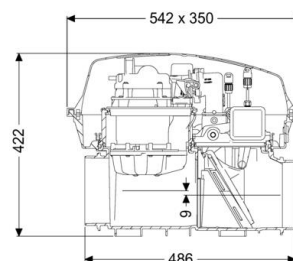


Datenblatt

## Rückstaupumpanlage Pumpfix M ohne Stutzen



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 24000  
GTIN: 4026092053898  
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	schwarz
Abwasserart	fäkalienhaltig
Einbausituation	freiliegende Abwasserleitung
Auslieferungszustand	vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen)
Zulassung	Z-53.2-388,Z-53.2-388_V
Motor Typ	KSM 140
Schutzart Motor	IP 68 (3m/48h)

### Ausführung

Notverschluss	ja
Pumpensteuerung	Schaltgerät
Schutzart Sonde	IP 68 (3m/48h)
Motorische Rückstauklappen	1

### Abmessungen

Gewicht netto	20,5 kg
Gewicht brutto	22 kg
Gefällesprung	9 mm
Länge	542 mm
Breite	350 mm
Höhe	422 mm
Verpackungsmaß Länge	785 mm
Verpackungsmaß Breite	385 mm
Verpackungsmaß Höhe	465 mm

### Behälter/Grundkörper

Stutzen Ausführung	optional
--------------------	----------

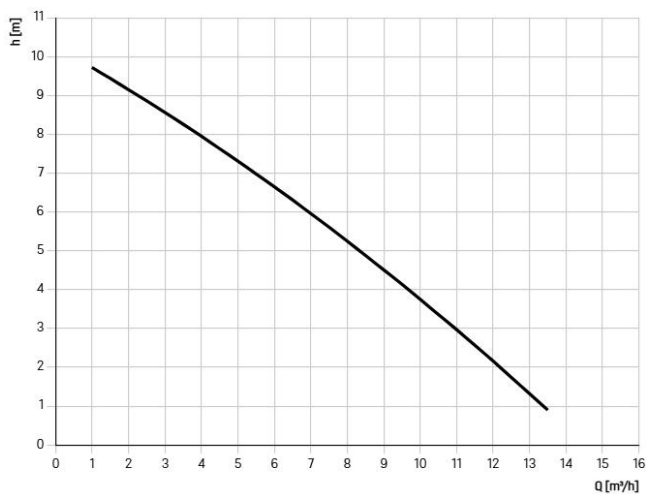
### Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart	Schutzhaube
Abdeckung Material	Kunststoff
Abdeckung Farbe	transparent
Abdeckung Breite	350 mm
Abdeckung Höhe	165 mm
Abdeckung Länge	542 mm
Verriegelung	Klipverschluss

### Fördereinrichtung

Pumpe	SPZ 1000
Anzahl Pumpen	1
Gewicht Pumpe	10 kg
Anschlussstyp	codierter Stecker
Betriebsspannung	230 V
Schutzklasse	I
Isolationsklasse	F
Cos phi - Leistungsfaktor	0,97
Schutzart Pumpe	IP 68 (3m/48h)
Temperaturüberwachung	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.	40 °C
Förderleistung max.	11,5 m³/h
Förderhöhe max.	10 m
Drehzahl	2800 U/min
Leistung P1	1,2 kW
Leistung P2	0,69 kW
Betriebsart	S3 - 50 %
Typ Anschlussleitung Pumpe	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Lauftrad Typ	Schneidwerk
Typ Anschlussleitung Motor	ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm² mm²
Typ Anschlussleitung Sonde	ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm² mm²
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	5 m
Nennstrom	5,2  A

### 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  
C 16 A  
|