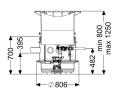
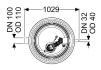


Pumpstation Aquapump Medium Mono, GTF 600, 800-1250 mm, Klasse B







Artikelinformationen

Artikelnummer: 825810B GTIN: 4026092045213

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.

Ausführung

Anlagenart: Einzelanlage

Durchgangsdichtung für Kabelleerrohr (DN): 100 Durchgangsdichtung für Entlüftungsleitung (DN): 100

Aufstellung: Nassaufstellung
Pumpensteuerung: Schwimmerschalter

Rückflussverhinderer:integriertDruckabgang:waagrechtSchachtsystem:LW 600

Allgemeine Merkmale

Farbe: schwarz
Norm: EN 12050-2
Abwasserart: fäkalienfrei

Einbausituation: Einbau ins Erdreich



Auslieferungszustand: Modulbausatz zur bauseitigen Montage

Anlagen Typ: Mono

Abmessungen

Gewicht netto: 123 kg
Gewicht brutto: 135 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante 2000 mm

Bodenteil:

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): 110 mm Zulauf Nennweite (DN): 100 mm Zulauf Anzahl: 1

Lichte Weite Behälter (LW): 600 mm Lichte Weite Einstieg (LW): 600 mm

Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart: Abdeckplatte rund

Abdeckung Material:

Abdeckung Farbe:

Abdeckung Breite:

Abdeckung Höhe:

Abdeckung Länge:

Verriegelung:

Belastungsklasse:

Grauguss

schwarz

648 mm

103 mm

648 mm

unverriegelt

Belastungsklasse:

B 125 (EN 124)

Fördereinrichtung

Pumpe: GTF 600

Anzahl Pumpen: 1
Gewicht Pumpe: 6 kg

Anschlusstyp: Schuko 2-polig

Betriebsspannung: 230 V Schutzklasse: I Isolationsklasse: F Cos phi - Leistungsfaktor: 0,91

Schutzart Pumpe: IP 68 (3m)



Temperaturüberwachung: integriert 40 °C Förderguttemperatur (dauerhaft) max.: Förderleistung max.: 12 m³/h Förderhöhe max.: 8 m

2800 U/min Drehzahl: 0,6 kW Leistung P1: Leistung P2: 0,36 kW S1

Betriebsart:

Typ Anschlussleitung Pumpe: H07RN-F 3G 1,0 mm²

Laufrad Typ: Freistromrad

Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz): C 16 A Länge Netzanschlussleitung Pumpe: 10 m Nennstrom: 2,7 A

Steuerung

Instrument Niveauerfassung: Schwimmerschalter

Art Niveauerfassung: mechanisch Netzfrequenz: 50 Hz Betriebsspannung: 230 V

Anschlusstyp: Schuko 2-polig

Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät: 1,4 m