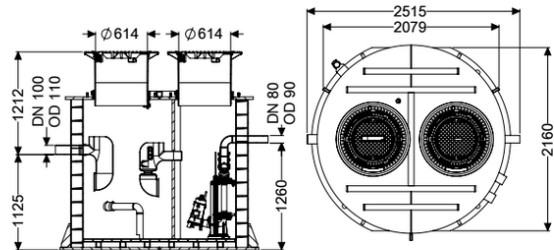


Vetafscheider EasyClean ground Multi, NG 4, Direct, 960-1200 mm, D, l



Artikel informatie

Artikel nr.: 96004.120D-DL
GTIN: 4026092098554
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 pompompen 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
Geluid Dempingsmat:	Wikkelbuis
Afvoervariant:	Direct
Beschermingsklasse motor:	nee
Nominale grootte (NG):	4
SonicControl:	nee

Zuigleiding:
Soort lediging:
draagvermogen (DIN 19901):

Ledigingsaansluiting
handmatig met zuigslang
E2

Afmetingen

Netto gewicht:	1100 kg
Bruto gewicht:	1154 kg
Grondwaterdichtheid vanaf bodem:	2325 mm
Inbouwdiepte:	960 - 1200 mm
Breedte:	2505 mm
Lengte:	2160 mm
breedte verpakking:	2250 mm
hoogte verpakking:	2075 mm
lengte verpakking:	3400 mm

Reservoir/basiselement

Persleidingaansluiting (DN):	90
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem:	830 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem:	1125 mm
Nominale afvoerdiameter (DN):	110 mm
Aantal afvoeren:	1
Nominale afvoerdiameter (DN):	100
Nominale toevoer (DN):	110 mm
Nominale toevoer (DN):	100
Soort toevoer:	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
Altezza Afdekking:	95 mm
Vergrendeling deksel:	onvergrendeld
Belastingsklasse:	D 400 (EN 124)
Dichtheid:	geur- en spatwaterdicht

Afvalwaterinhoud

afscheiderinhoud:	1000 l
Maxi. vetlaagdikte:	110 l
Totaal volume:	1400 l
Slang:	400 l
Volume opslag lichte vloeistoffen:	160 l

Loopband

Pompregeling:	GTK 1300
---------------	----------

Aantal pompen:	2
Gewicht:	27 kg
Nominale stroomsterkte:	2,5 A
Lengte van pompkabel:	10 m
Zelfdiagnosesysteem (SDS):	I
Isolatieklasse:	H
Cos phi - vermogensfactor:	0,8
Beschermingsklasse besturingskast:	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	
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
Alarmgever:	Peilsonde
Instrument niveauregeling:	Peilsonde
Soort niveauregeling:	hydrostatisch
Beschermingsklasse sonde:	IP 54
Netfrequentie:	50 Hz
Bedrijfsspanning:	400 V
Potentiaalvrij contact:	ja
GSM-interface:	ja
Logboekfunctie:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Batterijbuffer:	ja
Zelfdiagnosesysteem (ZDS):	ja
Max. toegestane schakelfrequentie:	Comfort