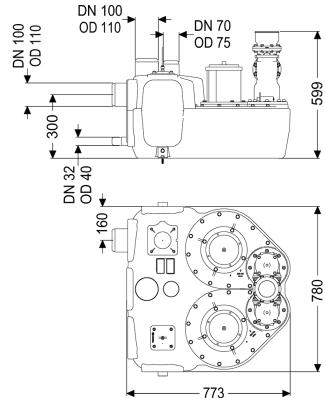


Hebeanlage Aqualift F Duo Standard, SPF 1500-S1



Artikelinformationen

Artikelnummer: 11600

GTIN: 4026092070987

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.

Ausführung

Anlagenart:

Doppelanlage

Absperreinrichtung:

ohne Schieber

Haltewinkel für die Auftriebssicherung:

ja

Schalldämmematte:

ja

Pumpensteuerung:

Schaltgerät

Rückflussverhinderer:

integriert

Druckabgang:

senkrecht

Allgemeine Merkmale

Farbe:

schwarz

Norm:

EN 12050-1

Abwasserart:

fäkalienhaltig

Einbausituation:

freie Aufstellung

Auslieferungszustand:

installationsfertig (elektrische Komponenten, Verbindungsteile sind bauseits anzuschließen)

Abmessungen

Gewicht netto:

58,83 kg

Gewicht brutto:	84 kg
Länge:	773 mm
Breite:	780 mm
Höhe:	539 mm
Verpackungsmaß Länge:	773 mm
Verpackungsmaß Breite:	780 mm
Verpackungsmaß Höhe:	539 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
Zulauf Nennweite (DA):	110 mm
Zulauf Nennweite (DN):	100
Zulauf Anzahl:	2
Nutzvolumen:	50 l
Behältervolumen:	120 l

Fördereinrichtung

Pumpe:	SPF 1500-S1
Anzahl Pumpen:	2
Gewicht Pumpe:	27 kg
Anschlusstyp:	Direktanschluss
Schutzklasse:	I
Isolationsklasse:	F
Cos phi - Leistungsfaktor:	0,77
Schutzart Pumpe:	IP 68 (3m/48h)
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	40 m³/h
Förderhöhe max.:	8 m
Drehzahl:	1415 U/min
Leistung P1:	1,4 kW
Leistung P2:	1,1 kW
Betriebsart:	S1
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 7G 1,5 mm²
Laufrad Typ:	Freistromrad
Freier Kugeldurchgang:	40 mm
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	5 m
Nennstrom:	2,7 A

Steuerung

Schaltgerät:	Standard
Motorschutz Schalter:	ja
Alarmgeber:	Tauchrohr
Instrument Niveauerfassung:	Tauchrohr mit Druckwächter

Art Niveauerfassung:	pneumatisch
Schutzart Schaltgerät:	IP 54
Netzfrequenz:	50 Hz
Betriebsspannung:	400 V
Anschlusstyp:	Direktanschluss
Potentialfreier Kontakt:	ja
Logbuchfunktion:	ja
Mehrzeilige Displayanzeige:	nein
Batteriepufferung:	ja
Selbstdiagnosesystem (SDS):	ja