



## Aqualift F XL 200 liter

Afbeelding en maattekening

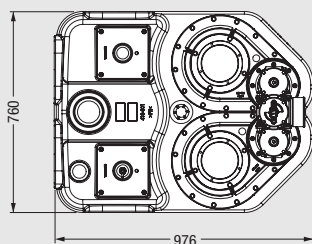
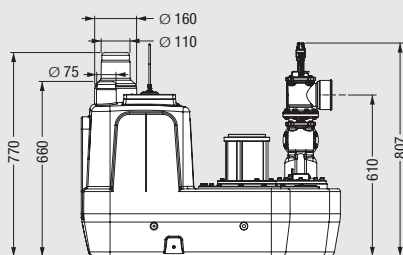
Artikelomschrijving

Spanning

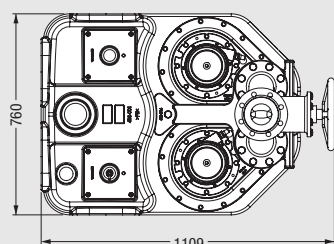
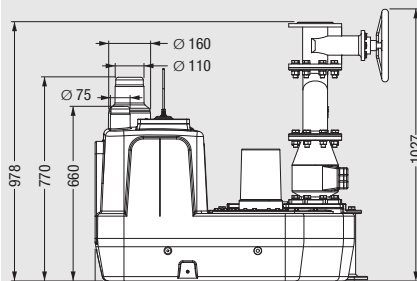
SPF



Afbeelding toont art.nr. 11 096



Afbeelding toont art.nr. 11 075



**Opvoerinstallatie Aqualift F XL voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten**  
**Reservoir: 200 liter**  
**Pompvolumen: 120 liter**

Enkele of dubbele SPF pomp om fecaliënvrij of -houdend afvalwater op te voeren

Bestaat uit:

**Polyethyleen reservoir**, met reinigingsopening. Aansluiting voor toevoer  $\varnothing$  110 mm/160 mm, ont- en beluchting  $\varnothing$  75 mm en aansluiting voor handmembraanpomp  $\varnothing$  32 mm. Horizontale toevoer  $\varnothing$  50 mm tot  $\varnothing$  200 mm d.m.v. aanboren.

**Enkele of dubbele pomp** met vrijstroomwiel om fecaliënvrij en -houdend afvalwater te verpompen (vrije doorlaat van 40 mm). Pomp is onderdompelbaar (IP 68), kabellengte 5 m. Bedrijfsmodus: S1 of S3

**Verticale / horizontale persleiding** met geïntegreerde keerklep, aansluiting  $\varnothing$  110 met / zonder afsluiter (los meegeleverd), met rubber manchet of flens.

**Mono opvoerinstallatie:**

- 1** zonder persafsluiter (verticale persleiding)
- 2** met persafsluiter uit kunststof (horizontale persleiding  $\varnothing$  110)
- 3** met persafsluiter uit gietijzer DN 80

**Duo opvoerinstallatie:**

- 4** zonder persafsluiter (verticale persleiding)
- 5** met persafsluiter uit kunststof (horizontale persleiding  $\varnothing$  110)
- 6** met persafsluiter uit gietijzer DN 80

**Comfort besturingskast** met AAN / UIT- werk schakelaar en meertalig digitaal display (NL, DE, FR, IT, PL, EN) vermeld actuele bedrijfsstatus, instellingen en logboek; spatwaterbestendig (IP 54), wandmontage, 230 V of 400 V op 50 Hz. Voorzien van potentiaalvrij contact (optioneel bij 230 V).

