

## Techniekit Aqualift S Comp GTF500 Res Mono Tronic



### Artikel informatie

Artikel nr.: 280550C-TK

GTIN: 4026092107997

Korting groep: 20

### Beschrijving

Om in combinatie met een KESSEL-ruwbouwkits een Mono-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 vloerinbouw 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:

- Pomp met open waaier voor een optimale bedrijfszekerheid
- Bestand tegen zouthoudende media, afvalwater uit onthardingsinstallaties en condensathoudend afvalwater uit verwarmingsinstallaties
- Comfort-besturingskast 230 V
- Optische alarmsonde
- Pneumatische niveauregistratie

Uitvoering

Soort installatie:

Resistant:

Enkele eenheid

Bestand tegen zouthoudende media, afvalwater uit onthardingsinstallaties evenals condensathoudend afvalwater uit verwarmingsinstallaties

Algemene karakteristieken

ATEX:

nee

**Afmetingen**

Netto gewicht:	10,5 kg
Bruto gewicht:	10,5 kg
Lengte verpakking:	420 mm
Breedte verpakking:	420 mm
Hoogte verpakking:	340 mm

**Loopband**

Pomp:	GTF 500 resistent
Aantal pompen:	1
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