

Ombouwset Pumpfix F Komfort

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 wijdtype (DN):	100-200
Aanwijzing nominale wijdtype:	Hydrauliek conform DN 150
Soort afvalwater:	Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Max. boring van toevoer (DN):	Z-53.2-388
Kabellengte:	15 m
kan gekocht worden bij servicepartner:	Ja

Afmetingen

Netto gewicht:	21,6 kg
Bruto gewicht:	23,1 kg
lengte verpakking:	785 mm
breedte verpakking:	385 mm
hoogte verpakking:	465 mm

Loopband

Pompregeling:	SPZ 1000
Aantal pompen:	1
Gewicht:	10 kg
aansluit type:	Gecodeerde stekker
Nominale stroomsterkte:	5,2 A
Zelfdiagnosesysteem (SDS):	I
Isolatieklasse:	F
Cos phi - vermogensfactor:	0,97

Beschermingsklasse besturingskast:	IP 68 (3 m/48 h)
DEC:	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%
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Snijwerk

Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	optische sonde
Instrument niveauregeling:	Optische sonde
Soort niveauregeling:	optisch
Beschermingsklasse sonde:	IP 54
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
Nominale stroomsterkte:	5,2 A