

Pompinstallatie Aquapump Retrofit Tronic, STZ1000-S3, dompelklok

Artikel informatie

Artikel nr.: AQUALI1000F_T

GTIN:

Korting groep: 60

Beschrijving

De modificatieset voor inbouw in bestaande verzamelreservoirs voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met twee onderdompelbare pompen, een terugslagklep en een handvergrendeling. Het houderprofiel van kunststof (PE) is bedoeld voor het monteren en fixeren van de pompinstallatie. De pompen kunnen dankzij snelsluitingen makkelijk worden uitgenomen. De installatie kan worden aangestuurd met een vlotterschakelaar of een gebruiksvriendelijke besturingskast, die optioneel via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen.

Uitvoering

Soort installatie:	duopomp
Pompregeling:	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging:	geïntegreerd
Persleidingaansluiting:	horizontaal

Algemene karakteristieken

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

Afmetingen

Netto gewicht:	5 kg
Bruto gewicht:	5 kg

Loopband

Pomp:	STZ 1000
Aantal pompen:	1
Gewicht, pomp:	10 kg
Aansluit type:	Gecodeerde stekker
Bedrijfsspanning:	230 V
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	F
Cos phi - vermogensfactor:	0,97
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (3 m)
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd

Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	11,5 m³/h
Opvoerhoogte max.:	10 m
Toerental:	2800 U/min
Vermogen P1:	1,2 kW
Vermogen P2:	0,69 kW
Modus:	S3 - 50%
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm²
Type schoepenwiel:	Snijwerk
Lengte van pompkabel:	10 m
Nominale stroomsterkte:	5,2 A
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Alarmgever:	optische sonde
Instrument niveauregeling:	Dompelklok
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
Vereiste zekering (besturingskast):	C 16 A