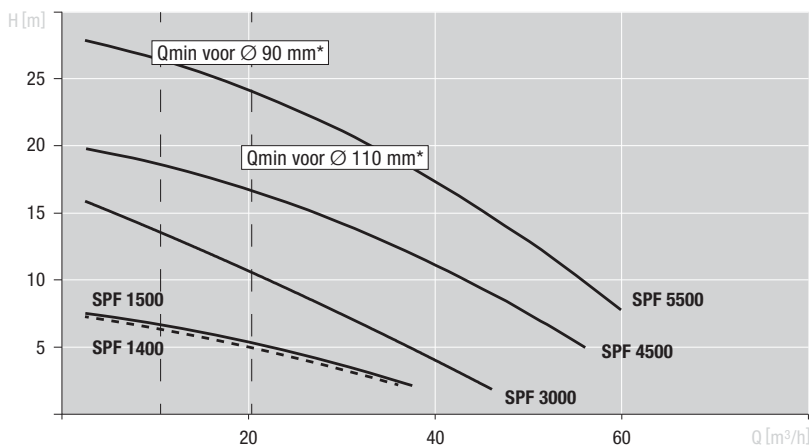
**Mono opvoerinstallatie:**

<b>1</b>	230 V	1400-S3
<b>2</b>	230 V	1400-S3
<b>1</b>	400 V	1500-S3
<b>2</b>	400 V	1500-S3
<b>1</b>	400 V	3000-S3
<b>2</b>	400 V	3000-S3
<b>1</b>	400 V	4500-S3
<b>3</b>	400 V	4500-S3
<b>1</b>	400 V	5500-S3
<b>3</b>	400 V	5500-S3

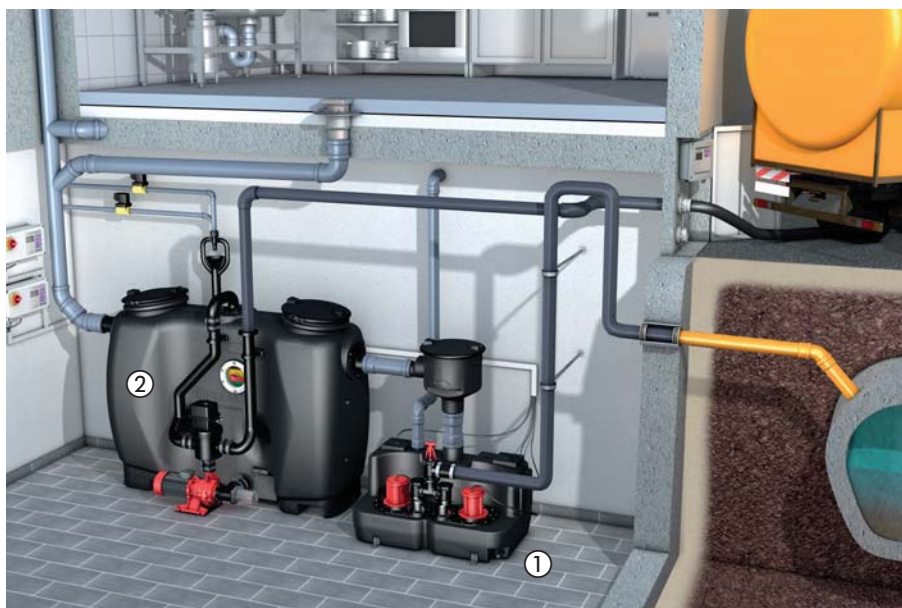
**Duo opvoerinstallatie:**

<b>4</b>	230 V	1400-S1
<b>5</b>	230 V	1400-S1
<b>4</b>	230 V	1400-S3
<b>5</b>	230 V	1400-S3
<b>4</b>	400 V	1500-S1
<b>5</b>	400 V	1500-S1
<b>4</b>	400 V	1500-S3
<b>5</b>	400 V	1500-S3
<b>4</b>	400 V	3000-S1
<b>5</b>	400 V	3000-S1
<b>6</b>	400 V	3000-S1
<b>4</b>	400 V	3000-S3
<b>5</b>	400 V	3000-S3
<b>6</b>	400 V	3000-S3
<b>4</b>	400 V	4500-S1
<b>6</b>	400 V	4500-S1
<b>6</b>	400 V	4500-S3
<b>4</b>	400 V	5500-S3
<b>6</b>	400 V	5500-S3

