

Pompstation Aquapump XL Duo, Basic, AP 501,1900-2350 mm



Artikel informatie

Artikel nr.: 878721
GTIN: 4026092096734
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: duopomp
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: Duo

Afmetingen

Netto gewicht: 236 kg
Bruto gewicht: 250 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem: 2000 mm
Inbouwdiepte: 1900 - 2350 mm

Lengte:	1260 mm
Breedte:	1220 mm
Lengte verpakking:	1260 mm
Breedte verpakking:	1220 mm
Hoogte verpakking:	2350 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 230V
Aantal pompen:	2
Aansluit type:	Geaard 2-polig
Bedrijfsspanning:	230 V
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