

Vetafscheider EasyClean free NG 3, Mix, SonicControl



Artikel informatie

Artikel nr.: 93003.02/DS
GTIN: 4026092064924
Korting groep: 60

Voordelen

- De stromingsrichting kan worden gewijzigd door middel van zelfdichtende verwisselbare moffen.
- Eenvoudige bediening
- Onderhoudsarm systeem

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 slibvanger 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 wordt uitgevoerd via een externe pomp, die door een afsluiter van het reservoir kan worden gescheiden. Na lediging blijft er nog maximaal 3 liter restslibvolume in het reservoir achter. Voor een manuele stankvrije lediging is een zuigleidingaansluiting voorzien.

Garantie op het materiaal PE 20 jaar.

Inbouwsituatie:

vrije opstelling

Uitvoering:

Afsluitvoorziening:	ja
Soort lediging:	handmatig reinigingssysteem
Zuigleiding:	Ledigingsaansluiting
Afvoervariant:	Mix
Vulvoorziening conform DIN 1988:	ja
Nominale grootte (NG):	3
Kijkglas:	nee
Schredder-mix-systeem:	ja
SonicControl:	ja
Watertoevoer:	1 schroefventiel 1"

draagvermogen (DIN 19901):	F3
Afleveringstoestand:	Klaar voor installatie (elektrische componenten, koppelstukken bouwzijdig aan te sluiten)
Leveringsomvang:	Storz-B-koppeling R 2 1/2" voor zuigwagenaansluiting

Algemene karakteristieken:

Materiaal:	PE
Norm:	EN 1825

Afmetingen:

Opsteloppervlak lengte:	1.736 mm
Opsteloppervlak breedte:	841 mm
Opsteloppervlak hoogte:	1.767 mm
Inbrengmaat lengte:	1.500 mm
Breedte inbrengmaat:	680 mm
Hooge inbrengmaat:	1.483 mm

Reservoir:

Nominale toevoer (DN):	100
Nominale toevoerdiameter (DA):	110 mm
Nominale afvoerdiameter (DN):	100
Nominale afvoerdiameter (DN):	110 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem:	1.055 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem:	985 mm
Persleidingaansluiting (DN):	65 mm
Persleidingaansluiting (DA):	75 mm
Nominale druk (PN):	10
Aansluiting toe-/afvoerspie:	PE-HD-buis conform DIN 19537, HT-buis conform DIN 19560, PP of AS

Afdekkingskarakteristieken:

Soort afdekking:	Deksel
Afdekkingsmateriaal:	Kunststof
Afdekking kleur:	paars
Dichtheid:	geurdicht
Vergrendeling:	Snelspansluiting

Afvalwaterinhoud:

afscheiderinhoud:	300 l
Totaal volume:	600 l
Inhoud slibvang:	300 l
volume vetopslag:	120 l

Loopband:

Pomp:	SPF 300 KE 2.0
Aantal pompen:	1
Opvoercapaciteit max.:	60 m ³ /h
Opvoerhoogte max.:	17 m
Bedrijfsspanning:	400 V
Netfrequentie:	50 Hz
Modus:	S2 - 30 min.
Vermogen P1:	3,6 kW
Vermogen P2:	3 kW
Toerental:	2.850 U/min
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Aansluittype:	CEE-stekker
Gewicht:	44 kg
Type schoepenwiel:	Radiaal schoepenwiel met snijwerk
Lengte van pompkabel:	5 m
Nominale stroomsterkte:	6,2 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 55
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN-F 7G 1,5 mm ²
Temperatuurbewaking:	geïntegreerd
Cos phi - vermogensfactor:	0,87
Isolatieklasse:	F

Besturing:

Besturingskast:	nee
Vereiste zekering (RCD):	30 mA