

Pumpanlage Aquapump Retrofit Duo, GTF1200-S3, Tauchglocke

Artikelinformationen

Artikelnummer: AQUALI200D

GTIN:

Preisgruppe: 60

Beschreibung

Die Pumpanlage zum Einbau in bestehende Sammelbehälter für fäkalienfreies Abwasser ist mit zwei überflutbaren Pumpen, einem Rückflussverhinderer sowie einer Handverriegelung ausgestattet. Das Halteprofil aus Kunststoff (PE) dient zur Montage und Fixierung der Pumpanlage. Schnellverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der Pumpen. Die Steuerung erfolgt durch ein anwenderfreundliches Schaltgerät, das optional über einen potentialfreien Kontakt in die Gebäudeleittechnik eingebunden werden oder Alarm- und Sammelstörmeldungen über eine GSM-Schnittstelle ausgeben kann.

Ausführung

Anlagenart:	Doppelanlage
Pumpensteuerung:	Schaltgerät
Rückflussverhinderer:	integriert
Druckabgang:	waagrecht

Allgemeine Merkmale

Norm:	EN 12050-2
Abwasserart:	fäkalienfrei
Einbausituation:	Einbau in bauseitigen Sammelbehälter
Auslieferungszustand:	Modulbausatz zur bauseitigen Montage
Anlagen Typ:	Duo

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN):	32
Druckabgang (DA):	40 mm

Fördereinrichtung

Pumpe:	GTF 1200
Anzahl Pumpen:	2
Gewicht Pumpe:	10 kg
Anschlusstyp:	codierter Stecker
Nennstrom:	6,2 A
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	10 m
Schutzklasse:	I
Isolationsklasse:	F
Cos phi - Leistungsfaktor:	0,98
Schutzart Pumpe:	IP 68 (3m)
Temperaturüberwachung:	integriert

Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	15,5 m³/h
Förderhöhe max.:	9 m
Drehzahl:	2650 U/min
Leistung P1:	1,4 kW
Leistung P2:	0,84 kW
Betriebsart:	S1
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufgrad Typ:	Freistromrad

Steuerung	
Alarmgeber:	optischer Sonde
Instrument Niveauerfassung:	Tauchglocke
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
Schaltgerät:	Comfort