03 27	1,11 28	1,18 28						
Junior	4	0,55 20	0,64 22	0,71 24	0,78 26	0,84 28	0,90 30						
ZB22	5,2			1,52 32	1,67 32,8	1,80 33,2	1,92 33,6	2,04 34,8					
Funny	6	1,6 26	1,9 29	2,1 31	2,3 33	2,5 34	2,7 35						
Funny	7	2,2 28	2,6 30	2,8 32	3,1 34	3,4 35	3,7 37						
K1	8	2,9 31	3,4 34	3,7 36	4,1 38	4,5 39	4,8 41						
K1	9	3,7 33	4,2 35	4,7 37	5,2 39	5,6 40	6,0 42						
K1	10	4,5 34	5,3 36	5,8 38	6,4 41	6,9 42	7,4 44						
Ambo	10		7,2 40	8,1 41	8,9 42	9,4 44	10 46						
Ambo	12		9,5 39	10,5 42	11,6 44	12,5 47	13,4 50						
Ambo	14		11,7 41	13,7 43	15 47	16,2 48	17,4 52						
Skipper	14		12,3 48		15 54		17,4 60		19,4 66				
Skipper	16		15,4 52		18,9 58		21,8 64		24,3 70				
Skipper	18		19 56		23,3 62		26,9 68		30,2 74				
Synkro	14		10,4 50	11,5 54	12,7 58	13,7 61	14,7 64						
Synkro	16		13,5 54	15 59	16,5 64	17,9 68	19,2 72	20,2 75	21,3 78				
Synkro	18		17,1 58	19 62	21 66	22,8 70	24,2 74	25,7 78	27,1 82				
Synkro	20		21,2 60	23,6 65	25,9 70	27,9 74	30 78	31,8 82	33,6 86				
Synkro	22				31,1 74	33,8 78	36,2 82	38,3 86	40,5 90	42,4 93	44,4 96		
Mariner	28				55 90		63,7 49		71,2 104		78 110		
Mariner	30				72,4 100		81 108		88,7 114		95,6 122		
Mariner	32				81,7 104		91,3 112		100 118		107,9 124		

Sproeistatief

Grondpen

Artikelnummer	Omschrijving	Sproeieraansluiting inch	Slangaansluiting inch
279074000	Grondpen	1/2" bi/dr	Slangtule 1/2" tot 1"



Tuinslede

Artikelnummer	Omschrijving	Sproeieraansluiting inch	Slangaansluiting inch
279073000	Tuinslede	1/2" bi/dr	3/4" bu/dr / Gardena



3-poot eenvoudig

Artikelnummer	Omschrijving	Sproeieraansluiting inch	Slangaansluiting inch
279075000	Driepoot	1/2" bi/dr	Slangtule 1/2" - 3/4"



3-poot robuust

Artikelnummer	Omschrijving	Sproeieraansluiting inch	Slangaansluiting inch
279076000	Driepoot	1" bu/dr	Slangtule 1"



3-poot balkkoppeling

Artikelnummer	Omschrijving	Sproeieraansluiting inch	Slangaansluiting inch
279012000	Driepoot	2" bu/dr	Klemkoppeling 80R



Slangpilaren / Geka / Gardena

Slangpilaar

Artikelnr. Messing	Artikelnr. RVS	Aansluiting inch	Slangtule inch
273251000	207140000	1/4" bu/dr	1/4"
273252000	207136000	3/8" bu/dr	3/8"
273253000	207137000	1/2" bu/dr	1/2"
273254000	207138000	3/4" bu/dr	3/4"
273255000	207139000	1" bu/dr	1"
273256000	207141000	1.1/4" bu/dr	1.1/4"
273257000	207142000	1.1/2" bu/dr	1.1/2"
273258000	-	2" bu/dr	2"
273259000	-	2.1/2" bu/dr	2.1/2"
273250000	-	3" bu/dr	3"
273248000	-	4" bu/dr	4"



Geka koppelingen

Artikelnr. Geka pilaar	Artikelnr. Geka bi/dr	Artikelnr. Geka bu/dr	Artikelnr. Aanzuigkop.	Inch
217150000	217158000	217165000	217174000	1/2"
217151000	217159000	127166000	217175000	3/4"
217152000	217160000	217167000	217176000	1"
217153000	217161000	217168000	217177000	1.1/4"
217154000	217162000	217169000	-	1.1/2"



