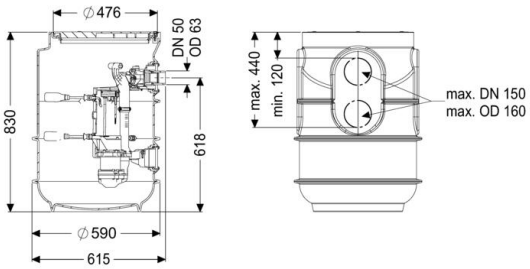
Datenblatt

Pumpstation Aquapump Small Tronic, Basic, GTF 600



Artikelinformationen

Artikelnummer: 829811
GTIN: 4026092092965
Preisgruppe: 20

Produktvorteile

- Inklusive Rückflussverhinderer für die Druckleitung
- Inklusive Freiflächen für Zulauf, Entlüftung und Kabelleerrohr
- Einfache werkzeuglose Wartung

Beschreibung

Die Pumpstation für fäkalienfreies Abwasser ist zum Einbau ins Erdreich geeignet und ist mit einem Rückflussverhinderer für die Druckleitung ausgestattet. Der Behälter aus PE ist beständig gegen häusliches Abwasser und enthält eine begehbare Abdeckplatte aus Kunststoff. Die Pumpe mit Freistromrad sorgt für höchste Betriebssicherheit. Die Komponenten sind vormontiert zur bauseitigen Endmontage. Inklusive Freiflächen für Zulauf. - Behälter aus PE, beständig gegen häusliches Abwasser - mit begehbarer Abdeckplatte aus Kunststoff - inklusive Rückflussverhinderer für die Druckleitung - inklusive Freiflächen für Zulauf, Entlüftung und Kabelleerrohr - Pumpe/n mit Freistromrad für höchste Betriebssicherheit

Allgemeine Merkmale

Farbe	schwarz
Norm	EN 12050-2
Abwasserart	fäkalienfrei
Einbausituation	Einbau ins Erdreich
Auslieferungszustand	vormontiert zur bauseitigen Endmontage (Pumpen und Sensorik sind bauseits zu montieren sowie Schaltgerät ist anzuschließen)
Anlagen Typ	Tronic

Ausführung

Anlagenart	Einzelanlage
Aufstellung	Nassaufstellung
Pumpensteuerung	Schaltgerät
Rückflussverhinderer	integriert

Abmessungen

Gewicht netto	22 kg
Gewicht brutto	31 kg
Einbautiefe	0|830 mm
Länge	590 mm
Breite	590 mm
Höhe	830 mm
Verpackungsmaß Länge	800 mm
Verpackungsmaß Breite	700 mm
Verpackungsmaß Höhe	900 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN)	50
Druckabgang (DA)	63 mm
Zulauf max. Anbohrung (DN)	100
Nutzvolumen	60 l

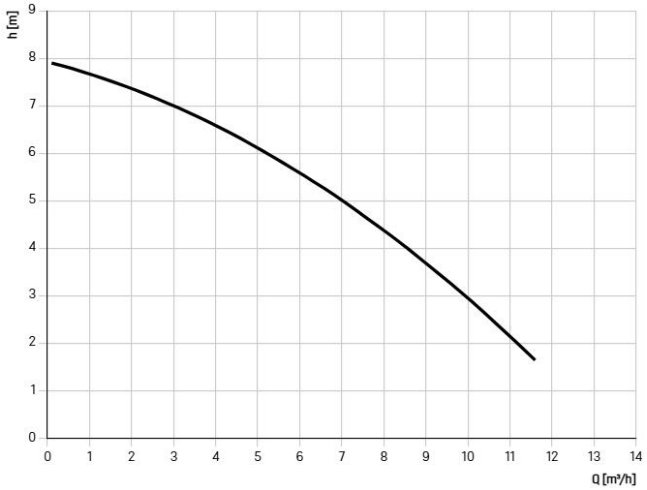
Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart	Abdeckplatte rund
Abdeckung Farbe	schwarz
Abdeckung Breite	600 mm
Abdeckung Länge	615 mm
Verriegelung	verriegelbar
Belastungsklasse	K 3 (EN 1253-1)

Fördereinrichtung

Pumpe	GTF 600
Anzahl Pumpen	1
Gewicht Pumpe	6 kg
Anschlusstyp	Schuko 2-polig
Betriebsspannung	230 V
Schutzklasse	I
Isolationsklasse	F
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
Laufrad Typ	Freistromrad
Freier Kugeldurchgang	30 mm
Schaltniveau Schwimmerschalter AUS	160
Schaltniveau Schwimmerschalter EIN	260
Länge Netzanschlussleitung Pumpe	10 m
Nennstrom	2,9| A

Pumpenkennlinie



Steuerung

Schaltgerät	Basic
Funktion Schaltgerät	mit Alarmmeldung
Motorschutz Schalter	ja
Instrument Niveauerfassung	Schwimmerschalter
Art Niveauerfassung	mechanisch
Schutzart Schaltgerät	IP 54
Netzfrequenz	50 Hz
Betriebsspannung	230 V
Anschlusstyp	Schuko 2-polig
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät	1,45 m
Potentialfreier Kontakt	optional
Batteriepufferung	ja
Selbstdiagnosesystem (SDS)	ja
Variante der Warneinrichtung	akustische und optische Meldung
Erforderliche Absicherung Schaltgerät	C 16 A
Nennstrom	|