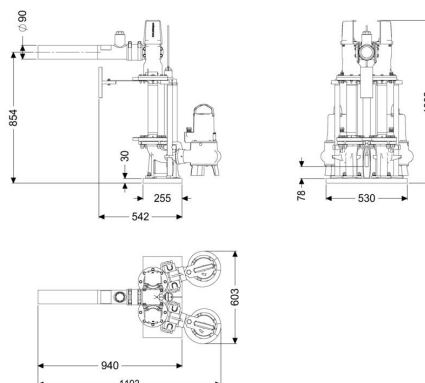


Datenblatt

Pumpen-Einbausatz Retrofit L Duo, GTF 1600, Pegelsonde



Artikelinformationen

Artikelnummer: 8744022

GTIN: 4026092103524

Preisgruppe: 60

Produktvorteile

Beschreibung

Der Pumpen-Einbausatz zum Einbau in bestehende Sammelbehälter für fäkalienfreies Abwasser ist mit zwei überflutbaren Pumpen, zwei Rückflussverhinderern sowie zwei Absperrschiebern ausgestattet.

Das Gleitgestänge aus Metall dient zur Montage und Fixierung der Pumpen.

Die Steuerung erfolgt mittels Drucksteuerung 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

Anlagen Typ

EN 12050-2 sowie EN 12050-1 (ohne ATEX Anforderungen)

fäkalienfrei oder fäkalienhaltig (ohne ATEX Anforderungen)

Einbau in bauseitigen Sammelbehälter

Duo

Ausführung

Anlagenart

Absperrereinrichtung

Aufstellung

Pumpensteuerung

Rückflussverhinderer

Druckabgang

Doppelanlage

ja

Nassaufstellung

Schaltgerät

integriert

vertikal (Sonderausführung, auf Wunsch) waagrecht (Standardausführung)

Abmessungen

Gewicht netto

Gewicht brutto

Verpackungsmaß Länge

Verpackungsmaß Breite

Verpackungsmaß Höhe

119,6 kg

119,6 kg

1068 mm

603 mm

1062 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)

Druckabgang (DA)

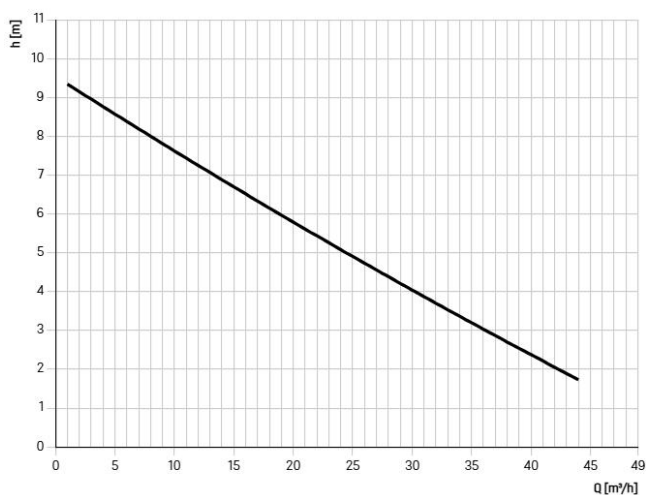
80

90 mm

Fördereinrichtung

Pumpe	GTF 1600
Anzahl Pumpen	2
Anschlusstyp	codierter Stecker
Betriebsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart Pumpe	IP 68 (3m)
Temperaturüberwachung	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.	40 °C
Förderleistung max.	49 m³/h
Förderhöhe max.	9,3 m
Drehzahl	2900 U/min
Leistung P1	1,6 kW
Leistung P2	1,2 kW
Betriebsart	S1
Typ Anschlussleitung Pumpe	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Lauftrad Typ	Freistromrad
Erforderliche Absicherung Pumpe	3 x C 16 A
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	10 m
Nennstrom	2,9 A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät	Comfort
Alarmgeber	Pegelsonde
Instrument Niveauerfassung	Pegelsonde
Art Niveauerfassung	hydrostatisch
Schutzart Schaltgerät	IP 54
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsspannung	400 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
Nennstrom	I