

## Techniekit Aqualift S Compact GTF500 Duo Tronic

### Artikel informatie

Artikel nr.: 280530-TK  
GTIN: 4026092108024  
Korting groep: 20

### Beschrijving

Om in combinatie met een KESSEL-ruwbouwkit een Duo-opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater met GTF500-afvalwaterpomp te maken.

De aansluitklare opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een onderdompelbare pomp en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), beschikt over een open pompbehuizing. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met eenhandige sluitingen worden verwijderd. De installatie voor vloerbouw is vooraf gemonteerd en kan op de bouwlocatie worden afgemonteerd. 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.

### KESSEL-techniekit, bestaande uit:

- Pompen met open waaier voor een maximale bedrijfsveiligheid
- Comfort-besturingskast 230 V
- Optische alarmsonde - Pneumatische niveauregistratie

#### Uitvoering

Soort installatie: duopomp

#### Algemene karakteristieken

ATEX: nee

#### Afmetingen

Netto gewicht: 17 kg  
Bruto gewicht: 17 kg  
Lengte verpakking: 586 mm  
Breedte verpakking: 386 mm  
Hoogte verpakking: 400 mm

#### Loopband

Pomp: GTF 500  
Aantal pompen: 2  
Aansluit type: Gecodeerde stekker  
Nominale stroomsterkte: 2,7 A

Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Kortstondig bestand tegen heet water (2 min.):	80 °C
Opvoercapaciteit max.:	10 m <sup>3</sup> /h
Opvoerhoogte max.:	8 m
Toerental:	2800 U/min
Vermogen P1:	0,6 kW
Vermogen P2:	0,36 kW
Modus:	S1
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
Type schoepenwiel:	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat:	10 mm
Lengte van pompkabel:	5 m
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	optische sonde
Instrument niveauregeling:	Drukbuis
Soort niveauregeling:	pneumatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Netfrequentie:	50 Hz
Bedrijfsspanning:	230 V
Aansluit type:	Gecodeerde stekker
Kabellengte besturingskast:	1,4 m
Potentiaalvrij contact:	optioneel
GSM-interface:	ja
USB-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Nominale stroomsterkte:	2,7 A
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A