

Pompinstallatie Aquapump Retrofit Tronic, GTF4000-S1, peilsonde

Artikel informatie

Artikel nr.: GTF4000-M

GTIN:

Korting groep: 60

Beschrijving

Pompinstallatie voor natte opstelling in een schacht op de inbouwlocatie. - Voor fecaliënvrij afvalwater - 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
Framebreedte:	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging:	geïntegreerd
Persleidingaansluiting:	horizontaal

Algemene karakteristieken

Norm:	EN 12050-2
Soort afvalwater:	Fecaliënvrij afvalwater
Inbouwsituatie:	inbouw in bouwkundige sparing
Afleveringstoestand:	Modulepakket voor bouwzijdige montage.
installatietype:	Tronic

Reservoir/basiselement

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

Loopband	
Pompregeling:	GTF 4000
Aantal pompen:	1
Gewicht:	12 kg
aansluit type:	Gecodeerde stekker
Nominale stroomsterkte:	6,6 A
Lengte van pompkabel:	10 m
Zelfdiagnosesysteem (SDS):	I
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 68 (3 m)
DEC:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	53 m³/h
Opvoerhoogte max.:	18 m
Toerental:	2900 U/min
Vermogen P1:	4 kW
Vermogen P2:	3,4 kW
Modus:	S1
Vereiste zekering (kabelbescherming):	3x C 32 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 7G 1,5 mm²
Type schoepenwiel:	Open waaier

Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	Peilsonde
Instrument niveauregeling:	Peilsonde
Soort niveauregeling:	hydrostatisch
Beschermingsklasse sonde:	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
Nominale stroomsterkte:	6,6 A