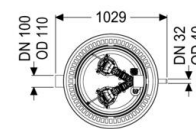
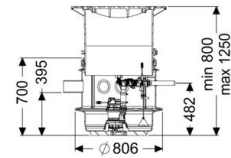


Datenblatt

Pumpstation Aquapump Medium Duo, GTF 1200, 800-1250 mm, Klasse B



Artikelinformationen

Artikelnummer: 826811B
 GTIN: 4026092045336
 Preisgruppe: 60

Produktvorteile

- Höchste Sicherheit
- Werkseitig vorkonfiguriert
- Schachtsystem LW 600 passend zum Einbau ins Erdreich

Beschreibung

Die Pumpstation für fäkalienfreies Abwasser ist mit einer oder zwei überflutbaren Pumpen sowie einem Rückflussverhinderer ausgestattet. Als Sammelbehälter dient ein Schachtsystem LW 600 aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE-LLD) mit offenem Pumpenraum und universalen Anschlussmöglichkeiten. Schnellverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten.

Allgemeine Merkmale

Farbe	schwarz
Norm	EN 12050-2
Abwasserart	fäkalienfrei
Einbausituation	Einbau ins Erdreich
Auslieferungszustand	Modulbausatz zur bauseitigen Montage
Anlagen Typ	Duo

Ausführung

Anlagenart	Doppelanlage
Durchgangsdichtung für Kabelleerrohr (DN)	100
Durchgangsdichtung für Entlüftungsleitung (DN)	100
Aufstellung	Nassaufstellung
Pumpensteuerung	Schaltgerät
Rückflussverhinderer	integriert
Druckabgang	waagrecht
Schachtsystem	LW 600

Abmessungen

Gewicht netto	130 kg
Gewicht brutto	142 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil	2000 mm
Einbautiefe	800 1250 mm
Art der Höhenverstellbarkeit	teleskopisches Aufsatzstück
Länge	806 mm
Breite	806 mm
Verpackungsmaß Länge	1200 mm
Verpackungsmaß Breite	800 mm
Verpackungsmaß Höhe	1220 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)	32
Druckabgang (DA)	40 mm
Anschluss Kabelleerrohr (DN)	100
Entlüftungsanschluss (DN)	100
Abstand Rohrmitte Auslauf zu Behälterboden	482 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	400 mm
Abstand Rohrmitte Zulauf zu Behälterboden	455 mm
Zulauf Nennweite (DA)	160 mm
Zulauf Nennweite (DN)	150
Zulauf Anzahl	1
Lichte Weite Behälter (LW)	600 mm
Lichte Weite Einstieg (LW)	600 mm

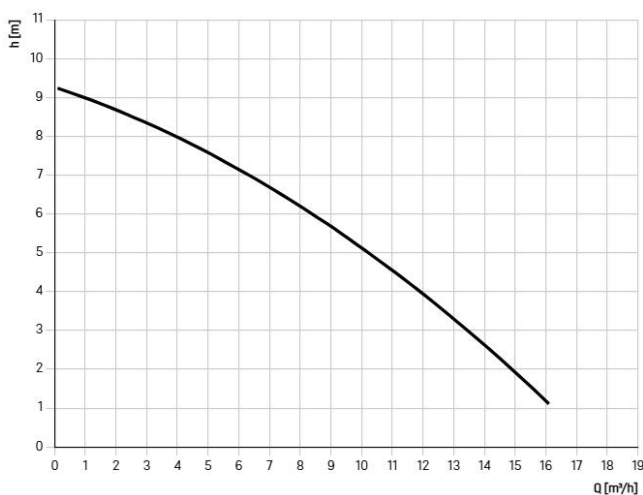
Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart	Abdeckplatte rund
Abdeckung Material	Grauguss
Abdeckung Farbe	schwarz
Abdeckung Breite	648 mm
Abdeckung Höhe	103 mm
Abdeckung Länge	648 mm
Verriegelung	unverriegelt
Belastungsklasse	B 125 (EN 124)

Fördereinrichtung

Pumpe	GTF 1200
Anzahl Pumpen	2
Gewicht Pumpe	10 kg
Anschlussstyp	codierter Stecker
Betriebsspannung	230 V
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
Typ Anschlussleitung Pumpe	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Lauftrad Typ	Freistromrad
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	10 m
Nennstrom	6,2 A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät
Alarmgeber
Instrument Niveauerfassung
Art Niveauerfassung
Schutzart Schaltgerät
Betriebsspannung
Anschlussstyp
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät
Potentialfreier Kontakt
GSM-Schnittstelle
USB-Schnittstelle
Logbuchfunktion
Mehrzeilige Displayanzeige
Batteriepufferung
Selbstdiagnosesystem (SDS)
Nennstrom

Comfort
optischer Sonde
Tauchglocke
pneumatisch
IP 54
230 V
codierter Stecker
1,4 m
optional
ja
ja
ja
ja
ja
ja
|