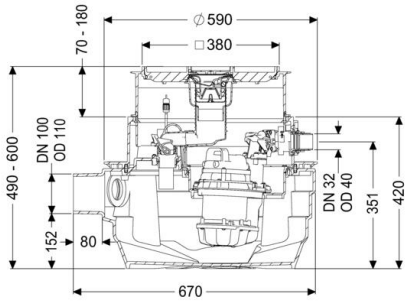
Gegevensblad

Opvoerinstallatie Aqualift M Underfloor, Duo, SPZ 1000, betegelbaar





Artikel informatie

artikelnummer: 28704X
EAN: 4026092093399
Prijsgroep: 20

Productvoordelen

- Geschikt voor complete kelderontwatering
- Hoogwaardig snijwerk voor plaatsbesparende en betrouwbare afwatering
- Hoogst mogelijke betrouwbaarheid dankzij een intelligente besturingskast (duo)

Beschrijving

De opvoerinstallatie voor fecaliënhoudend afvalwater is uitgerust met een of twee onderdompelbare pompen en een terugslagklep. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE), beschikt over een afgesloten pompbehuizing. Geïntegreerde onderdelen kunnen eenvoudig met eenhandige sluitingen worden verwijderd.

Algemene karakteristieken

Kleur	zwart
Soort afvalwater	Fecaliënhoudend afvalwater
Inbouwsituatie	vloerinbouw
Afleveringstoestand	Voorgemonteerd voor bouwzijdige montage (pompen, sensoren en de besturingskast bouwzijdig aan te sluiten)
Installatietype	Duo
Toelating	Z-53.2-484

Uitvoering

Soort installatie	duopomp
Afsluitvoorziening	zonder schuif
Pompregeling	Besturingskast
Terugstuwbeveiliging	geïntegreerd
Persleidingaansluiting	horizontaal

Afmetingen

Netto gewicht	44,2 kg
Bruto gewicht	46 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem	3000 mm
Uitsparingsmaat breedte	800 mm
Uitsparingsmaat lengte	800 mm
Inbouwdiepte	490|600 mm
Soort hoogteverstelling	telescopisch opzetstuk
Lengte	670 mm
Breedte	590 mm
Lengte verpakking	620 mm
Breedte verpakking	620 mm
Hoogte verpakking	1030 mm

Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN)	32
Persleidingaansluiting (DA)	40 mm
Aansluiting mantelbuis (DN)	50
Ontluchtingsaansluiting (DN)	70
Afstand hart afvoer tot reservoirbodem	351 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem	351 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem	152 mm
Afstand hart toevoerbuis tot aan reservoirbodem	207 mm
Nominale toevoerdiameter (DA)	110 mm
Nominale toevoer (DN)	100
Aantal toevoeren	1
Nuttig volume	20 l
Reservoirvolume	40,00 l

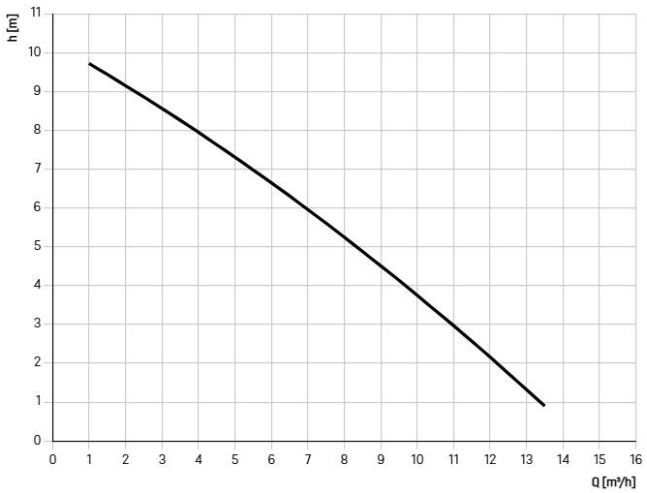
Afdekkingskarakteristieken

Soort afdekking	betegelbare afdekplaat
Afdekkingsmateriaal	Kunststof
Breedte Afdekking	366 mm
Lengte Afdekking	366 mm
Afvoerfunctie	ja
Vergrendeling	Lock & Lift
Belastingsklasse	K 3 (EN 1253-1)
Tegeldikte max.	16 mm
geruchsverschluss_hebeanlagen	Multistop

Loopband

Pomp	SPZ 1000
Aantal pompen	2
Gewicht, pomp	10 kg
Aansluit type	Gecodeerde stekker
Bedrijfsspanning	230 V
Beschermingsklasse	I
Isolatieklasse	F
Cos phi - vermogensfactor	0,97
Beschermingsklasse pomp	IP 68
Temperatuurbewaking	geïntegreerd
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.	40 °C
Kortstondig bestand tegen heet water (2 min.)	80 °C
Afvoercapaciteit max.	11,5 m^3/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 mm^2
Type schoepenwiel	Snijwerk
Lengte van pompkabel	5 m
Nominale stroomsterkte	5,2| A

Pomp diagram



Besturing

Besturingskast	Comfort
Bedrijfsspanning	230 V
Nominale stroomsterkte (max.)	|
Beschermingsklasse besturingskast	IP 54
Vereiste zekering (besturingskast)	Zekering via besturingskast 230 V
Zelfdiagnosesysteem (ZDS)	ja
Batterijbuffer	ja
Meerregelige displayweergave	ja
Logboekfunctie	ja
Potentiaalvrij contact	optioneel
Alarmgever	optische sonde
Instrument niveauregeling	Drukbuis
Soort niveauregeling	pneumatisch
USB-interface	ja
Functie besturingskast	Met alarmmelding
Aansluit type	Gecodeerde stekker
Kabellengte besturingskast	1,4 m
GSM-interface	ja
Motorbeveiligingsschakelaar	ja
Variant van waarschuwingsvoorziening	akoestisch en optisch signaal