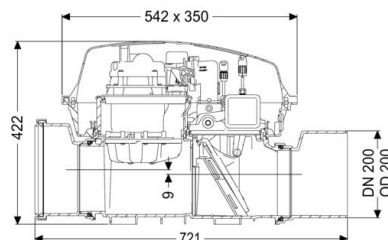


Datenblatt

Rückstaupumpanlage Pumpfix M DN 200



Artikelinformationen

Artikelnummer: 24200
GTIN: 4026092046517
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
Nennweite (DN)	200
Außendurchmesser (DA)	200 mm
Hinweis Nennweite	Hydraulik entspricht DN 150
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 kg
Gewicht brutto	25,5 kg
Gefällesprung	9 mm
Länge	720 mm
Breite	350 mm
Höhe	422 mm
Verpackungsmaß Länge	785 mm
Verpackungsmaß Breite	385 mm
Verpackungsmaß Höhe	465 mm

Behälter/Grundkörper

Stutzen Ausführung

inklusive Spitzende und Muffe

Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart
Abdeckung Material
Abdeckung Farbe
Abdeckung Breite
Abdeckung Höhe
Abdeckung Länge
Verriegelung

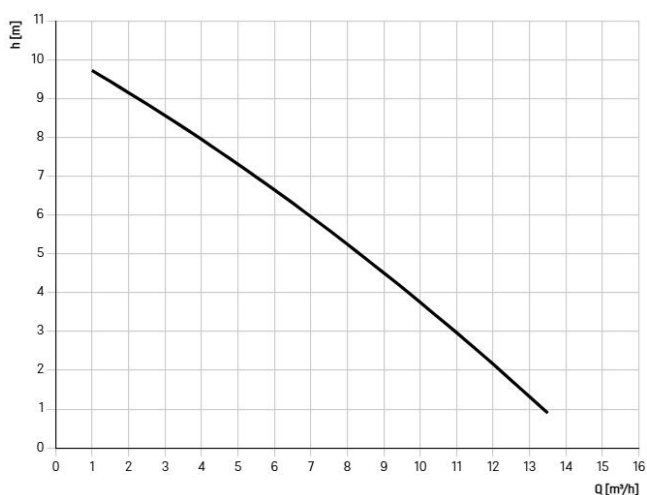
Schutzhaube
Kunststoff
transparent
350 mm
165 mm
542 mm
Klipverschluss

Fördereinrichtung

Pumpe
Anzahl Pumpen
Gewicht Pumpe
Anschlussstyp
Betriebsspannung
Schutzklasse
Isolationsklasse
Cos phi - Leistungsfaktor
Schutzart Pumpe
Temperaturüberwachung
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.
Förderleistung max.
Förderhöhe max.
Drehzahl
Leistung P1
Leistung P2
Betriebsart
Typ Anschlussleitung Pumpe
Lauftrad Typ
Typ Anschlussleitung Motor
Typ Anschlussleitung Sonde
Länge Netzanschlussleitung Pumpe
Nennstrom

SPZ 1000
1
10 kg
codierter Stecker
230 V
I
F
0,97
IP 68 (3m/48h)
integriert
40 °C
11,5 m³/h
10 m
2800 U/min
1,2 kW
0,69 kW
S3 - 50 %
H07RN-F 3G 1,0 mm²
Schneidwerk
ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm² mm²
ÖPVC-JB/OB 300/500 V/3 x 0,75 mm² mm²
5 m
5,2| A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät
Alarmgeber
Instrument Niveauerfassung
Art Niveauerfassung
Schutzart Schaltgerät
Betriebsspannung
Anschlussstyp
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
C 16 A
|