Gegevensblad

# Opvoerinstallatie Aqualift M Underfloor, Mono, SPZ 1000, betegelbaar



## Artikel informatie
artikelnummer: 28701X
EAN: 4026092093382
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 | Mono |
| Toelating | Z-53.2-484 |

## Uitvoering

| | |
|---|---|
| Soort installatie | Enkele eenheid |
| Afsluitvoorziening | zonder schuif |
| Pompregeling | Besturingskast |
| Terugstuwbeveiliging | geïntegreerd |
| Persleidingaansluiting | horizontaal |

## Afmetingen

| | |
|---|---|
| Netto gewicht | 34,2 kg |
| Bruto gewicht | 36 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 |

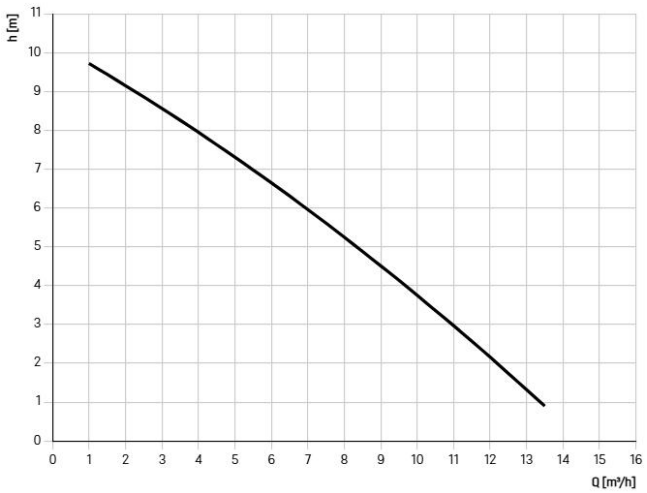
## Afdekkingskarakteristieken

| | |
|---|---|
| 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 | 1 |
| 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 |