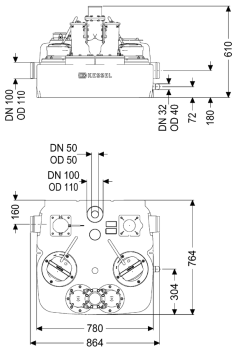
Hebeanlage Aqualift L Duo, SPF 2900-S3, 400 V



Artikelinformationen

Artikelnummer: 28897
GTIN: 4026092107393
Preisgruppe: 20

Beschreibung

Die Hebeanlage für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet.
Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) besitzt einen abgeschlossenen Pumpenraum mit universalen Anschlussmöglichkeiten und einer verschraubten Reinigungsöffnung.
Die Steuerung erfolgt durch ein anwenderfreundliches Schaltgerät.

Ausführung	
Anlagenart:	Doppelanlage
Aufstellung:	Trockenaufstellung
Pumpensteuerung:	Schaltgerät
Rückflussverhinderer:	integriert
Allgemeine Merkmale	
Farbe:	schwarz
Norm:	EN 12050-1
Abwasserart:	fäkalienhaltig und fäkalienfrei
Einbausituation:	freie Aufstellung
Auslieferungszustand:	installationsfertig
Anlagen Typ:	Duo
Abmessungen	
Gewicht netto:	50 kg
Gewicht brutto:	57 kg
Länge:	764 mm

Breite:	864 mm
Höhe:	610 mm
Verpackungsmaß Länge:	864 mm
Verpackungsmaß Breite:	764 mm
Verpackungsmaß Höhe:	610 mm

Behälter/Grundkörper	
Druckabgang (DN):	80
Druckabgang (DA):	90 mm
Anschluss für Handmembranpumpe (DN):	32
Entlüftungsanschluss (DN):	70
Zulauf Nennweite (DN):	100 mm
Zulauf Anzahl:	3
Nutzvolumen:	50 l
Behältervolumen:	120 l
Stutzen Ausführung:	inklusive Spitzende und Muffe

Fördereinrichtung	
Pumpe:	SPF 2900
Anzahl Pumpen:	2
Gewicht Pumpe:	10,5 kg
Betriebsspannung:	400 V
Schutzklasse:	I
Isolationsklasse:	F
Schutzart Pumpe:	IP 68 (3m/48h)
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	44 m^3/h
Förderhöhe max.:	14 m
Drehzahl:	2700 U/min
Leistung P1:	3,1 kW
Leistung P2:	2,4 kW
Betriebsart:	S3 - 50 %
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN8-F 6G 1 mm^2
Laufrad Typ:	Freistromrad
Freier Kugeldurchgang:	40 mm
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	5 m
Nennstrom:	5 A

Steuerung	
Schaltgerät:	Connect
Funktion Schaltgerät:	mit Alarmmeldung
Motorschutz Schalter:	ja
Alarmgeber:	Schwimmerschalter
Art Niveauerfassung:	mechanisch
Schutzart Schaltgerät:	IP 54
Netzfrequenz:	50 Hz
Betriebsspannung:	400 V
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät:	5 m
Potentialfreier Kontakt:	optional

GSM-Schnittstelle:	nein
USB-Schnittstelle:	nein
Logbuchfunktion:	ja
Mehrzeilige Displayanzeige:	nein
Batteriepufferung:	ja
Selbstdiagnosesystem (SDS):	ja
Variante der Warneinrichtung:	akustische und optische Meldung
Erforderliche Absicherung Schaltgerät:	C 20 A