

Techniekit Aqualift S Compact GTF1200 Mono Tronic

Artikel informatie

Artikel nr.: 281250-TK
GTIN: 4026092108000
Korting groep: 20

Beschrijving

Om in combinatie met een KESSEL-ruwbouwkit een Mono-opvoerinstallatie voor fecaliënvrij afvalwater met GTF1200-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:

- Pomp met open waaier voor een optimale bedrijfszekerheid
- Comfort-besturingskast 230 V
- Optische alarmsonde
- Pneumatische niveauregistratie

Uitvoering

Soort installatie:	Enkele eenheid
Pompregeling:	Besturingskast

Algemene karakteristieken

ATEX:	nee
-------	-----

Afmetingen

Netto gewicht:	14,8 kg
Bruto gewicht:	14,8 kg
Lengte verpakking:	420 mm
Breedte verpakking:	420 mm
Hoogte verpakking:	340 mm

Loopband

Pomp:	GTF 1200
Aantal pompen:	1

Gewicht, pomp:	10 kg
Aansluit type:	Gecodeerde stekker
Nominale stroomsterkte:	6,2 A
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	F
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m)
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Kortstondig bestand tegen heet water (2 min.):	80 °C
Opvoercapaciteit max.:	15,5 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	9 m
Toerental:	2650 U/min
Vermogen P1:	1,4 kW
Vermogen P2:	0,84 kW
Modus:	S1
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Open waaier
Vrije kogeldoorlaat:	30 mm
Lengte van pompkabel:	5 m
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Functie besturingskast:	Met alarmmelding
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
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
Variant van waarschuwingvoorziening:	akoestisch en optisch signaal
Nominale stroomsterkte:	6,2 A
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A