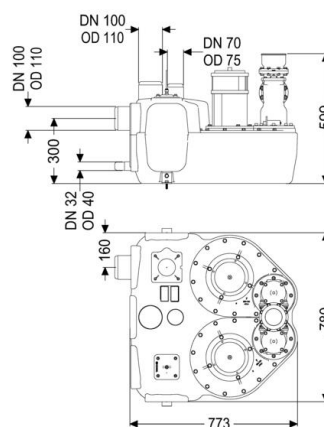


Datenblatt

Hebeanlage Aqualift F Duo Comfort, SPF 1400-S3



Artikelinformationen

Artikelnummer: 28628-C

GTIN: 4026092058497

Preisgruppe: 20

Produktvorteile

- Verschiedene Leistungsklassen verfügbar
- Drucksensor zur sicheren pneumatischen Niveauerfassung
- Schaltgerät mit Selbstdiagnosesystem

Beschreibung

Die Hebeanlage für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist mit zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) bietet universale Anschlussmöglichkeiten und hat eine verschraubte Reinigungsöffnung.

Allgemeine Merkmale

Farbe

schwarz

Norm

EN 12050-1

Abwasserart

fäkalienhaltig

Einbausituation

freie Aufstellung

Auslieferungszustand

installationsfertig (elektrische Komponenten, Verbindungsteile sind bauseits anzuschließen)

Ausführung

Anlagenart

Doppelanlage

Absperreinrichtung

ohne Schieber

Haltewinkel für die Auftriebssicherung

ja

Schalldämmmatte

ja

Pumpensteuerung

Schaltgerät

Rückflussverhinderer

integriert

Druckabgang

senkrecht

Abmessungen

Gewicht netto

108 kg

Gewicht brutto

108 kg

Länge

773 mm

Breite

780 mm

Höhe

539 mm

Verpackungsmaß Länge

855 mm

Verpackungsmaß Breite

775 mm

Verpackungsmaß Höhe

640 mm

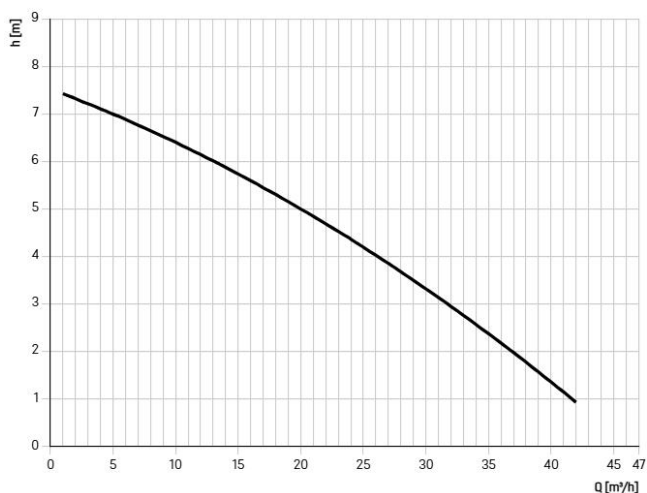
Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)	100
Druckabgang (DA)	110 mm
Anschluss für Handmembranpumpe (DN)	32
Entlüftungsanschluss (DN)	70
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	245 mm
Abstand Rohrmitte Zulauf zu Behälterboden	300 mm
Zulauf max. Anbohrung (DN)	150 mm
Zulauf Nennweite (DA)	110 mm
Zulauf Nennweite (DN)	100 mm
Zulauf Anzahl	2
Nutzvolumen	50 l
Behältervolumen	120 l

Fördereinrichtung

Pumpe	SPF 1400-S3
Anzahl Pumpen	2
Gewicht Pumpe	25 kg
Anschlussstyp	codierter Stecker
Schutzklasse	I
Isolationsklasse	F
Cos phi - Leistungsfaktor	0,98
Schutzart Pumpe	IP 68 (3m/48h)
Temperaturüberwachung	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.	40 °C
Förderleistung max.	38 m³/h
Förderhöhe max.	7 m
Drehzahl	1370 U/min
Leistung P1	1,6 kW
Leistung P2	1,1 kW
Betriebsart	S3 - 50 %
Typ Anschlussleitung Pumpe	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufgrad Typ	Freistromrad
Freier Kugeldurchgang	40 mm
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	5 m
Nennstrom	7,3 A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät
Alarmgeber
Instrument Niveauerfassung
Art Niveauerfassung
Schutzart Schaltgerät
Netzfrequenz
Betriebsspannung
Anschlusstyp
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät
Potentialfreier Kontakt
GSM-Schnittstelle
USB-Schnittstelle
Logbuchfunktion
Mehrzeilige Displayanzeige
Batteriepufferung
Selbstdiagnosesystem (SDS)
Nennstrom

Comfort
Tauchrohr
Tauchrohr mit Druckwächter
pneumatisch
IP 54
50 Hz
230 V
codierter Stecker
1,4 m
optional
ja
ja
ja
ja
ja
ja
|