

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



Artikel informatie

Artikel nr.: 80098
GTIN: 4026092048276
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 de terugstuwpompinstallatie Pumpfix F. De ombouwset bevat ook een betegelbare afdekplaat met afvoer, incl. Multistop en een afdichting.

Soort afvalwater: fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie: vrijliggende riolering

Algemene karakteristieken:

Nominale wijdte (DN): 100 - 200
Aanwijzing nominale wijdte: Hydrauliek conform DN 150
Toelating: Z-53.2-388

Afdekkingskarakteristieken:

Soort afdekking: betegelbare afdekplaat
Afdekkingsmateriaal: Kunststof
Afvoerfunctie: ja
Tegeldikte max.: 16 mm
Lengte: 384 mm
Breedte: 384 mm

Hoogte: 42 mm
Vergrendeling: vergrendelt

Loopband:

Pomp: SPZ 1000
Aantal pompen: 1
Opvoercapaciteit max.: 11,5 m³/h
Opvoerhoogte max.: 10 m
Modus: S3 - 50%
Vermogen P1: 1,2 kW
Vermogen P2: 0,69 kW
Toerental: 2.800 U/min
Vereiste zekering (kabelbescherming): C 16 A
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: 35 °C
Aansluittype: Gecodeerde stekker
Gewicht: 10 kg
Type schoepenwiel: Snijwerk
Lengte van pompkabel: 5 m
Nominale stroomsterkte: 5,2 A
Bescherminingsklasse pomp: IP 68 (3 m/48 h)
Bescherminingsklasse: I
Type aansluitleiding pomp: H07RN-F 3G 1,0 mm²
Temperatuurbewaking: geïntegreerd
Cos phi - vermogensfactor: 0,97
Isolatieklasse: F

Besturing:

Besturingskast: Comfort
Bedrijfsspanning: 230 V
Netfrequentie: 50 Hz
Zelfdiagnosesysteem (SDS): ja
Batterijbuffer: ja
Meerregelige displayweergave: ja
Logboekfunctie: ja
USB-interface: ja
GSM-interface: ja
Potentiaalvrij contact: optioneel
Bescherminingsklasse besturingskast: IP 54
Kabellengte besturingskast: 1,4 m
Soort niveauregeling: optisch
Instrument niveauregeling: optische sonde
Alarmgever: optische sonde