Geka hulpstukken

Artikelnr.	Omschrijving
217170000	Geka drieweg koppeling
217171000	Geka blindkap
217190000	Geka afdichting
217179000	Geka zuigafdichting



Gardena koppelingen

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch
217185000	Gardena male	1/2" bi/dr
217186000	Gardena male	1/2" bu/dr
217184000	Gardena female	1/2" slang aansluiting



Storz

Storz koppelingen

Artikelnr. Storz pilaar	Artikelnr. Storz bi/dr	Artikelnr. Storz bu/dr	Nokafstand inwendig mm	Inch
-	-	217039000	66	1.1/2"
217020000	217030000	217040000	66	2"
217021000	217031000	217041000	81	2"
-	217028000	-	89	2"
-	-	217042000	66	2.1/2"
217022000	217033000	217043000	81	2.1/2"
-	217032000	-	89	2.1/2"
217024000	217034000	217044000	81	3"
217025000	217035000	217045000	89	3"
217026000	217036000	217046000	115	4"
217027000	217037000	217047000	133	4"



Artikelnr.	Omschrijving	Nokafstand inwendig mm
217050000	Storz verloopkoppeling	66/81
217055000	Storz verloopkoppeling	66/89
217051000	Storz verloopkoppeling	81/89
217052000	Storz verloopkoppeling	89/115
217053000	Storz verloopkoppeling	89/133
217054000	Storz verloopkoppeling	115/133



Artikelnr.	Omschrijving	Nokafstand inwendig mm
217060000	Storz blindkap	66
217061000	Storz blindkap	81
217062000	Storz blindkap	89
217063000	Storz blindkap	115
217064000	Storz blindkap	133



Artikelnr.	Omschrijving	Nokafstand inwendig mm
217078000	Storz zuigafdichting	66
217070000	Storz persafdichting	66
217079000	Storz zuigafdichting	81
217071000	Storz persafdichting	81
217080000	Storz zuigafdichting	89
217072000	Storz persafdichting	89
217083000	Storz zuigafdichting	115
217073000	Storz persafdichting	115
217081000	Storz zuigafdichting	133



Bolkoppeling

Bolkoppeling met buitendraad

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Bol \emptyset
279209000	Bolkoppeling	2" bu/dr	80
279207000	Bolkoppeling	2.1/2 bu/dr	80
279208000	Bolkoppeling	3" bu/dr	80
279197000	Bolkoppeling	4" bu/dr	80



Klemkoppeling met slangpilaar

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting pilaar	Klem \emptyset
279202000	Klemkoppeling	80 mm	80
279203000	Klemkoppeling	4"	100
279211000	Klemkoppeling	5"	120



Klemkoppeling bocht met buitendraad

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Klem \emptyset
279198000	Klemkoppeling bocht	3" bu/dr	80
279220000	Klemkoppeling bocht	4" bu/dr	100



Klemkoppeling met buitendraad

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Klem \emptyset
279222000	Klemkoppeling buitendraad	3" bu/dr	80
279223000	Klemkoppeling buitendraad	4" bu/dr	100



Bolkoppeling met aansluitflens

Artikelnr.	Omschrijving	Steekcirkel \emptyset	Binnen \emptyset flens	Buiten \emptyset flens	Bol \emptyset
279200000	Bolkoppeling + flens	145 mm	80 mm	185 mm	80
279201000	Bolkoppeling + flens	160 mm	100 mm	200 mm	100
279212000	Bolkoppeling + flens	180 mm	120 mm	220 mm	120



Bocht klem- en bolkoppeling

Artikelnr.	Omschrijving	Klem \emptyset	Bol \emptyset
279196000	Persbocht klem / bol	80	80



Rubber afdichtingsringen

Artikelnr.	Omschrijving	Klem \emptyset
279190000	Afdichting klemkoppeling	80
279191000	Afdichting klemkoppeling	100
279192000	Afdichting klemkoppeling	120



Opbouwcomponenten

Handmembraampomp

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch
279700000	Handmembraanpomp	3/4"



