

Opvoerinstallatie Aqualift S Duo, GTF 1200-S3, Vrije opstelling



Artikel informatie

Artikel nr.: 826811-FA

GTIN:

Korting groep: 03

Voordelen

- Installatie aansluitklaar
- Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met eenhandige sluitingen worden verwijderd.
- Besturingskast met optische en akoestische waarschuwingsmelding.

Beschrijving

De opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een onderdompelbare pomp en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), beschikt over een open pompbehuizing met universele aansluitmogelijkheden. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met eenhandige sluitingen worden verwijderd.

Voor de aansturing kan worden gekozen voor een vlotterschakelaar (mono) of een gebruiksvriendelijke besturingskast (Tronic en duo), die optioneel via een potentiaalvrij contact met het gebouwbeheersysteem kan worden verbonden of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen.

Soort afvalwater: fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie: vrije opstelling

Uitvoering:

Soort installatie:	Duo-installatie
Opstelling:	Droge opstelling
Pompregeling:	Besturingskast
Terugslagklep:	geïntegreerd
Doorvoerdichting voor ontluichtingsleiding (DN):	70 mm
doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):	100 mm
Afleveringstoestand:	Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)

Algemene karakteristieken:

Kleur: grijs
Norm: EN 12050-2

Afmetingen:

Lengte: 770 mm
Breedte: 770 mm
Hoogte: 940 mm

Reservoir:

Aantal toevoeren: 1 ST
Nominale toevoer (DN): 100
Nominale toevoerdiameter (DA): 110 mm
Max. boring van toevoer (DN): 100 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem: 525 mm
Afstand hart afvoer tot reservoirbodem: 620 mm
Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem: 580 mm
Aansluiting mantelbuis (DN): 50 mm
Persleidingaansluiting: horizontaal
Persleidingaansluiting (DN): 40 mm
Persleidingaansluiting (DA): 50 mm
Ontluchtingsaansluiting (DN): 70 mm
Dagmaat reservoir (LW): 600 mm

Afdekkingskarakteristieken:

Afdekkingsmateriaal: Kunststof
Afdekking kleur: zwart
Lengte: 625 mm
Breedte: 625 mm
Hoogte: 80 mm
Vergrendeling: Snelspansluiting

Vrije kogeldoorlaat: 30 mm

Loopband:

Pomp: GTF 1200
Aantal pompen: 2
Opvoercapaciteit max.: 15,5 m³/h
Opvoerhoogte max.: 9 m
Modus: S1
Vermogen P1: 1,4 kW
Vermogen P2: 0,84 kW

Toerental:	2.650 U/min
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Aansluittype:	Gecodeerde stekker
Gewicht:	10 kg
Type schoepenwiel:	Open waaier
Lengte van pompkabel:	10 m
Nominale stroomsterkte:	6,2 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m)
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,0 mm ²
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Cos phi - vermogensfactor:	0,98
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