

Pompstation Aquapump XL Tronic, Basic, AP 501, 1400-1850 mm

Artikel informatie

Artikel nr.: 879711
GTIN: 4026092096703
Korting groep: 60

Voordelen

- in hoogte verstelbaar opzetstuk
- In de fabriek geconfigureerd
- Schachtsysteem LW 600 geschikt voor aardinbouw

Beschrijving

Het pompstation voor fecaliënhoudend afvalwater is geschikt voor aardinbouw en uitgerust met een terugslagklep voor de persleiding. Het reservoir van PE is bestand tegen huishoudelijk afvalwater en heeft een beloopbare afdekplaat van kunststof. De pomp met open waaier zorgt voor de hoogst mogelijke betrouwbaarheid. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met snelsluitingen worden verwijderd. De onderdelen zijn voorgemonteerd voor eindmontage ter plaatse. Met boorvlakken voor toevoer, ontluchting en mantelbuis.

Uitvoering

Soort installatie: Enkele eenheid
Terugstuwbeveiliging: geïntegreerd

Algemene karakteristieken

Kleur: zwart
Norm: EN 12050-2 en EN 12050-1 (zonder ATEX-vereisten)
Soort afvalwater: Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie: aardinbouw
Installatietype: Tronic
ATEX: nee

Afmetingen

Netto gewicht: 183 kg
Bruto gewicht: 197 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem: 2000 mm
Inbouwdiepte: 1400 - 1850 mm
Lengte: 1260 mm
Breedte: 1220 mm
Lengte verpakking: 1260 mm
Breedte verpakking: 1220 mm
Hoogte verpakking: 1850 mm

Reservoir/basiselement	
Persleidingaansluiting (DN):	50
Persleidingaansluiting (DA):	63 mm
Nominale toevoerdiameter (DA):	100 mm
Nominale toevoer (DN):	90 mm
Nuttig volume:	200 l
Loopband	
Pomp:	AP 501
Aantal pompen:	1
Aansluit type:	Geaard 2-polig
Nominale stroomsterkte:	6 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 68
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	6,3 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	12 m
Toerental:	2900 U/min
Vermogen P1:	1,25 kW
Vermogen P2:	0,75 kW
Modus:	S1
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Open waaier
Lengte van pompkabel:	10 m
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Instrument niveauregeling:	Druksensor
Soort niveauregeling:	pneumatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Netfrequentie:	50 Hz
Bedrijfsspanning:	230 V
Aansluit type:	Geaard 2-polig
Kabellengte besturingskast:	1,45 m
Potentiaalvrij contact:	optioneel
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A