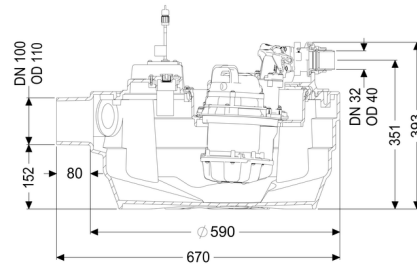


## Opvoerinstall. Aqualift F Compact Duo, SPZ 1000-S3, Vrije opstelling



### Artikel informatie

Artikel nr.: 28718  
GTIN: 4026092093412  
Korting groep: 20

### Voordelen

- Geschikt voor complete kelderontwatering
- Geïntegreerde afvoerfunctie bij vloerbouw
- Hoogst mogelijke betrouwbaarheid dankzij een intelligente besturingskast (duo)

### 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), beschikt over een afgesloten pompbehuizing. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met eenhandige sluitingen worden verwijderd.

De installatie wordt aangestuurd met een gebruiksvriendelijke besturingskast, die optioneel via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen.

Soort afvalwater:

fecaliënhoudend afvalwater

Inbouwsituatie:

vrije opstelling

### Uitvoering:

Soort installatie:

Duo-installatie

Afsluitvoorziening:

zonder schuif

Pompregeling:

Besturingskast

Terugslagklep:

geïntegreerd

Geluidempingsmat:

ja

Afleveringstoestand: Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage  
(pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig  
aan te sluiten)

### Algemene karakteristieken:

Kleur: zwart  
Toelating: Z-53.2-484

### Afmetingen:

Lengte: 670 mm  
Breedte: 580 mm  
Hoogte: 395 mm

### Reservoir:

Aantal toevoeren: 1 ST  
Nominale toevoer (DN): 100  
Nominale toevoerdiameter (DA): 110 mm  
Afstand onderkant toevoerbuis tot  
reservoirbodem: 152 mm  
Afstand hart afvoer tot reservoirbodem: 350 mm  
Afstand hart toevoerbuis tot aan  
reservoirbodem: 207 mm  
Reservoirvolume: 40 l  
Nuttig volume: 20 l  
Persleidingaansluiting: horizontaal  
Persleidingaansluiting (DN): 32 mm  
Persleidingaansluiting (DA): 40 mm  
Ontluchtingsaansluiting (DN): 70 mm

### Afdekkingskarakteristieken:

Soort afdekking: -

### Loopband:

Pomp: SPZ 1000  
Aantal pompen: 2  
Opvoercapaciteit max.: 11,5 m<sup>3</sup>/h  
Opvoerhoogte max.: 10 m  
Bedrijfsspanning: 230 V  
Netfrequentie: 50 Hz  
Modus: S3 - 50%

Vermogen P1:	1,2 kW
Vermogen P2:	0,69 kW
Toerental:	2.800 U/min
Vereiste zekering (kabelbescherming):	Zekering via besturingskast 230 V
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Aansluittype:	Gecodeerde stekker
Gewicht:	10 kg
Type schoepenwiel:	Snijwerk
Lengte van pompkabel:	5 m
Nominale stroomsterkte:	5,2 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 68
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup>
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Cos phi - vermogensfactor:	0,97
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:	Drukbuis
Alarmgever:	optische sonde