

Opvoerinstall. Aqualift F XL 900l Duo, SPF 5500-S3



Artikel informatie

Artikel nr.: 11082-900L

GTIN:

Korting groep: 50

Voordelen

- In verschillende prestatieklassen beschikbaar
- Druksensor voor een betrouwbare pneumatische niveauregistratie
- Hoogst mogelijke betrouwbaarheid dankzij een intelligente besturingskast (duo)

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 reinigungsopening.

Uitvoering

Soort installatie:	duopomp
Afsluitvoorziening:	zonder schuif
Geluid dempingsmat:	ja
Pompregeling:	Besturingskast
Persleidingaansluiting:	verticaal

Algemene karakteristieken

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

Afmetingen

Opsteloppervlak lengte:	2120 mm
Opsteloppervlak breedte:	1260 mm
Opsteloppervlak hoogte:	770 mm
Lengte:	1260 mm
Breedte:	1000 mm
Hoogte:	770 mm

Reservoir/basiselement	
Aansluiting voor handmembraanpomp (DN):	32
Max. boring van toevoer (DN):	200 mm
Nominale toevoerdiameter (DA):	110 mm
Nominale toevoer (DN):	100 mm
Nuttig volume:	500 l
Reservoirvolume:	900 l
Loopband	
Pomp:	SPF 5500-S3
Aantal pompen:	2
Gewicht, pomp:	38 kg
Aansluit type:	Directe aansluiting
Bedrijfsspanning:	400 V
Netfrequentie:	50 Hz
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	F
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m/48 h)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	60 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	28 m
Toerental:	2800 U/min
Vermogen P1:	5,8 kW
Vermogen P2:	4,9 kW
Modus:	S3 - 30%
Type aansluitleiding pomp:	H07RN8-F 6G 1 mm ²
Type schoepenwiel:	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat:	40 mm
Lengte van pompkabel:	5 m
Nominale stroomsterkte:	9,1 A
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
Alarmgever:	drukbus
Instrument niveauregeling:	Drukbus
Soort niveauregeling:	pneumatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Aansluit type:	Directe aansluiting
Potentiaalvrij contact:	ja
GSM-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Vereiste zekering (besturingskast):	3 x C 40 A