

Pompstation Aquapump Medium Tronic, STZ 1000, 1300-1750 mm, A



Artikel informatie

Artikel nr.: 827721A
GTIN: 4026092077696
Korting groep: 60

Voordelen

- in hoogte verstelbaar opzetstuk

Beschrijving

Het pompstation voor fecaliënhoudend afvalwater is geschikt voor aardinbouw en uitgerust met een terugslagklep voor de persleiding. Het reservoir van PE-LD is bestand tegen agressieve media en kan worden geleverd met afdekkingen voor belastingsklassen A, B en D. De pomp met snijwerk zorgt voor de hoogst mogelijke betrouwbaarheid. De onderdelen zijn voorgemonteerd voor eindmontage ter plaatse. Met boorvlakken voor ontluchting en mantelbuis.

Soort afvalwater: fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie: aardinbouw

Uitvoering:

Soort installatie: Mono-installatie
Opstelling: Natte opstelling
Pompregeling: Besturingskast
Terugslagklep: geïntegreerd
Klimhulpmiddelen: nee
Doorvoerdichting voor ontluchtigingsleiding (DN): 100 mm
doorvoerdichting voor mantelbuis (DN): 100 mm

Algemene karakteristieken:

Norm: EN 12050-1

Afmetingen:

Lengte: 1.000 mm
Breedte: 806 mm
Diameter: 809 mm
Dagmaat (LW): 600

Reservoir:

| | |
|---|------------------|
| Aantal toevoeren: | 1 ST |
| Nominale toevoer (DN): | 150 |
| Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem: | 400 mm |
| Afstand hart afvoer tot reservoirbodem: | 894 mm |
| Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem: | 475 mm |
| Aansluiting mantelbuis (DN): | 100 mm |
| Nuttig volume: | 30 l |
| Persleidingaansluiting: | horizontaal |
| Persleidingaansluiting (DN): | 32 mm |
| Persleidingaansluiting (DA): | 40 mm |
| Inbouwdiepte: | 1.300 - 1.750 mm |
| Ontluchtingsaansluiting (DN): | 100 mm |
| Grondwaterdichtheid vanaf bodem: | 2.500 mm |
| Dagmaat reservoir (LW): | 600 mm |
| Schachtsysteem: | LW 600 |

Afdekkingskarakteristieken:

| | |
|-------------------|-----------------|
| Soort afdekking: | Afdekplaat rond |
| Belastingsklasse: | A 15 (EN 124) |

Loopband:

| | |
|--|------------------------|
| Pomp: | STZ 1000 |
| Aantal pompen: | 1 |
| Opvoercapaciteit max.: | 11,5 m ³ /h |
| Opvoerhoogte max.: | 10 m |
| Bedrijfsspanning: | 230 V |
| Netfrequentie: | 50 Hz |
| Modus: | S3 - 50% |
| Vermogen P1: | 1,2 kW |
| Vermogen P2: | 0,69 kW |
| Toerental: | 2.800 U/min |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | C 16 A |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C |
| Aansluittype: | Geaard 2-polig |
| Gewicht: | 10 kg |
| Type schoepenwiel: | Snijwerk |
| Lengte van pompkabel: | 10 m |
| Nominale stroomsterkte: | 5,2 A |
| Beschermingsklasse pomp: | IP 68 (3 m) |
| Beschermingsklasse: | I |
| Isolatieklasse: | F |

Besturing:

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Besturingskast: | Comfort |
| Bedrijfsspanning: | 230 V |
| Netfrequentie: | 50 Hz |
| Zelfdiagnosesysteem (SDS): | ja |
| Batterijbuffer: | ja |
| Meerregelige displayweergave: | ja |
| Logboekfunctie: | ja |
| USB-interface: | ja |
| GSM-interface: | ja |
| Potentiaalvrij contact: | ja |
| Motorbeveiligingsschakelaar: | ja |
| Beschermingsklasse besturingskast: | IP 54 |
| Soort niveauregeling: | pneumatisch |
| Instrument niveauregeling: | Dompelklok |
| Alarmgever: | optische sonde |