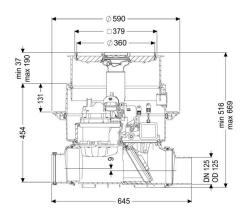


#### Datenblatt

# Rückstaupumpanlage Pumpfix F DN 125, Bodenplatte, befliesbar





#### Artikelinformationen

Artikelnummer: 24125X GTIN: 4026092046555 Preisgruppe: 30

#### Produktvorteile

- Rückstaupumpanlage: nutzt das natürliche Gefälle zum Kanal -Pumpeneinsatz nur bei Rückstau
- Flexibler Einbau, verschiedene Abdeckungen mit Ablauffunktion bei Einbau in die Bodenplatte verfügbar
- Leise und energiesparend

#### Beschreibung

Die Premium-Rückstaupumpanlage für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist mit einer Pumpe und einem motorischen Verschlusssystem ausgestattet. Im Normalzustand ist der Rohrquerschnitt frei geöffnet. Bei Rückstau wird das motorische Verschlusssystem automatisch geschlossen. Die Entwässerung während der Rückstauphase erfolgt über die Pumpe mit integrierter Schneideinrichtung. Die Steuerung erfolgt durch ein anwenderfreundliches Schaltgerät, das optional über einen potentialfreien Kontakt in die Gebäudeleittechnik eingebunden werden oder Alarm- und Sammelstörmeldungen über eine GSM-Schnittstelle ausgeben kann.

### Allgemeine Merkmale

Farbe Nennweite (DN) Außendurchmesser (DA) Abwasserart Einbausituation Auslieferungszustand

Zulassung Motor Typ Schutzart Motor

## Ausführung

Notverschluss Pumpensteuerung Schutzart Sonde Motorische Rückstauklappen schwarz 125 125 mm fäkalienhaltig Einbau in die Bodenplatte

vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen) Z-53.2-388

Z-53.2-388 KSM 140 IP 68 (3m/48h)

ja Schaltgerät IP 68 (3m/48h) 1



Abmessungen

Gewicht netto 30,2 kg Gewicht brutto 33 kg Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil 3000 mm Aussparungsmaß Breite 750 mm Aussparungsmaß Länge 750 mm Gefällesprung 9 mm

516|669 mm Einbautiefe teleskopisches Aufsatzstück

Art der Höhenverstellbarkeit Länge 645 mm 590 mm Breite Verpackungsmaß Länge 785 mm Verpackungsmaß Breite 615 mm Verpackungsmaß Höhe 550 mm

Behälter/Grundkörper

Stutzen Ausführung inklusive Spitzende und Muffe

Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart befliesbare Abdeckplatte Abdeckung Material Kunststoff Abdeckung Breite 366 mm Abdeckung Länge 366 mm Ablauffunktion ja Verriegelung Lock & Lift Belastungsklasse K 3 (EN 1253-1) Bodenbelaghöhe max. 16 mm Geruchsverschluss Multistop

Fördereinrichtung

Pumpe SPZ 1000 Anzahl Pumpen Gewicht Pumpe 10 kg

codierter Stecker Anschlusstyp

Betriebsspannung 230 V Schutzklasse Isolationsklasse Cos phi - Leistungsfaktor 0.97

IP 68 (3m/48h) Schutzart Pumpe Temperaturüberwachung integriert

Förderguttemperatur (dauerhaft) max. 40 °C 11,5 m<sup>3</sup>/h Förderleistung max.

Förderhöhe max. 10 m Drehzahl 2800 U/min Leistung P1 1,2 kW 0,69 kW Leistung P2 Betriebsart S3 - 50 %

Typ Anschlussleitung Pumpe H07RN-F 3G 1,0 mm<sup>2</sup> Laufrad Typ Schneidwerk

ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm2 mm<sup>2</sup> Typ Anschlussleitung Motor Typ Anschlussleitung Sonde ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm2 mm<sup>2</sup>

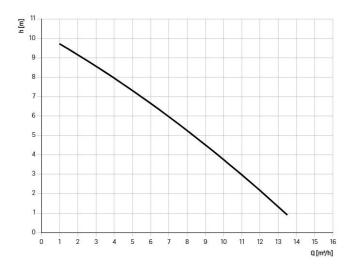
Länge Netzanschlussleitung Pumpe 5 m

Nennstrom 5,2| A

08.11.2025 2



## Pumpenkennlinie



Steuerung
Schaltgerät
Alarmgeber
Instrument Niveauerfassung
Art Niveauerfassung
Schutzart Schaltgerät
Betriebsspannung
Anschlusstyp
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät
Potentialfreier Kontakt
GSM-Schnittstelle
USB-Schnittstelle
Logbuchfunktion
Mehrzeilige Displayanzeige
Batteriepufferung
Selbstdiagnosesystem (SDS)
Erforderliche Absicherung Schaltgerät
Nennstrom

Comfort
optischer Sonde
optische Sonde
optisch
IP 54
230 V
codierter Stecker
1,4 m
optional
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
C 16 A

08.11.2025