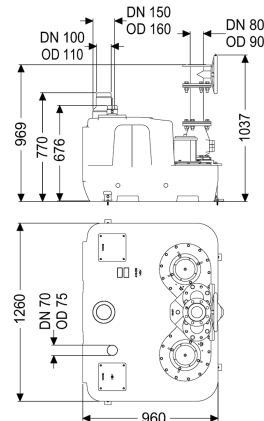


## Opvoerinst. Aqualift F XL 450 l Duo, SPF 4500-S3, Afsluiter



### Artikel informatie

Artikel nr.: 11070  
 GTIN: 4026092057377  
 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 een of twee onderdompelbare pompen en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), heeft universele aansluitmogelijkheden en een geschroefde reinigingsopening.

#### Uitvoering

Soort installatie:	duopomp
Afsluitvoorziening:	schuif van gietijzer
Bevestigingshoek tegen opdrijven:	ja
Geluidempingsmat:	ja
Pompregeling:	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging:	geïntegreerd
Persleidingaansluiting:	verticaal

#### 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:	Duo

**Afmetingen**

Netto gewicht:	213 kg
Bruto gewicht:	233 kg
Lengte:	1260 mm
Breedte:	1089 mm
Hoogte:	1027 mm
Lengte verpakking:	1650 mm
Breedte verpakking:	1150 mm
Hoogte verpakking:	890 mm

**Reservoir/basiselement**

Persleidingaansluiting (DN):	80
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Aansluiting voor handmembraanpomp (DN):	32
Ontluchtingsaansluiting (DN):	70
Max. boring van toevoer (DN):	200 mm
Nominale toevoerdiameter (DA):	110 mm
Nominale toevoer (DN):	100 mm
Aantal toevoeren:	1
Nuttig volume:	250 l
Reservoirvolume:	450 l

**Loopband**

Pomp:	SPF 4500-S3
Aantal pompen:	2
Gewicht, pomp:	26 kg
Aansluit type:	Directe aansluiting
Nominale stroomsterkte:	7,5 A
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	F
Cos phi - vermogensfactor:	0,85
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m/48 h)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	55 m <sup>3</sup> /h
Opvoerhoogte max.:	20 m
Toerental:	2850 U/min
Vermogen P1:	4,2 kW
Vermogen P2:	3,5 kW
Modus:	S3 - 50%
Vereiste zekering (kabelbescherming):	3x C 25 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 7G 1,5 mm <sup>2</sup>
Type schoepenwiel:	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat:	40 mm
Lengte van pompkabel:	5 m

**Besturing**

Besturingskast:	Comfort
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja

Alarmgever:	drukbus
Instrument niveauregeling:	Drukbus
Soort niveauregeling:	pneumatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Bedrijfsspanning:	400 V
Aansluit type:	Directe aansluiting
Potentiaalvrij contact:	ja
GSM-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Vereiste zekering (kabelbescherming):	3x C 25 A