

Ombouwset Pumpfix F DN 100-200, vanaf 01-2011, vrijliggend



Artikel informatie

Artikel nr.: 80097
GTIN: 4026092048269
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 de Staufix FKA, Staufix SWA en Controlfix worden omgebouwd naar terugstuwpompinstallatie Pumpfix F.

Algemene karakteristieken

Nominale breedte (DN):	100-200
Aanwijzing nominale breedte:	Hydrauliek conform DN 150
Soort afvalwater:	Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie:	vrijliggende riolering
Toelating:	Z-53.2-388
ATEX:	nee

Afmetingen

Netto gewicht:	16,57 kg
Bruto gewicht:	18,78 kg
Lengte verpakking:	79,5 mm
Breedte verpakking:	40 mm
Hoogte verpakking:	48 mm

Loopband

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

Nominale stroomsterkte:	5,2 A
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%
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Snijwerk
Lengte van pompkabel:	5 m
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	optische sonde
Instrument niveauregeling:	Optische sonde
Soort niveauregeling:	optisch
Beschermingsklasse besturingskast:	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
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A