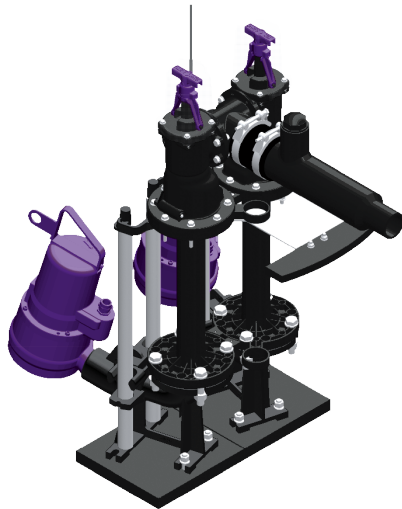


Pompinstallatie Aquapump Retrofit Tronic, GTF1600-S1, peilsonde



Artikel informatie

Artikel nr.: GTF1600-M

GTIN:

Korting groep: 60

Beschrijving

Pompinstallatie voor natte opstelling in een schacht op de inbouwlocatie.

- Vor fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater (niet in ATEX-ruimtes toegestaan)
- De persleiding wordt in de fabriek gemonteerd met opstellingsonderdelen, terugslagklep en afsluiter
- Pompen met eenkanaalswaaiers voor optimale energie-efficiëntie - Inclusief peilsonde voor de niveaudetectie
- Inclusief KESSEL-besturingskast Aqualift Comfort 400 V Gebruiksvriendelijke besturing via het menu op het scherm met meerdere regels. Met zelfdiagnosesysteem (ZDS) en herinneringsfunctie voor het volgende onderhoud. Weergave actuele meetwaarden. Bedrijfsrelevante parameters, inclusief bedrijfsurenteller en potentiaalvrij contact, kunnen eenvoudig worden ingesteld. Optioneel doormelden van alarm- en groepsstoringsmeldingen via gsm.
- Vereiste minimumdiameter van schacht op de inbouwlocatie: 1000 mm

Uitvoering

Soort installatie:	Enkele eenheid
Afsluitvoorziening:	ja
Pompregeling:	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging:	geïntegreerd
Persleidingaansluiting:	horizontaal

Algemene karakteristieken

Norm:	EN 12050-2 en EN 12050-1 (zonder ATEX-vereisten)
Soort afvalwater:	Fecaliënhoudend of fecaliënvrij afvalwater (zonder ATEX)
Inbouwsituatie:	inbouw in bouwkundige sparing
Afleveringstoestand:	Modulepakket voor bouwzijdige montage.
Installatietype:	Tronic

Afmetingen

Netto gewicht:	150 kg
Bruto gewicht:	173 kg

Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN):	50
Persleidingaansluiting (DA):	63 mm

Loopband

Pomp:	GTF 1600
Aantal pompen:	1
Gewicht, pomp:	12 kg
Aansluit type:	Gecodeerde stekker
Bedrijfsspanning:	400 V
Beschermingsklasse:	I
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	49 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	9,3 m
Toerental:	2900 U/min
Vermogen P1:	1,6 kW
Vermogen P2:	1,2 kW
Modus:	S1
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 7G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Open waaier
Lengte van pompkabel:	10 m
Nominale stroomsterkte:	2,9 A

Besturing

Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	Peilsonde
Instrument niveauregeling:	Peilsonde
Soort niveauregeling:	hydrostatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Netfrequentie:	50 Hz
Bedrijfsspanning:	400 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
Vereiste zekering (besturingskast):	C 16 A