Gegevensblad

Opvoerinstallatie Aqualift L Pro Mono, Comfort, SPF 1400-S3







Artikel informatie
artikelnummer: 28646-C
EAN: 4026092058473
Prijsgroep: 20

Productvoordelen
- In verschillende prestatieklassen beschikbaar
- Druksensor voor een betrouwbare pneumatische niveauregistratie
- Inclusief dempingsmat

Beschrijving
De opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een onderdompelbare pomp 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)
Installatietype	Mono

Uitvoering

Soort installatie	Enkele eenheid
Afsluitvoorziening	zonder schuif
Bevestigingshoek tegen opdrijven	ja
Geluiddempingsmat	ja
Pompregeling	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging	geïntegreerd
Persleidingaansluiting	verticaal

Afmetingen

Netto gewicht	46,75 kg
Bruto gewicht	48,4 kg
Lengte	564 mm
Breedte	525 mm
Hoogte	539 mm
Lengte verpakking	657 mm
Breedte verpakking	550 mm
Hoogte verpakking	677 mm

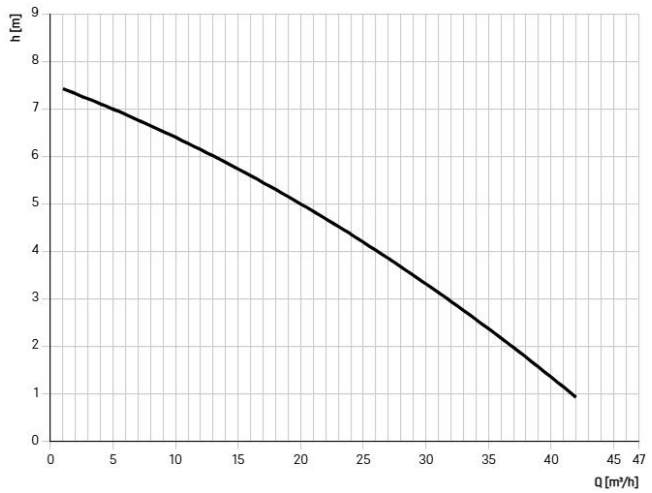
Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN)	100
Persleidingaansluiting (DA)	110 mm
Aansluiting voor handmembraanpomp (DN)	32
Ontluchtingsaansluiting (DN)	70
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem	125 mm
Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem	180 mm
Max. boring van toevoer (DN)	150
Nominale toevoerdiameter (DA)	110 mm
Nominale toevoer (DN)	100
Aantal toevoeren	1
Nuttig volume	20 l
Reservoirvolume	50,00 l

Loopband

Pomp	SPF 1400-S3
Aantal pompen	1
Gewicht, pomp	25 kg
Aansluit type	Gecodeerde stekker
Beschermingsklasse	I
Isolatieklasse	F
Cos phi - vermogensfactor	0,98
Beschermingsklasse pomp	IP 68 (3 m/48 h)
Temperatuurbewaking	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.	40 °C
Afvoercapaciteit max.	38 m³/h
Opvoerhoogte max.	7 m
Toerental	1370 U/min
Vermogen P1	1,6 kW
Vermogen P2	1,1 kW
Modus	S3 - 50%
Type aansluitleiding pomp	H07RN-F 3G 1,5 mm²
Type schoepenwiel	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat	40 mm
Lengte van pompkabel	5 m
Nominale stroomsterkte	7,3| A

Pomp diagram



Besturing

Besturingskast	Comfort
Bedrijfsspanning	230 V
Nominale stroomsterkte (max.)	|
Beschermingsklasse besturingskast	IP 54
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Batterijbuffer	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Logboekfunctie	ja
Potentiaalvrij contact	optioneel
Alarmgever	drukbuis
Instrument niveauregeling	Drukbuis
Soort niveauregeling	pneumatisch
USB-interface	ja
Aansluit type	Gecodeerde stekker
Kabellengte besturingskast	1,4 m
GSM-interface	ja