

## Pompstation Aqualift F

voor aardinbouw met versnijdende pompen



**Polyethyleen reservoir** Ø 600 voor aardinbouw, bestand tegen agressieve stoffen. Met opzetstuk uit PE, verticaal verstelbaar, afdekking Klasse A uit kunststof belastbaar tot 600 kg, Klasse B uit beton/gietijzer belastbaar tot 12,5 t en afdekking Klasse D uit gietijzer, belastbaar tot 40 t. Grondwaterbestendig.

Toevoer Ø 160 mm, 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 versnijder voor fecalienhoudend- en vrij afvalwaterwater.

Beschikbaar met vlotter of luchtdruksturing.

Persleiding Ø 40 mm

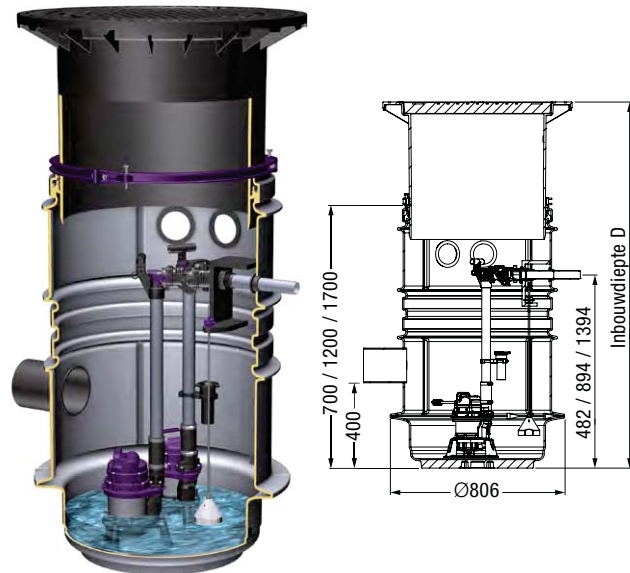
buitendiameter voor pvc-lijmverbinding, met geïntegreerde keerklep. Kabellengte: 10 m (Schuko)

### 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:

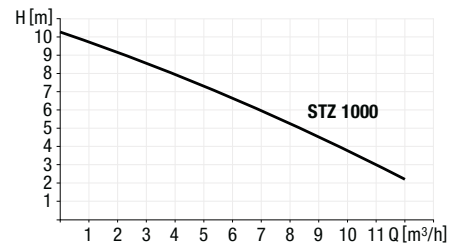
- Let op vorstvrije diepte voor de persleiding.
- Voor installaties zonder eisen voor explosiebestendigheid.



Pomp type	Spanning	Stroom	Vermogen (P1/P2)	Toerental	Motor-beveiliging	Beveiliging	Pomp-capaciteit	Opvoer-hoogte
STZ 1000-S3-50%*	230 V	5,2 A	1080 W / 620 W	2.800 min <sup>-1</sup>	geïntegreerd	IP 68	11,5 m <sup>3</sup> /h	10 m

\*Uitleg over S3 pompen zie pag. 95

### Pomp diagram



### Enkel station met één pomp en vlotterbesturing

STZ pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A		
1000	800 - 1250	<b>827 710A</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 720A</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 730A</b>
Afdekking Klasse B		
1000	800 - 1250	<b>827 710B</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 720B</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 730B</b>
Afdekking Klasse D		
1000	800 - 1250	<b>827 710D</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 720D</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 730D</b>

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

STZ pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A		
1000	800 - 1250	<b>827 711A</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 721A</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 731A</b>
Afdekking Klasse B		
1000	800 - 1250	<b>827 711B</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 721B</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 731B</b>
Afdekking Klasse D		
1000	800 - 1250	<b>827 711D</b>
1000	1300 - 1750	<b>827 721D</b>
1000	1800 - 2250	<b>827 731D</b>

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

STZ pomp	Inbouwdiepte D in mm	Art. Nr.
Afdekking Klasse A		
1000	800 - 1250	<b>826 711A</b>
1000	1300 - 1750	<b>826 721A</b>
1000	1800 - 2250	<b>826 731A</b>
Afdekking Klasse B		
1000	800 - 1250	<b>826 711B</b>
1000	1300 - 1750	<b>826 721B</b>
1000	1800 - 2250	<b>826 731B</b>
Afdekking Klasse D		
1000	800 - 1250	<b>826 711D</b>
1000	1300 - 1750	<b>826 721D</b>
1000	1800 - 2250	<b>826 731D</b>