

Modificatieset Aquapump Duo, GTF 600-S1, dompelklok



Artikel informatie

Artikel nr.: AQUALI600D

GTIN:

Korting groep: 60

Beschrijving

De modificatieset voor inbouw in bestaande verzamelreservoirs voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met twee onderdompelbare pompen, een terugslagklep en een handvergrendeling. Het houderprofiel van kunststof (PE) is bedoeld voor het monteren en fixeren van de pompinstallatie. De pompen kunnen dankzij snelsluitingen makkelijk worden uitgenomen.

De installatie kan worden aangestuurd met een vlotterschakelaar of een gebruiksvriendelijke besturingskast, die optioneel via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen.

Soort afvalwater: fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie: inbouw in bouwkundige sparing

Uitvoering:

Soort installatie: Duo-installatie
Pompregeling: Besturingskast
Terugslagklep: geïntegreerd
Afliveringstoestand: Modulepakket voor bouwzijdige montage.

Algemene karakteristieken:

Norm: EN 12050-2

Afmetingen:

Lengte: 540 mm
Breedte: 360 mm
Hoogte: 741 mm

Reservoir:

| | |
|------------------------------|-------------|
| Persleidingaansluiting: | horizontaal |
| Persleidingaansluiting (DN): | 32 mm |
| Persleidingaansluiting (DA): | 40 mm |
| Vrije kogeldoorlaat: | 30 mm |

Loopband:

| | |
|--|--------------------------------|
| Pomp: | GTF 600 |
| Aantal pompen: | 2 |
| Opvoercapaciteit max.: | 12 m ³ /h |
| Opvoerhoogte max.: | 8 m |
| Bedrijfsspanning: | 230 V |
| Netfrequentie: | 50 Hz |
| Modus: | S1 |
| Vermogen P1: | 0,65 kW |
| Vermogen P2: | 0,4 kW |
| Toerental: | 2.750 U/min |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | C 16 A |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C |
| Aansluittype: | Geaard 2-polig |
| Gewicht: | 6 kg |
| Type schoepenwiel: | Open waaier |
| Lengte van pompkabel: | 10 m |
| Nominale stroomsterkte: | 2,9 A |
| Beschermingsklasse pomp: | IP 68 (3 m) |
| Beschermingsklasse: | I |
| Type aansluitleiding pomp: | H07RN-F 3G 1,0 mm ² |
| Cos phi - vermogensfactor: | 0,92 |
| 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: | optioneel |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | C 16 A |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Motorbeveiligingsschakelaar: | ja |
| Beschermingsklasse besturingskast: | IP 54 |
| Kabellengte besturingskast: | 1,4 m |
| Soort niveauregeling: | pneumatisch |
| Instrument niveauregeling: | Dompelklok |
| Alarmgever: | optische sonde |