

## Terugstuwpompinstallatie Pumpfix S DN 100, Vloerinbouw, Sleufrooster



### Artikel informatie

Artikel nr.: 28450  
GTIN: 4026092000731  
Korting groep: 01

### Voordelen

- Betrouwbare ontwatering tegen de terugstuwdruk in
- Installatie geschikt voor inbouwen in waterdicht beton
- Installatie aansluitklaar en zonder gereedschap te onderhouden

### Beschrijving

De eersteklas terugstuwpompinstallatie Pumpfix S voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een pomp en twee mechanische terugstuwkleppen die bij terugstuw automatisch sluiten.

Standaard loopt water via het natuurlijke verval naar het riool. Tijdens de terugstuwfase verzorgt de geïntegreerde pomp de afwatering naar het hoofdriool tegen de terugstuwdruk in.

Inbouwsituatie: vloerinbouw

### Uitvoering:

Stankslot: inclusief  
doorvoerdichting voor mantelbuis (DN): 50 mm

Terugstuwbeveiliging: Type 5  
Aantal mechanische terugstuwkleppen: 2

### Algemene karakteristieken:

Nominale breedte (DN): 100  
Uitwendige diameter (DA): 110  
Norm: EN 1253-1, EN 13564

**Afmetingen:**

Lengte:	510 mm
Breedte:	330 mm
Hoogte:	270 mm
Uitsparingsmaat lengte:	530 mm
Uitsparingsmaat breedte:	350 mm

**Afdekkingskarakteristieken:**

Soort afdekking:	Sleufrooster
Afdekkingsmateriaal:	Kunststof
Afdekking kleur:	zwart
Belastingsklasse:	A 15 (EN 124)
Afvoercapaciteit (l/s) bij 20 mmwk:	1,6 l/s

**Loopband:**

Opvoercapaciteit max.:	8 m <sup>3</sup> /h
Opvoerhoogte max.:	8 m
Bedrijfsspanning:	230 V
Netfrequentie:	50 Hz
Modus:	S1
Vermogen P1:	0,5 kW
Vermogen P2:	0,32 kW
Toerental:	2.800 U/min
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Aansluittype:	Geaard 2-polig
Lengte van pompkabel:	5 m
Nominale stroomsterkte:	2,2 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 68
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup>