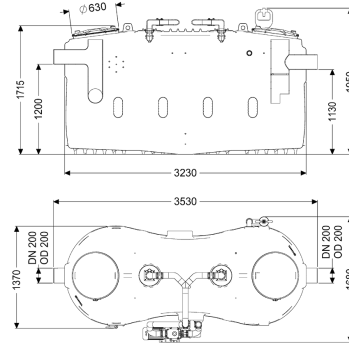


Vetafscheider EasyClean free NS 20, Auto Mix & Pump, SonicControl, re



Artikel informatie

Artikel nr.: 93020-02-PVS-R
GTIN: 4026092105047
Korting groep: 60

Voordelen

- De stromingsrichting kan worden gewijzigd door middel van zelfdichtende verwisselbare moffen (NS 2 - NS 10)
- Schone en geurloze lediging en reiniging
- Individualisering door middel van besturingskast mogelijk

Beschrijving

De afscheider voor vethoudend afvalwater is voor de vrije opstelling in tegen vorst beschermde ruimtes geschikt en heeft geen metalen onderdelen in het reservoir. Het verzamelreservoir, gemaakt van duurzaam en bestendig kunststof (PE), is uitgerust met een geïntegreerde slibvang en heeft een schuin toelopend bodemdeel voor een snelle en schone lediging. Twee stankdichte deksels met snelspansluitingen zorgen voor een eenvoudige toegang voor reinigings- en onderhoudswerkzaamheden. Het innovatieve schredder-mix-systeem met geïntegreerd snijwerk zorgt voor homogenisatie en circulatie van de inhoud van het reservoir. De reiniging en reukloze lediging gebeurt via een externe pomp met 2-wegklep en servomotor, die door een afsluiter van het reservoir kan worden gescheiden. Het volautomatische programmaverloop wordt aangestuurd door een gebruiksvriendelijke besturingskast met meerregelige display, die via een potentiaalvrij contact in de gebouwbesturing kan worden geïntegreerd. Reiniging en lediging kan op afstand worden gestart via een optioneel verkrijgbare afstandsbediening. Het individuele reinigingsprogramma met snelselectie maakt het mogelijk om de reiniging naar behoefte aan te passen aan de plaatselijke omstandigheden. Na lediging blijft er nog maximaal 3 liter restslibvolume in het reservoir achter. Het volledig automatisch doorspoelen van de drinkwaterleidingen garandeert dat de drinkwaterhygiëneverordening wordt nageleefd. Garantie op het materiaal PE 20 jaar.

| | |
|--|---|
| Uitvoering | |
| Afsluitvoorziening: | ja |
| Stromingsrichting: | rechts |
| Afvoervariant: | Auto Mix & Pump |
| Schredder-mix-systeem: | ja |
| Slibemmer: | ja |
| Nominale grootte (NG): | 20,00 |
| SonicControl: | ja |
| Zuigleiding: | Ledigingspomp |
| Vulvoorziening conform DIN 1988: | ja |
| Soort lediging: | automatisch afvoer- en reinigingssysteem |
| Watertoevoer: | 2 magneetkleppen 1" |
| Draagvermogen (DIN 19901): | F3 |
| | |
| Algemene karakteristieken | |
| Materiaal: | PE |
| Inbouwsituatie: | vrije opstelling |
| Afleveringstoestand: | Klaar voor installatie (elektrische componenten, koppelstukken bouwzijdig aan te sluiten) |
| Leveringsomvang: | Storz-B-koppeling R 2 1/2" voor zuigwagenaansluiting |
| | |
| Afmetingen | |
| Netto gewicht: | 425 kg |
| Bruto gewicht: | 500 kg |
| Opsteloppervlak lengte: | 3530 mm |
| Opsteloppervlak breedte: | 1680 mm |
| Opsteloppervlak hoogte: | 1950 mm |
| Lengte verpakking: | 3530 mm |
| Breedte verpakking: | 1680 mm |
| Hoogte verpakking: | 2085 mm |
| | |
| Reservoir/basiselement | |
| Nominale druk (PN): | 10 |
| Persleidingaansluiting (DN): | 65 |
| Persleidingaansluiting (DA): | 75 mm |
| Afstand onderkant afvoerbuï tot reservoirbodem: | 1130 mm |
| Afstand onderkant toevoerbuï tot reservoirbodem: | 1200 mm |
| Nominale afvoerdiameter (DN): | 200 mm |
| Nominale afvoerdiameter (DN): | 200 mm |
| Nominale toevoerdiameter (DA): | 200 mm |
| Nominale toevoer (DN): | 200 mm |
| Onderhoudsopening: | 420 mm |
| | |
| Afdekkingskarakteristieken | |
| Soort afdekking: | Deksel |
| Afdekkingsmateriaal: | Kunststof |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Afdekking kleur: | paars |
| Vergrendeling: | Snelspansluiting |
| Dichtheid: | geurdicht |
| Afvalwaterinhoud | |
| Afscheiderinhoud: | 1730 l |
| Totaal volume: | 3730 l |
| Inhoud slibvang: | 2000 l |
| Volume vetopslag: | 800 l |
| Loopband | |
| Pomp: | SPF 300 KE 2.0 |
| Aantal pompen: | 1 |
| Aansluit type: | Directe aansluiting |
| Nominale stroomsterkte: | 6,2 A |
| Beschermingsklasse: | I |
| Isolatieklasse: | F |
| Cos phi - vermogensfactor: | 0,87 |
| Beschermingsklasse pomp: | IP 55 |
| Temperatuurbewaking: | geïntegreerd |
| Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.: | 40 °C |
| Opvoercapaciteit max.: | 60 m ³ /h |
| Opvoerhoogte max.: | 17 m |
| Toerental: | 2850 U/min |
| Vermogen P1: | 3,6 kW |
| Vermogen P2: | 3 kW |
| Modus: | S2 - 30 min. |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | Zekering via besturingskast 400 V |
| Type aansluitleiding pomp: | H07RN-F 7G 1,5 mm ² |
| Type schoepenwiel: | Radiaal schoepenwiel met snijwerk |
| Lengte van pompkabel: | 5 m |
| Besturing | |
| Besturingskast: | ja |
| Motorbeveiligingsschakelaar: | ja |
| Vereiste zekering (RCD): | 30 mA |
| Beschermingsklasse besturingskast: | IP 54 |
| Netfrequentie: | 50 Hz |
| Bedrijfsspanning: | 400 V |
| Aansluit type: | Directe aansluiting |
| Potentiaalvrij contact: | ja |
| GSM-interface: | nee |
| USB-interface: | ja |
| Logboekfunctie: | ja |
| Meerregelige displayweergave: | ja |
| Batterijbuffer: | nee |
| Zelfdiagnosesysteem (ZDS): | ja |
| Vereiste zekering (kabelbescherming): | Zekering via besturingskast 400 V |