

Pumpstation Aquapump XL Duo, Basic, AP 501,1400-1850 mm

Artikelinformationen

Artikelnummer: 878711
GTIN: 4026092096727
Preisgruppe: 60

Produktvorteile

- höhenverstellbares Aufsatzstück
- Werkseitig vorkonfiguriert
- Schachtsystem LW 600 passend zum Einbau ins Erdreich

Beschreibung

Die Pumpstation für fäkalienhaltiges und 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. Schnellverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten. Die Komponenten sind vormontiert zur bauseitigen Endmontage. Inklusive Freiflächen für Zulauf, Entlüftung und Kabelleerrohr.

Ausführung

Anlagenart:	Doppelanlage
Rückflussverhinderer:	integriert

Allgemeine Merkmale

Norm:	EN 12050-1
Abwasserart:	fäkalienhaltig
Einbausituation:	Einbau ins Erdreich
Anlagen Typ:	Duo

Abmessungen

Gewicht netto:	221 kg
Gewicht brutto:	235 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil:	2000 mm
Einbautiefe:	1400 - 1850 mm
Breite:	1220 mm
Länge:	1260 mm
Verpackungsmaß Breite:	1220 mm
Verpackungsmaß Höhe:	1850 mm
Verpackungsmaß Länge:	1260 mm

Behälter/Grundkörper

Druckabgang (DN):	50
Druckabgang (DA):	63 mm
Zulauf Nennweite (DA):	100 mm
Zulauf Nennweite (DN):	90
Nutzvolumen:	200 l

Fördereinrichtung	
Pumpe:	AP 501
Anzahl Pumpen:	2
Anschlusstyp:	Schuko 2-polig
Nennstrom:	6 A
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	10 m
Schutzart Pumpe:	IP 68
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	6,3 m³/h
Förderhöhe max.:	12 m
Drehzahl:	2900 U/min
Leistung P1:	1,25 kW
Leistung P2:	0,75 kW
Betriebsart:	S1
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufgrad Typ:	Freistromrad
Steuerung	
Instrument Niveauerfassung:	Drucksensor
Art Niveauerfassung:	pneumatisch
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
Schaltgerät:	Comfort