

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



Artikel informatie

Artikel nr.: 8743048

GTIN:

Korting groep: 60

Voordelen

- 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 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:

duopomp

Doorvoerdichting voor mantelbuis (DN):

63

Doorvoerdichting voor ontluichtingsleiding (DN):

50

Opstelling:

Natte opstelling

Terugstuwbeveiliging:

geïntegreerd

Persleidingaansluiting:

horizontaal

Algemene karakteristieken

Kleur:

zwart

Norm:

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

Soort afvalwater:

Fecaliënhoudend en fecaliënvrij afvalwater

Inbouwsituatie:

vloerbouw

Afleveringstoestand:

Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)

Installatietype:	Duo
Afmetingen	
Netto gewicht:	192 kg
Bruto gewicht:	213 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem:	3000 mm
Lengte:	1300 mm
Breedte:	1300 mm
Hoogte:	1416 mm
Reservoir/basiselement	
Persleidingaansluiting (DN):	80
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Nominale toevoerdiameter (DA):	160 mm
Nominale toevoer (DN):	150 mm
Aantal toevoeren:	1
Nuttig volume:	350 l
Loopband	
Pomp:	GTF 1400
Aantal pompen:	2
Gewicht, pomp:	22 kg
Aansluit type:	Directe aansluiting
Nominale stroomsterkte:	6,5 A
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	H
Beschermingsklasse pomp:	IP 68 (20 m)
Temperatuurbewaking:	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
Lengte van pompkabel:	10 m
Besturing	
Besturingskast:	Comfort
Functie besturingskast:	Met alarmmelding
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
Alarmgever:	Peilsonde
Instrument niveauregeling:	Peilsonde
Soort niveauregeling:	hydrostatisch
Beschermingsklasse besturingskast:	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
Variant van waarschuwingsvoorziening:	akoestisch en optisch signaal
Vereiste zekering (kabelbescherming):	C 16 A