

Techniekit Aqualift F Compact Duo Resistant



Artikel informatie

Artikel nr.: 28704C-TK
GTIN: 4026092106891
Korting groep: 20

Beschrijving

Om in combinatie met een KESSEL-ruwbouwkits een Duo-opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend afvalwater met SPZ1000-afvalwaterpomp te maken.

De aansluitklare opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend 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:

- Pompen met snijwerk en 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:

duopomp

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

Pompregeling:

Besturingskast

Algemene karakteristieken

ATEX:

nee

Afmetingen

| | |
|---------------------|--------|
| Netto gewicht: | 25 kg |
| Bruto gewicht: | 25 kg |
| Lengte verpakking: | 785 mm |
| Breedte verpakking: | 385 mm |
| Hoogte verpakking: | 465 mm |

Loopband

| | |
|--|-----------------------------------|
| Pomp: | SPZ 1000 resistent |
| Aantal pompen: | 2 |
| Gewicht, pomp: | 10 kg |
| Aansluit type: | Gecodeerde stekker |
| Nominale stroomsterkte: | 5,2 A |
| Beschermingsklasse: | I |
| Isolatieklasse: | F |
| Cos phi - vermogensfactor: | 0,97 |
| Beschermingsklasse pomp: | IP 68 (3 m/48 h) |
| Temperatuurbewaking: | geïntegreerd |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C |
| Kortstondig bestand tegen heet water (2 min.): | 80 °C |
| Opvoercapaciteit max.: | 11,5 m ³ /h |
| Opvoerhoogte max.: | 10 m |
| Toerental: | 2800 U/min |
| Vermogen P1: | 1,2 kW |
| Vermogen P2: | 0,69 kW |
| Modus: | S3 - 50% |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | Zekering via besturingskast 230 V |
| Type aansluitleiding pomp: | H07RN-F 3G 1,5 mm ² |
| Type schoepenwiel: | Snijwerk |
| Lengte van pompkabel: | 5 m |

Besturing

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Besturingskast: | Comfort |
| Functie besturingskast: | Met alarmmelding |
| Motorbeveiligingsschakelaar: | ja |
| Alarmgever: | optische sonde |
| Instrument niveauregeling: | Drukbus |
| 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 waarschuwingsvoorziening: | akoestisch en optisch signaal |
| Nominale stroomsterkte: | 5,2 A |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | Zekering via besturingskast 230 V |