

## 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 terugstuw pompinstallatie Pumpfix F. De ombouwset bevat ook een betegelbare afdekplaat met afvoer, incl. Multistop en een afdichting.

#### Algemene karakteristieken

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

#### Afmetingen

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Netto gewicht:      | 19,33 kg |
| Bruto gewicht:      | 21,64 kg |
| Lengte verpakking:  | 78 mm    |
| Breedte verpakking: | 59,5 mm  |
| Hoogte verpakking:  | 48 mm    |

#### Afdekkingskarakteristieken

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Soort afdekking:     | betegelbare afdekplaat |
| Afdekkingsmateriaal: | Kunststof              |
| Breedte Afdekking:   | 384 mm                 |

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Hoogte Afdekking:                                    | 42 mm                          |
| Lengte Afdekking:                                    | 384 mm                         |
| Afvoerfunctie:                                       | ja                             |
| Vergrendeling:                                       | vergrendelt                    |
| Tegeldikte max.:                                     | 16 mm                          |
| <br>   |                                |
| 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 <sup>2</sup> |
| Type schoepenwiel:                                   | Snijwerk                       |
| Lengte van pompkabel:                                | 5 m                            |
| <br>   |                                |
| 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                         |