Gegevensblad

Pompstation Aquapump XL Tronic, GTF 1400-S1







Artikel informatie

artikelnummer: 8743033
EAN: 4026092078983
Prijsgroep: 60

Productvoordelen

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

Beschrijving

Het pompstation 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 techniekschachtvarianten 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

Algemene karakteristieken

Kleur	zwart
Norm	EN 12050-2 en EN 12050-1 (zonder ATEX-vereisten)
Soort afvalwater	Fecaliënhoudend of fecaliënvrij afvalwater (zonder ATEX)
Afleveringstoestand	Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)
Installatietype	Tronic

Uitvoering

Soort installatie	Enkele eenheid
Afsluitvoorziening	schuif van kunststof
Doorvoerdichting voor mantelbuis (DN)	100
Klimhulp	ja
Doorvoerdichting voor ontluchtingsleiding (DN)	100
Opstelling	Natte opstelling
Pompregeling	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging	geïntegreerd
Persleidingaansluiting	horizontaal

Afmetingen

Netto gewicht	153 kg
Bruto gewicht	177 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem	3000 mm
Lengte	1300 mm
Breedte	1300 mm
Hoogte	1416 mm
Lengte verpakking	2000 mm
Breedte verpakking	1300 mm
Hoogte verpakking	1550 mm

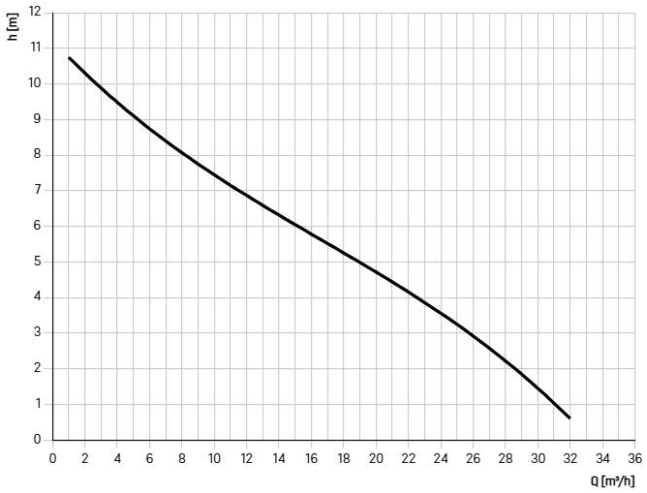
Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN)	80
Persleidingaansluiting (DA)	90 mm
Nominale toevoerdiameter (DA)	160 mm
Nominale toevoer (DN)	150
Aantal toevoeren	1
Dagmaat reservoir (LW)	1000 mm
Nuttig volume	350 l

Loopband

Pomp	GTF 1400
Aantal pompen	1
Gewicht, pomp	22 kg
Aansluit type	Directe aansluiting
Beschermingsklasse	I
Isolatieklasse	H
Cos phi - vermogensfactor	0,99
Beschermingsklasse pomp	IP 68 (20 m)
Temperatuurbewaking	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.	40 °C
Afvoercapaciteit max.	31 m³/h
Opvoerhoogte max.	10,5 m
Toerental	2900 U/min
Vermogen P1	1,5 kW
Vermogen P2	1,1 kW
Modus	S1
Type aansluitleiding pomp	H07RN-F 4G 1.5 mm² mm²
Type schoepenwiel	Open waaier
Lengte van pompkabel	10 m
Nominale stroomsterkte	6,5| A

Pomp diagram



Besturing

Besturingskast	Comfort
Bedrijfsspanning	230 V
Nominale stroomsterkte (max.)	|
Beschermingsklasse besturingskast	IP 54
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Batterijbuffer	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Logboekfunctie	ja
Potentiaalvrij contact	optioneel
Alarmgever	Peilsonde
Instrument niveauregeling	Peilsonde
Soort niveauregeling	hydrostatisch
USB-interface	ja
Functie besturingskast	Met alarmmelding
Aansluit type	Directe aansluiting
Kabellengte besturingskast	1,4 m
GSM-interface	ja
Motorbeveiligingsschakelaar	ja
Variant van waarschuwingsvoorziening	akoestisch en optisch signaal