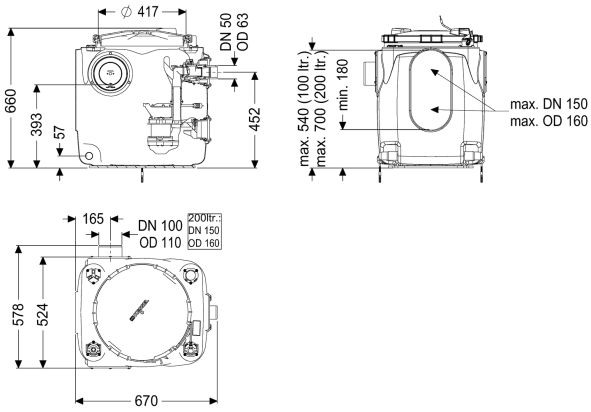
Hebeanlage Aqualift S 100 Tronic, GTF 600, freie Aufstellung



Artikelinformationen

Artikelnummer: 28513
GTIN: 4026092092897
Preisgruppe: 20

Produktvorteile

- Einfache werkzeuglose Wartung
- Behälter aus PE, beständig gegen aggressive Abwässer
- Inklusive Rückflussverhinderer für die Druckleitung

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.

Ausführung	
Anlagenart:	Einzelanlage
Pumpensteuerung:	Schaltgerät
Rückflussverhinderer:	integriert
Allgemeine Merkmale	
Farbe:	schwarz
Norm:	EN 12050-2
Abwasserart:	fäkalienfrei
Einbausituation:	freie Aufstellung
Auslieferungszustand:	vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen)
Anlagen Typ:	Tronic
Abmessungen	
Gewicht netto:	29,9 kg

Gewicht brutto:	29,9 kg
Länge:	670 mm
Breite:	530 mm
Höhe:	650 mm
Verpackungsmaß Länge:	700 mm
Verpackungsmaß Breite:	800 mm
Verpackungsmaß Höhe:	779 mm

Behälter/Grundkörper	
Druckabgang (DN):	50
Druckabgang (DA):	63 mm
Zulauf Nennweite (DN):	100 mm
Nutzvolumen:	50 l
Behältervolumen:	120 l

Abdeckungsmerkmale	
Abdeckungsart:	Deckel
Abdeckung Material:	Kunststoff
Abdeckung Farbe:	violett
Verriegelung:	Schnellspannverschluss
Dichtheit:	geruchsdicht

Fördereinrichtung	
Pumpe:	GTF 600
Anzahl Pumpen:	1
Gewicht Pumpe:	6 kg
Anschlusstyp:	codierter Stecker
Nennstrom:	2,9 A
Schutzklasse:	I
Isolationsklasse:	F
Schutzart Pumpe:	IP 68 (3m)
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	12 m³/h
Förderhöhe max.:	8 m
Drehzahl:	2750 U/min
Leistung P1:	0,65 kW
Leistung P2:	0,4 kW
Betriebsart:	S1
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufrad Typ:	Freistromrad
Freier Kugeldurchgang:	10 mm
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	5 m

Steuerung	
Schaltgerät:	Comfort
Funktion Schaltgerät:	mit Alarmmeldung
Motorschutz Schalter:	ja
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 (Leitungsschutz):	C 16 A