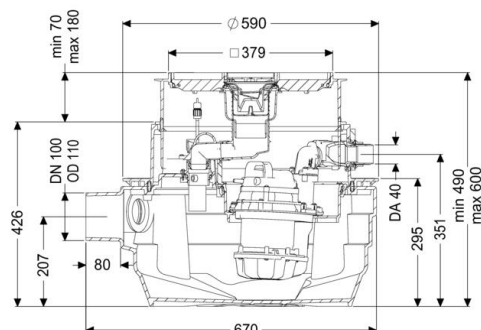


Datenblatt

Hebeanlage Aqualift M Underfloor, Mono, SPZ 1000, res, befl.



Artikelinformationen

Artikelnummer: 28701XC

GTIN: 4026092093641

Preisgruppe: 20

Produktvorteile

- Platzsparend durch Einbau in Bodenplatte mit integrierter Ablauf-funktion
- Einfaches Nachrüsten von Mono auf Duo möglich
- Leiser Betrieb durch Schallentkopplung der Pumpe(n)

Beschreibung

Die Hebeanlage für fäkalienfreies Abwasser ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie integriertem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) besitzt einen offenen Pumpenraum. Einhandverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten. Die Anlage zum Einbau in die Bodenplatte ist vormontiert zur bauseitigen Endmontage.

Allgemeine Merkmale

Farbe
Abwasserart
Einbausituation
Auslieferungszustand

schwarz
fäkalienhaltig
Einbau in die Bodenplatte
vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen)
Z-53.2-484
Mono

Zulassung
Anlagen Typ

Ausführung

Anlagenart
Absperreinrichtung
Resistant

Einzelanlage
ohne Schieber
Beständig gegen salz-, enthärtungs- und kondensathaltiges Abwasser
Schaltgerät
integriert
waagrecht

Pumpensteuerung
Rückflussverhinderer
Druckabgang

Abmessungen

Gewicht netto
Gewicht brutto
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil
Aussparungsmaß Breite
Aussparungsmaß Länge
Einbautiefe
Art der Höhenverstellbarkeit
Länge
Breite
Verpackungsmaß Länge
Verpackungsmaß Breite
Verpackungsmaß Höhe

32,5 kg
37,5 kg
3000 mm
800 mm
800 mm
490|600 mm
teleskopisches Aufsatzstück
670 mm
590 mm
620 mm
620 mm
1030 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)	32
Druckabgang (DA)	40 mm
Anschluss Kabelleerrohr (DN)	50
Entlüftungsanschluss (DN)	70
Abstand Rohrmitte Auslauf zu Behälterboden	351 mm
Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden	331 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	152 mm
Abstand Rohrmitte Zulauf zu Behälterboden	207 mm
Zulauf Nennweite (DA)	110 mm
Zulauf Nennweite (DN)	100
Zulauf Anzahl	1
Nutzvolumen	20 l
Behältervolumen	40,00 l

Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart	befliesbare Abdeckplatte
Abdeckung Material	Kunststoff
Abdeckung Breite	366 mm
Abdeckung Länge	366 mm
Ablauffunktion	ja
Verriegelung	Lock & Lift
Bodenbelaghöhe max.	16 mm
Geruchsverschluss	Multistop

Fördereinrichtung

Pumpe	SPZ 1000 resistant
Anzahl Pumpen	1
Gewicht Pumpe	10 kg
Anschlusstyp	codierter Stecker
Schutzklasse	I
Isolationsklasse	F
Cos phi - Leistungsfaktor	0,97
Schutzart Pumpe	IP 68
Temperaturüberwachung	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.	40 °C
Heißwasserbeständigkeit kurzzeitig (2 Min.)	80 °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
Laufgrad Typ	Schneidwerk
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	5 m
Nennstrom	5,2 A

Steuerung

Schaltgerät	Comfort
Funktion Schaltgerät	mit Alarmmeldung
Motorschutz Schalter	ja
Alarmgeber	optischer Sonde
Instrument Niveauerfassung	Tauchrohr
Art Niveauerfassung	pneumatisch
Schutzart Schaltgerät	IP 54
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsspannung	230 V
Anschlusstyp	codierter Stecker
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät	1,4 m
Potentialfreier Kontakt	optional
GSM-Schnittstelle	ja
USB-Schnittstelle	ja
Logbuchfunktion	ja
Mehrzeilige Displayanzeige	ja
Batteriepufferung	ja
Selbstdiagnosesystem (SDS)	ja
Variante der Warneinrichtung	akustische und optische Meldung
Erforderliche Absicherung Schaltgerät	Absicherung über Schaltgerät 230 V
Nennstrom	