

Pompstation Aquapump XL Mono, GTF 1400-S1, 400V



Artikel informatie

Artikel nr.: 8743047

GTIN:

Korting groep: 60

Voordelen

- Uiterst betrouwbaar
- Kan flexibel worden ingebouwd
- Ook geschikt voor grote hoeveelheden afvalwater

Beschrijving

Het pompstation voor fecaliënvrij afvalwater is uitgerust met een of twee onderdompelbare pomp(en) en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), beschikt over een open pompbehuizing met universele aansluitmogelijkheden. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met snelsluitingen worden verwijderd. Omdat het KESSEL-systeem modulair is, zijn voor de verdere montage verschillende technieschachtvarianten als toebehoren beschikbaar. Hefketting van rvs voor het uitnemen per pomp kan afhankelijk van de diepte als optie worden besteld met het art. nr.:

680 528 = lengte 2 m 680 529 = lengte 3 m 680 530 = lengte 4 m 680 531 = lengte 5 m

Uitvoering

Soort installatie:

doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):

Doorvoerdichting voor ontluuchtingsleiding (DN):

Opstelling:

Terugstuwbeveiliging:

Persleidingaansluiting:

Enkele eenheid

63

50

Natte opstelling

geïntegreerd

horizontaal

Algemene karakteristieken

Kleur:

Norm:

Soort afvalwater:

zwart

EN 12050-2 en EN 12050-1 (zonder ATEX-vereisten)

Fecaliënhoudend of fecaliënvrij afvalwater (in inbouwsituaties zonder ATEX-eisen)

vloerinbouw

Afleveringstoestand:	Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)
installatietype:	Mono
Afmetingen	
Netto gewicht:	150 kg
Bruto gewicht:	170 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem:	3000 mm
Breedte:	1300 mm
Hoogte:	1416 mm
Lengte:	1300 mm
Reservoir/basiselement	
Persleidingaansluiting (DN):	80
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Nominale toevoer (DN):	160 mm
Nominale toevoer (DN):	150
Soort toevoer:	1
Nuttig volume:	350 l
Loopband	
Pompregeling:	GTF 1400
Aantal pompen:	1
Gewicht:	22 kg
aansluit type:	Directe aansluiting
Nominale stroomsterkte:	6,5 A
Lengte van pompkabel:	10 m
Zelfdiagnosesysteem (SDS):	I
Isolatieklasse:	H
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 68 (20 m)
DEC:	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Opvoercapaciteit max.:	31 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	10,5 m
Toerental:	2900 U/min
Vermogen P1:	1,5 kW
Vermogen P2:	1,1 kW
Modus:	S1
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 3G 1,5 mm ²
Type schoepenwiel:	Open waaier
Besturing	
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
Alarmgever:	Peilsonde
Instrument niveauregeling:	Peilsonde
Soort niveauregeling:	hydrostatisch
Beschermingsklasse sonde:	IP 54

Netfrequentie:	50 Hz
Bedrijfsspanning:	400 V
aansluit type:	Directe aansluiting
Kabellengte besturingskast:	1,4 m
Potentiaalvrij contact:	optioneel
GSM-interface:	ja
USB-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Max. toegestane schakelfrequentie:	Comfort