EN 12050-1



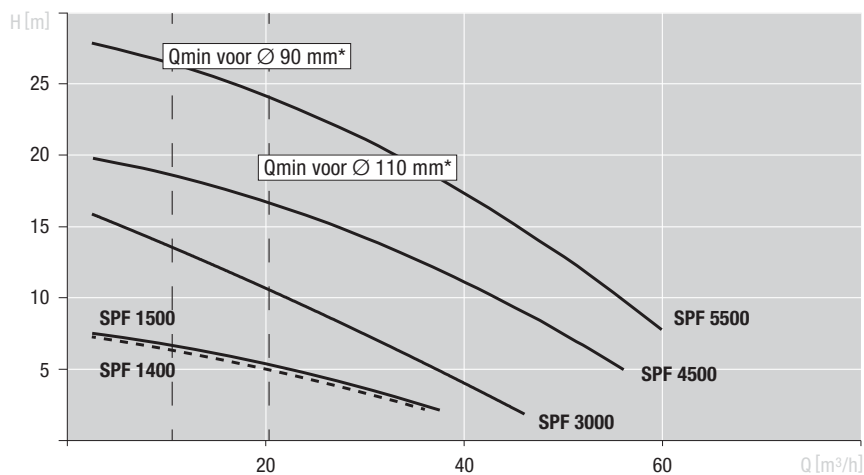
## Inbouwsuggestie *Aqualift F XL*



① Opvoerinstallatie

② Vetafscheider *EasyClean*

Het vuile water wordt door de opvoerinstallatie *Aqualift F XL* volledig automatisch over het terugstuwniveau naar het riool verpompt. Wanneer meer vuilwater ontstaat wordt een grotere pompcapaciteit gerealiseerd door het automatisch bijschakelen van een tweede pomp. De pompen hebben door de afwisselende inschakeling een lange levensduur. De opvoerinstallaties uit de *Aqualift F XL*-series zijn in het bijzonder geschikt voor bedrijfsmatig gebruik en gemeentelijke instellingen.

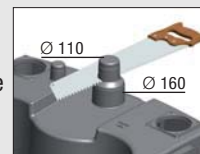


\* conform EN 12056-4

Type	SPF 1400	SPF 1500	SPF 3000	SPF 4500	SPF 5500
Vermogen (P1)	1,6 kW	1,4 kW	3,2 kW	4,5 kW	5,7 kW
Vermogensopname (P2)	1,1 kW	1,1 kW	2,7 kW	3,7 kW	4,7 kW
Spanning	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Stroomsterkte	7,3 A	2,7 A	5,4 A	7,5 A	9,1 A
Bedrijfsmodus	S1: 100 % S3: 30 % / 50 % inschakelduur				
	S1 / S3 50 %	S1 / S3 50 %	S1 / S3 50 %	S1 / S3 50 %	S3 30 %
Gewicht	99 kg	98 kg	188 kg	189 kg	211 kg
Pompcapaciteit max.	38 m³/h	40 m³/h	47 m³/h	55 m³/h	60 m³/h
Opvoerhoogte max.	7 m	8 m	16 m	20 m	27 m

## Professionele voordelen

- **Aansluiting toevoer**  
Maat Ø 110 mm of  
Ø 160 mm ter plaatse  
te bepalen.



- **Extra toevoeren ter plaatse**  
Toevoeren van  
Ø 50 mm tot  
Ø 200 mm kunnen  
gemakkelijk worden gemonteerd.



- **Afsluiters voor de modellen SPF 1400, 1500, 3000.**

**Afsluiters en koppelingen uit kunststof voor de modellen SPF 4500 en 5500.**

Gietijzeren systemen zijn tevens verkrijgbaar voor andere pompmodellen waar een grote terugstroomdruk wordt verwacht

- **Compacte behuizing** biedt een grotere opslag capaciteit maar kan nog steeds door deuropeningen met een breedte van 800 mm.
- **Opvoerinstallaties met één of twee pompen** inclusief besturingskast met digitaal display en terugslagklep.



### Comfort besturingskast

- Gebruiksvriendelijk menu met overzichtelijk display
- Met zelfdiagnosesysteem ZDS en geheugenfunctie voor onderhoudstermijnen
- Geeft de actuele gemeten waarden weer
- Eenvoudige instelling van parameters
- Teller voor bedrijfsuren
- Optioneel melden van alarm en storingen via een GSM-interface
- Meertalig display (NL, DE, FR, IT, PL, EN)