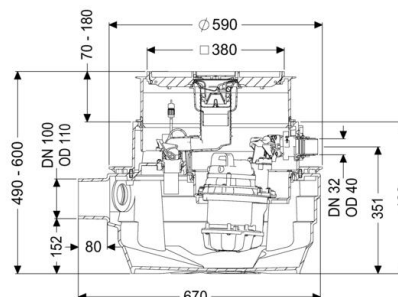


Datenblatt

## Hebeanlage Aqualift M Underfloor, Duo, SPZ 1000, beflietbar



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 28704X  
GTIN: 4026092093399  
Preisgruppe: 20

### Produktvorteile

- Passend für komplette Kellerentwässerung
- Hochleistungsschneidwerk für platzsparende und sichere Entwässerung
- Höchste Betriebssicherheit durch intelligentes Schaltgerät (Duo)

### Beschreibung

Die Hebeanlage für fäkalienhaltiges Abwasser ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) besitzt einen abgeschlossenen Pumpenraum. Einhandverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten.

### Allgemeine Merkmale

Farbe  
Abwasserart  
Einbausituation  
Auslieferungszustand

Zulassung  
Anlagen Typ

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  
Duo

### Ausführung

Anlagenart  
Absperreinrichtung  
Pumpensteuerung  
Rückflussverhinderer  
Druckabgang

Doppelanlage  
ohne Schieber  
Schaltgerät  
integriert  
waagrecht

### 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

44,2 kg  
46 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	351 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

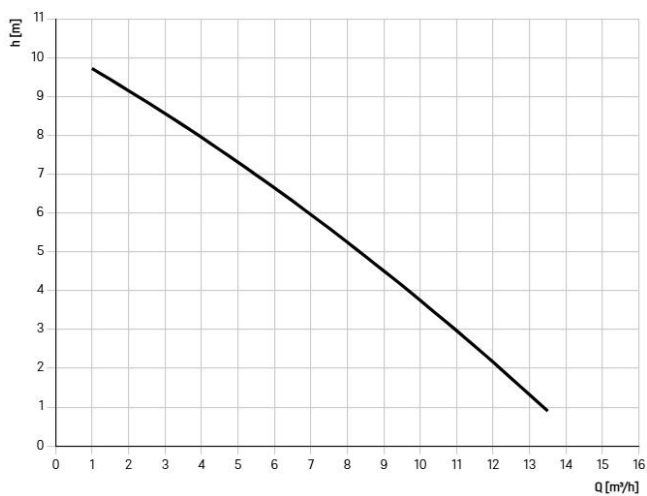
### Abdeckungsmerkmale

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
Anzahl Pumpen	2
Gewicht Pumpe	10 kg
Anschlusstyp	codierter Stecker
Betriebsspannung	230 V
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

## Pumpenkennlinie



### Steuerung

Schaltgerät

Funktion Schaltgerät

Motorschutz Schalter

Alarmgeber

Instrument Niveauerfassung

Art Niveauerfassung

Schutzart Schaltgerät

Netzfrequenz

Betriebsspannung

Anschlussstyp

Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät

Potentialfreier Kontakt

GSM-Schnittstelle

USB-Schnittstelle

Logbuchfunktion

Mehrzeilige Displayanzeige

Batteriepufferung

Selbstdiagnosesystem (SDS)

Variante der Warneinrichtung

Erforderliche Absicherung Schaltgerät

Nennstrom

Comfort

mit Alarmmeldung

ja

optischer Sonde

Tauchrohr

pneumatisch

IP 54

50 Hz

230 V

codierter Stecker

1,4 m

optional

ja

ja

ja

ja

ja

ja

akustische und optische Meldung

Absicherung über Schaltgerät 230 V

|