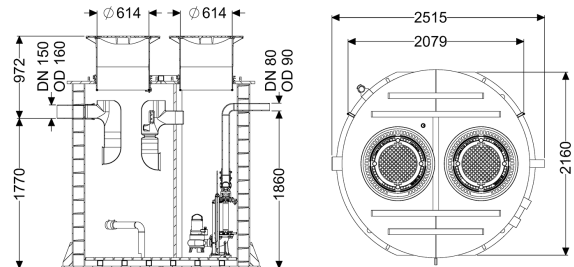


Vetafscheider EasyClean ground Multi, NG 10, Direct, 550-960 mm, B, l



Artikel informatie

Artikel nr.: 96010.80B-DL
 GTIN: 4026092098486
 Korting groep: 60

Voordelen

- Geurarme en schone afvoer
- Gedefinieerd afvoerpunt
- Volledig legen van de afscheider

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. Voor geurbepaalde handmatige lediging is een aansluiting zuigleiding beschikbaar. Het pompstation is uitgerust met twee onderdompelbare pompen met terugslagkleppen. De dompelpompen 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

Stromingsrichting:	links
Schachtsysteem:	Wikkelbuis
Afvoervariant:	Direct
Schredder-mix-systeem:	nee
Nominale grootte (NG):	10
SonicControl:	nee

Zuigleiding: Soort lediging: Draagvermogen (DIN 19901):	Ledigingsaansluiting handmatig met zuigslang E2
Afmetingen	
Netto gewicht:	1180 kg
Bruto gewicht:	1234 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem:	2730 mm
Inbouwdiepte:	550 - 960 mm
Lengte:	2160 mm
Breedte:	2505 mm
Lengte verpakking:	3400 mm
Breedte verpakking:	2250 mm
Hoogte verpakking:	2480 mm
Reservoir/basiselement	
Persleidingaansluiting (DN):	90
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem:	1500 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem:	1770 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:	1400 l
Maxi. vetlaagdikte:	270 mm
Totaal volume:	2400 l
Inhoud slibvang:	1000 l
Volume vetopslag:	400 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