

## Pompstation Aqualift S

voor aardinbouw voor fecalienvrij water en regenwater



**Polyethyleen reservoir** Ø 600 voor aardinbouw, bestand tegen agressieve stoffen. Met opzetstuk uit PE, verticaal verstelbaar, afdekking Klasse A/B uit beton/gietijzer belastbaar tot 12,5 t en afdekking Klasse D uit gietijzer, belastbaar tot

40 t. Grondwaterbestendig.

Toevoer Ø 110 mm (GTF 600) of Ø 160 mm (GTF 1200), uitgerust met 2 voorgeboorde aansluitingen Ø 110 met dichtingsrubber voor beluchting en kabelbuis.

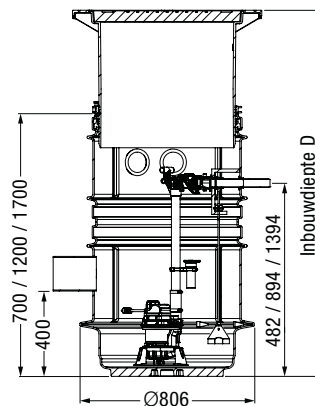
Installatie: Voor plaatsing in grondwater tot max. 2500 mm

Met **enkele of dubbele uitneembare afvalwaterpomp(en)** met open kanaalwaaier voor fecalienvrij afvalwater. Beschikbaar met vlotter of druksensor. Persleiding Ø 40 mm buitendiameter voor pvc-lijmverbinding, met geïntegreerde keerklep. Kabellengte: 10 m (Schuko)

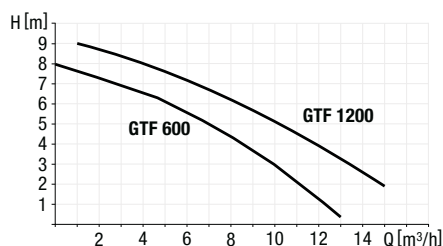
### Besturingskast

Tronic versie met luchtdruksturing en optische alarmsonde, met besturingskast en zelfdiagnose systeem (ZDS). Batterij back up en logboek functie, besturingskast is spatwaterdicht (IP 54).

**Notitie:** Let op vorstvrije diepte voor de persleiding.



### Pomp diagram



Pomp type	Stroom type	Spanning	Stroom	Vermogen (P1/P2)	Toerental	Motor-beveiliging	Beveiliging	Pomp-capaciteit	Opvoerhoogte
GTF 600-S1*	Wisselstroom	230 V	2,9 A	650 W / 400 W	2.800 min <sup>-1</sup>	geïntegreerd	IP 68	12 m <sup>3</sup> /h	8 m
GTF 1200-S3-50%*	Wisselstroom	230 V	4,9 A	1180 W / 720 W	2.800 min <sup>-1</sup>	geïntegreerd	IP 68	15,5 m <sup>3</sup> /h	9 m

\*Uitleg over S1 en S3 pompen zie pag. 95

### Enkel station met één pomp en vlotterbesturing

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A/B		
GTF 600	800 - 1250	<b>825 810B</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>825 820B</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>825 830B</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>827 810B</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>827 820B</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>827 830B</b>

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse D		
GTF 600	800 - 1250	<b>825 810D</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>825 820D</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>825 830D</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>827 810D</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>827 820D</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>827 830D</b>

### Enkel station met één pomp met ZDS besturingskast en luchtdrukbesturing

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A/B		
GTF 600	800 - 1250	<b>825 811B</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>825 821B</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>825 831B</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>827 811B</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>827 821B</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>827 831B</b>

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse D		
GTF 600	800 - 1250	<b>825 811D</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>825 821D</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>825 831D</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>827 811D</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>827 821D</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>827 831D</b>

### Dubbel station met twee pompen met ZDS besturingskast en luchtdrukbesturing

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A/B		
GTF 600	800 - 1250	<b>824 811B</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>824 821B</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>824 831B</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>826 811B</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>826 821B</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>826 831B</b>

Pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse D		
GTF 600	800 - 1250	<b>824 811D</b>
GTF 600	1300 - 1750	<b>824 821D</b>
GTF 600	1800 - 2250	<b>824 831D</b>
GTF 1200	800 - 1250	<b>826 811D</b>
GTF 1200	1300 - 1750	<b>826 821D</b>
GTF 1200	1800 - 2250	<b>826 831D</b>