

## Ombouwset Pumpfix F DN 100-200, vanaf 01/2012, 15 m-kabel



### Artikel informatie

Artikel nr.: 80102  
GTIN: 4026092051160  
Korting groep: 30

### Beschrijving

De ombouwset bestaat uit een pomp en een motorisch afsluitsysteem. De buis is standaard geopend. Bij terugstuw wordt het motorische afsluitsysteem automatisch gesloten. Tijdens de terugstuwfase verzorgt de pomp met geïntegreerd snijwerk de afwatering.

De installatie wordt aangestuurd met een gebruiksvriendelijke besturingskast, die optioneel via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen.

Met de ombouwset kunnen terugstuwschachten LW 1000 en modulaire terugstuwschachten LW 1000 worden uitgerust met de terugstuwpompinstallatie Pumpfix F.

#### Algemene karakteristieken

Nominale wijdte (DN):	100-200
Aanwijzing nominale wijdte:	Hydrauliek conform DN 150
Soort afvalwater:	Fecaliëhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Toelating:	Z-53.2-388
Kabellengte:	15 m

#### Afmetingen

Netto gewicht:	21,6 kg
Bruto gewicht:	23,1 kg
Lengte verpakking:	785 mm
Breedte verpakking:	385 mm
Hoogte verpakking:	465 mm

#### Loopband

Pomp:	SPZ 1000
Aantal pompen:	1
Gewicht, pomp:	10 kg
Aansluit type:	Gecodeerde stekker

Bedrijfsspanning:	230 V
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	F
Cos phi - vermogensfactor:	0,97
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m/48 h)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	35 °C
Opvoerhoogte max.:	10 m
Toerental:	2800 U/min
Vermogen P1:	1,2 kW
Vermogen P2:	0,69 kW
Modus:	S3 - 50%
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
Type schoepenwiel:	Snijwerk
Nominale stroomsterkte:	5,2 A
<b>Besturing</b>	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	optische sonde
Instrument niveauregeling:	Optische sonde
Soort niveauregeling:	optisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Bedrijfsspanning:	230 V
Aansluit type:	Gecodeerde stekker
Kabellengte besturingskast:	1,4 m
Potentiaalvrij contact:	optioneel
GSM-interface:	ja
USB-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A