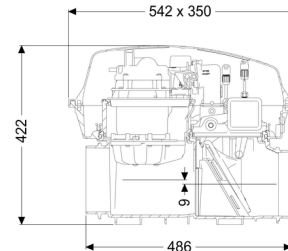
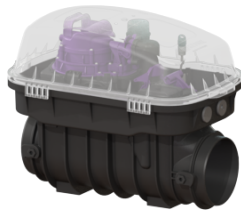


## Rückstaupumpanlage Pumpfix F ohne Stutzen, freiliegend



### 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 Verschlussystem ausgestattet.

Im Normalzustand ist der Rohrquerschnitt frei geöffnet. Bei Rückstau wird das motorische Verschlussystem 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.

Abwasserart: fäkalienhaltig  
Einbausituation: freiliegende Abwasserleitung

### Ausführung:

Notverschluss: ja  
Pumpensteuerung: Schaltgerät

Auslieferungszustand:	vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen)
Motorische Rückstauklappen:	1

### Allgemeine Merkmale:

Farbe:	schwarz
Zulassung:	Z-53.2-388

### Abmessungen:

Länge:	542 mm
Breite:	350 mm
Höhe:	422 mm

### Grundkörper:

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

### Abdeckungsmerkmale:

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

### Fördereinrichtung:

Pumpe:	SPZ 1000
Anzahl Pumpen:	1
Förderleistung max.:	11,5 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max.:	10 m
Betriebsart:	S3 - 50 %
Leistung P1:	1,2 kW
Leistung P2:	0,69 kW
Drehzahl:	2.800 U/min
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Anschlusstyp:	codierter Stecker
Gewicht:	10 kg
Laufgrad Typ:	Schneidwerk

Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	5 m
Nennstrom:	5,2 A
Schutzart Pumpe:	IP 68 (3m/48h)
Schutzklasse:	I
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup>
Temperaturüberwachung:	integriert
Cos phi - Leistungsfaktor:	0,97
Isolationsklasse:	F
Gefällesprung:	9 mm
Motor Typ:	KSM 140
Schutzart Motor:	IP 68 (3m/48h)
Schutzart Sonde:	IP 68 (3m/48h)

### Steuerung:

Schaltgerät:	Comfort
Betriebsspannung:	230 V
Netzfrequenz:	50 Hz
Selbstdiagnosesystem (SDS):	ja
Batteriepufferung:	ja
Mehrzeilige Displayanzeige:	ja
Logbuchfunktion:	ja
USB-Schnittstelle:	ja
GSM-Schnittstelle:	ja
Potentialfreier Kontakt:	optional
Schutzart Schaltgerät:	IP 54
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät:	1,4 m
Art Niveauerfassung:	optisch
Instrument Niveauerfassung:	optische Sonde
Alarmgeber:	optische Sonde