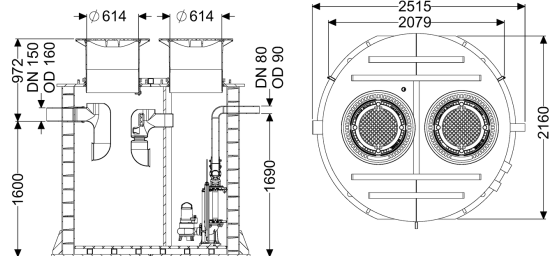


Vetafscheider EasyClean ground Multi, NG 7, Standard, 550-960 mm, B



Artikel informatie

Artikel nr.: 96007.80B
GTIN: 4026092098134
Korting groep: 60

Voordelen

- In hoogte verstelbaar opzetstuk met stankdichte afdekkingen in verschillende belastingsklassen
- Waterdicht, bestand tegen agressief afvalwater
- Onderhoudsarm systeem

Beschrijving

De installatie voor aardinbouw bestaat uit een combinatie van een afscheider voor vethoudend afvalwater inclusief slibvang, een monsternamenvoorziening en een pompstation. Het reservoir met alle installatieonderdelen is gemaakt van duurzaam bestendig kunststof (PE). De afzonderlijke installatieonderdelen zijn via twee deksels toegankelijk voor reinigings- en onderhoudswerkzaamheden. De handmatige lediging vindt plaats met geopend reservoir. Het pompstation is uitgerust met twee onderdompelbare pompen met terugslagkleppen. De pompstation worden via geleidestangen in het reservoir geplaatst. De pompen worden door een peilsonde aangestuurd. De installatie wordt aangestuurd met een gebruiksvriendelijke besturingskast, die via een potentiaalvrij contact in het gebouwbeheersysteem kan worden geïntegreerd of optioneel via gsm waarschuwingen en storingsmeldingen kan versturen. Voor belastingsklasse D moet op de inbouwlocatie een lastverdeelplaat worden ingebouwd. De wapeningsplannen zijn bij de KESSEL verkrijgbaar. 20 jaar garantie op het materiaal PE.

Uitvoering

Opstelling:

Schachtsysteem:

Afvoervariant:

Schredder-mix-systeem:

Natte opstelling

Wikkelbuis

Standaard

nee

| | |
|---|---|
| Nominale grootte (NG): | 7 |
| SonicControl: | nee |
| Soort lediging: | handmatig met zuigslang |
| Monsternamevoorziening: | geïntegreerd |
| Draagvermogen (DIN 19901): | E2 |
| | |
| Algemene karakteristieken | |
| Inbouwsituatie: | aardinbouw |
| | |
| Afmetingen | |
| Netto gewicht: | 1140 kg |
| Bruto gewicht: | 1194 kg |
| Grondwaterdichtheid vanaf bodem: | 2560 mm |
| Inbouwdiepte: | 550 - 960 mm |
| Lengte: | 2160 mm |
| Breedte: | 2505 mm |
| Lengte verpakking: | 3400 mm |
| Breedte verpakking: | 2250 mm |
| Hoogte verpakking: | 2310 mm |
| | |
| Reservoir/basiselement | |
| Persleidingaansluiting (DN): | 90 |
| Persleidingaansluiting (DA): | 90 mm |
| Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem: | 1330 mm |
| Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem: | 1600 mm |
| Nominale afvoerdiameter (DN): | 160 mm |
| Aantal afvoeren: | 1 |
| Nominale afvoerdiameter (DN): | 150 mm |
| Nominale toevoerdiameter (DA): | 160 mm |
| Nominale toevoer (DN): | 150 mm |
| Aantal toevoeren: | 1 |
| Aansluiting toe-/afvoerspie: | PE-HD-buis conform DIN 19537, PVC-KG-buis conform DIN 19534, PP of AS |
| Dagmaat toegang (LW): | 600 mm |
| | |
| Afdekkingskarakteristieken | |
| Soort afdekking: | Afdekplaat |
| Afdekkingsmateriaal: | Gietijzer |
| Afdekking kleur: | zwart |
| Hoogte Afdekking: | 95 mm |
| Vergrendeling: | onvergrendeld |
| Belastingsklasse: | B 125 (EN 124) |
| Dichtheid: | geur- en spatwaterdicht |
| | |
| Afvalwaterinhoud | |
| Afscheiderinhoud: | 1440 l |
| Maxi. vetlaagdikte: | 195 mm |
| Totaal volume: | 2140 l |

| | |
|---|---------------------------------|
| Inhoud slibvang: | 700 l |
| Volume vetopslag: | 280 l |
| Loopband | |
| Pomp: | GTK 1300 |
| Aantal pompen: | 2 |
| Gewicht, pomp: | 27 kg |
| Nominale stroomsterkte: | 2,5 A |
| Lengte van pompkabel: | 10 m |
| Beschermingsklasse: | I |
| Isolatieklasse: | H |
| Cos phi - vermogensfactor: | 0,8 |
| Beschermingsklasse pomp: | IP 68 |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C |
| Opvoercapaciteit max.: | 57 m ³ /h |
| Opvoerhoogte max.: | 12,4 m |
| Toerental: | 2900 U/min |
| Vermogen P1: | 1,3 kW |
| Vermogen P2: | 1 kW |
| Modus: | S3 - 30% |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | 3x C 16 A |
| Type aansluitleiding pomp: | H07RN8-F 6G 1,5 mm ² |
| Besturing | |
| Besturingskast: | Comfort |
| Motorbeveiligingsschakelaar: | ja |
| Alarmgever: | Peilsonde |
| Instrument niveauregeling: | Peilsonde |
| Soort niveauregeling: | hydrostatisch |
| Beschermingsklasse besturingskast: | IP 54 |
| Netfrequentie: | 50 Hz |
| Bedrijfsspanning: | 400 V |
| Potentiaalvrij contact: | ja |
| GSM-interface: | ja |
| Logboekfunctie: | ja |
| Meerregelige displayweergave: | ja |
| Batterijbuffer: | ja |
| Zelfdiagnosesysteem (ZDS): | ja |
| Nominale stroomsterkte: | 2,5 A |