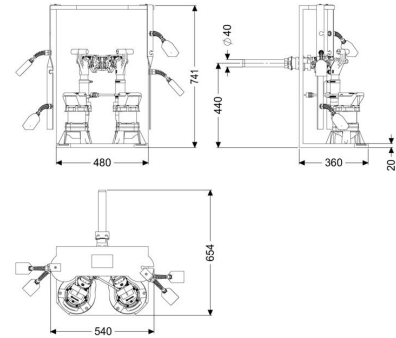


Datenblatt

## Pumpanlage Aquapump Retrofit Duo, GTF 600, Schwimmer



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 8744001

GTIN: 4026092103319

Preisgruppe: 60

### Produktvorteile

### 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 mittels Schwimmerschalter 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.

### Allgemeine Merkmale

Norm

Abwasserart

Einbausituation

Auslieferungszustand

Anlagen Typ

EN 12050-2

fäkalienfrei

Einbau in bauseitigen Sammelbehälter

Modulbausatz zur bauseitigen Montage

Duo

### Ausführung

Anlagenart

Pumpensteuerung

Rückflussverhinderer

Druckabgang

Doppelanlage

Schaltgerät

integriert

waagrecht

### Abmessungen

Gewicht netto

Gewicht brutto

Verpackungsmaß Länge

Verpackungsmaß Breite

Verpackungsmaß Höhe

26 kg

26 kg

654 mm

900 mm

745 mm

### Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)

Druckabgang (DA)

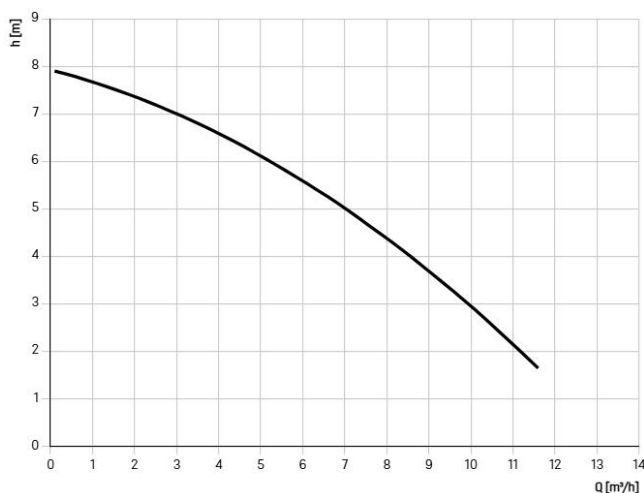
32

40 mm

### Fördereinrichtung

Pumpe	GTF 600
Anzahl Pumpen	2
Gewicht Pumpe	6 kg
Anschlussstyp	Schuko 2-polig
Betriebsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Schutzklasse	I
Isolationsklasse	F
Cos phi - Leistungsfaktor	0,92
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
Typ Anschlussleitung Pumpe	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufgrad Typ	Freistromrad
Erforderliche Absicherung Pumpe	C 16 A
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	10 m
Nennstrom	2,9 A

### Pumpenkennlinie



### Steuerung

Schaltgerät	Comfort
Motorschutz Schalter	ja
Alarmgeber	Schwimmerschalter
Instrument Niveauerfassung	Schwimmerschalter
Art Niveauerfassung	mechanisch
Schutzart Schaltgerät	IP 54
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsspannung	230 V
Anschlussstyp	Schuko 2-polig
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
Nennstrom	I