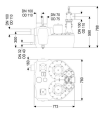
Gegevensblad

Opvoerinstallatie Aqualift L Pro Connect, SPF 1500-S3, Afsluiter





Artikel informatie
artikelnummer: 28766
EAN: 4026092054574
Prijsgroep: 20

Productvoordelen
- In verschillende prestatieklassen beschikbaar
- Druksensor voor een betrouwbare pneumatische niveauregistratie
- Besturingskast met zelfdiagnosesysteem

Beschrijving
De opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met twee onderdompelbare pompen en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), heeft universele aansluitmogelijkheden en een geschroefde reinigingsopening.

Algemene karakteristieken

Kleur	zwart
Norm	EN 12050-1
Soort afvalwater	Fecaliënhoudend afvalwater
Inbouwsituatie	vrije opstelling
Afleveringstoestand	Klaar voor installatie (elektrische componenten, koppelstukken bouwzijdig aan te sluiten)

Uitvoering

Soort installatie	duopomp
Afsluitvoorziening	schuif van kunststof
Bevestigingshoek tegen opdrijven	ja
Geluiddempingsmat	ja
Pompregeling	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging	geïntegreerd
Persleidingaansluiting	horizontaal

Afmetingen

Netto gewicht	76 kg
Bruto gewicht	98 kg
Lengte	773 mm
Breedte	780 mm
Hoogte	788 mm
Lengte verpakking	855 mm
Breedte verpakking	775 mm
Hoogte verpakking	570 mm

Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN)	100
Persleidingaansluiting (DA)	110 mm
Aansluiting voor handmembraanpomp (DN)	32
Ontluchtingsaansluiting (DN)	70
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem	245 mm
Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem	300 mm
Max. boring van toevoer (DN)	150
Nominale toevoerdiameter (DA)	110 mm
Nominale toevoer (DN)	100
Aantal toevoeren	2
Nuttig volume	50 l
Reservoirvolume	120,00 l

Loopband

Pomp	SPF 1500-S3
Aantal pompen	2
Gewicht, pomp	24 kg
Beschermingsklasse	I
Isolatieklasse	F
Cos phi - vermogensfactor	0,77
Beschermingsklasse pomp	IP 68 (3 m/48 h)
Temperatuurbewaking	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.	40 °C
Afvoercapaciteit max.	40 m³/h
Opvoerhoogte max.	8 m
Toerental	1415 U/min
Vermogen P1	1,4 kW
Vermogen P2	1,1 kW
Modus	S3 - 50%
Type aansluitleiding pomp	H07RN-F 7G 1,5 mm²
Type schoepenwiel	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat	40 mm
Lengte van pompkabel	5 m
Nominale stroomsterkte	2,7| A

Pomp diagram

Besturing

Besturingskast	Connect Pro
Bedrijfsspanning	400 V
Netfrequentie	50/60 Hz
Nominale stroomsterkte (max.)	9|9 A
Uitgangsvermogen (max.)	6,2 kW
Vermogen stand-by	3,0 W
Motorbeveiliging	ja (elektronisch)
Vereiste zekering (besturingskast)	C 16 A / C 20 A
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Hoofdschakelaar	ja
Batterijbuffer	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Second Screen	ja (Wi-Fi)
Logboekfunctie	ja
Modbus (GLT of gateway)	ja (RTU)
Potentiaalvrij contact	ja (2)
Externe signaalsensor	ja
Instrument niveauregeling	drukbuis met drukbewaking
Soort niveauregeling	pneumatisch
SonicControl Optie	ja
USB-interface	nee