Opbouwflens t.b.v. handmembraampomp

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Steekcirkel ø	Binnen ø flens	Buiten ø flens
279159000	Opbouwflens	1.1/2" bu/dr	100 mm	32 mm	140 mm
279160000	Opbouwflens	2" bu/dr	110 mm	50 mm	145 mm
279205000	Opbouwflens	2.1/2" bu/dr	125 mm	65 mm	165 mm
279206000	Opbouwflens	3" bu/dr	145 mm	80 mm	185 mm
279213000	Opbouwflens	4" bu/dr	160 mm	100 mm	200 mm



Opbouwflens

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Steekcirkel ø	Binnen ø flens	Buiten ø flens
279458000	Opbouwflens	3" bi/dr	160 mm	80 mm	200 mm
279456000	Opbouwflens	4" bi/dr	160 mm	80 mm	200 mm
279457000	Opbouwflens	4" bi/dr	180 mm	100 mm	200 mm



Manometerkraan

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch
279685000	Losse kraan manometer	1/4"



Manometer

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	ø	Aansluiting
279686000	Manometer 16 bar	1/4" bu/dr	63 mm	Onderzijde



Messing schuifafsluiter

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Werkdruk max. (bar)
217580000	Messing schuifkraan	3/8" bi/dr	16
217581000	Messing schuifkraan	1/2" bi/dr	16
217582000	Messing schuifkraan	3/4" bi/dr	16
217583000	Messing schuifkraan	1" bi/dr	16
217584000	Messing schuifkraan	1.1/4" bi/dr	16
217585000	Messing schuifkraan	1.1/2" bi/dr	16
217586000	Messing schuifkraan	2" bi/dr	16
217587000	Messing schuifkraan	2.1/2 bi.dr	16
217588000	Messing schuifkraan	3" bi/dr	16
217589000	Messing schuifkraan	4" bi/dr	16



Veerbelaste messing terugslagklep

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Werkdruk max. (bar)
217683000	Veerbelaste terugslagklep	1/2" bi/dr	12
217684000	Veerbelaste terugslagklep	3/4" bi/dr	12
217685000	Veerbelaste terugslagklep	1" bi/dr	12
217686000	Veerbelaste terugslagklep	1.1/4" bi/dr	10
217687000	Veerbelaste terugslagklep	1.1/2" bi/dr	10
217688000	Veerbelaste terugslagklep	2" bi/dr	10
217689000	Veerbelaste terugslagklep	2.1/2" bi/dr	8
217690000	Veerbelaste terugslagklep	3" bi/dr	8
217691000	Veerbelaste terugslagklep	4" bi/dr	8



Horizontale messing terugslagklep

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch	Werkdruk max. (bar)
279230000	Horizontale terugslagklep	1" bi/dr	10
279236000	Horizontale terugslagklep	1.1/4" bi/dr	10
279231000	Horizontale terugslagklep	1.1/2" bi/dr	10
279232000	Horizontale terugslagklep	2" bi/dr	10
279233000	Horizontale terugslagklep	2.1/2" bi/dr	10
279234000	Horizontale terugslagklep	3" bi/dr	10
279235000	Horizontale terugslagklep	4" bi/dr	10



Filters

RVS zuigfilter

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting Diameter mm
217706000	RVS filter	40
217707000	RVS filter	50
217708000	RVS filter	60
217709000	RVS filter	76



Messing zuigfilter met voetklep

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting pilaar inch
279668000	Messing voetklep	3/4"
279669000	Messing voetklep	1"
279671000	Messing voetklep	1.1/4"
279672000	Messing voetklep	1.1/2"
279674000	Messing voetklep	2"
279675000	Messing voetklep	2.1/2"
279676000	Messing voetklep	3"
279677000	Messing voetklep	4"



Gegalvaniseerde stalen zuigfilter

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch
279633000	Zuigfilter met voetklep	3" pilaar
279644000	Zuigfilter met voetklep	4" pilaar
279651000	Zuigfilter met voetklep	5" pilaar



Zuigkorf

Artikelnr.	Omschrijving	Aansluiting inch
217760000	Zuigkorf 2"	2" pilaar





✓ Complete productlijn ✓ Familiebedrijf ✓ Eigen productontwikkeling

