Gegevensblad

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





Artikel informatie
artikelnummer: 8743048
EAN
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

In het Software Center vindt u de bestanden die voor uw installatie beschikbaar zijn voor de inbedrijfstelling, configuratie en update van vervangende apparaten. Naar het Software Center: www.kessel.de/software-center

Algemene karakteristieken

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

Uitvoering

Soort installatie	duopomp
Doorvoerdichting voor mantelbuis (DN)	100
Doorvoerdichting voor ontluchtingsleiding (DN)	100
Opstelling	Natte opstelling
Terugstuwbeveiliging	geïntegreerd
Persleidingaansluiting	horizontaal

Afmetingen

Netto gewicht	192 kg
Bruto gewicht	213 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem	3000 mm
Lengte	1300 mm
Breedte	1300 mm
Hoogte	1416 mm
Lengte verpakking	0 mm
Breedte verpakking	0 mm
Hoogte verpakking	0 mm

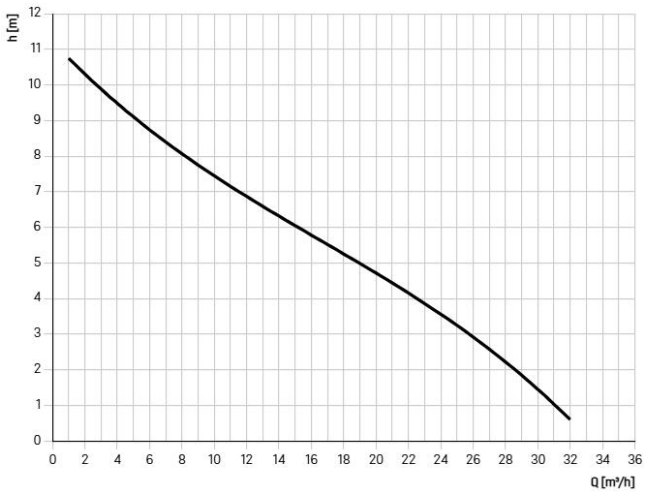
Reservoir/basiselement

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

Loopband

Pomp	GTF 1400
Aantal pompen	2
Gewicht, pomp	22 kg
Beschermingsklasse	I
Isolatieklasse	H
Beschermingsklasse pomp	IP 68 (3 m)
Temperatuurbewaking	zonder
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	2,5| A

Pomp diagram



Besturing

Besturingskast	Connect Pro
Bedrijfsspanning	400 V
Netfrequentie	50/60 Hz
Nominale stroomsterkte (max.)	9|9 A
Uitgangsvermogen (max.)	6,2 kW
Vermogen Actieve modus	3,0 W
Beschermingsklasse besturingskast	IP 54
Motorbeveiliging	ja (elektronisch)
Vereiste zekering (besturingskast)	C 16 A / C 20 A
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Hoofdschakelaar	ja
Batterijbuffer	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Second Screen	ja (Wi-Fi)
Logboekfunctie	ja
Modbus (GLT of gateway)	ja (RTU)
Potentiaalvrij contact	ja (2)
Alarmgever	Peilsonde
Externe signaalsensor	ja
Instrument niveauregeling	Peilsonde
Soort niveauregeling	hydrostatisch
SonicControl Optie	ja
Vullen Optie	ja
USB-interface	nee