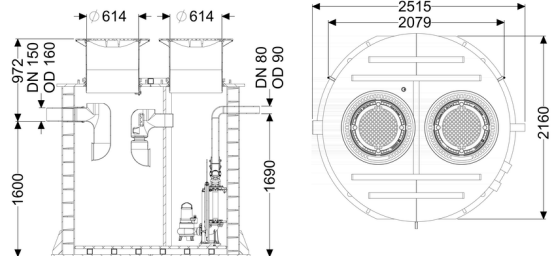


## Vetafscheider EasyClean ground Multi, NG 7, Standard, 550-960 mm, B



### Artikel informatie

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

### Beschrijving

De installatie voor aardinbouw bestaat uit een combinatie van een afscheider voor vethoudend afvalwater inclusief slibvang, een monsternamevoorziening 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 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 AG verkrijgbaar.

20 jaar garantie op het materiaal PE.

Inbouwsituatie: aardinbouw

**Uitvoering:**

Opstelling:	Natte opstelling
Soort lediging:	handmatig met zuigslang
Afvoervariant:	Standaard
Nominale grootte (NG):	7
Schredder-mix-systeem:	nee
SonicControl:	nee
draagvermogen (DIN 19901):	E2

**Afmetingen:**

Lengte:	2.160 mm
Breedte:	2.505 mm

**Reservoir:**

Aantal toevoeren:	1 ST
Nominale toevoer (DN):	150
Nominale toevoerdiameter (DA):	160 mm
Aantal afvoeren:	1 ST
Nominale afvoerdiameter (DN):	150
Nominale afvoerdiameter (DN):	160 mm
Afstand onderkant toevoerbuis tot reservoirbodem:	1.600 mm
Afstand onderkant afvoerbuis tot reservoirbodem:	1.330 mm
Persleidingaansluiting (DN):	90 mm
Persleidingaansluiting (DA):	90 mm
Inbouwdiepte:	550 - 960 mm
Grondwaterdichtheid vanaf bodem:	2.560 mm
Dagmaat toegang (LW):	600 mm
Schachtsysteem:	Wikkelbuis
Aansluiting toe-/afvoerspие:	PE-HD-buis conform DIN 19537, PVC-KG-buis conform DIN 19534, PP of AS

**Afdekkingskarakteristieken:**

Soort afdekking:	Afdekplaat
Afdekkingsmateriaal:	Gietijzer
Afdekking kleur:	zwart
Belastingsklasse:	B 125 (EN 124)
Hoogte:	95 mm
Dichtheid:	geur- en spatwaterdicht
Vergrendeling:	onvergrendeld

**Afvalwaterinhoud:**

afscheiderinhoud:	1.440 l
Totaal volume:	2.140 l
Inhoud slibvang:	700 l
volume vetopslag:	280 l
Maxi. vetlaagdikte:	195 mm

**Loopband:**

Pomp:	GTK 1300
Aantal pompen:	1
Opvoercapaciteit max.:	57 m <sup>3</sup> /h
Opvoerhoogte max.:	12,4 m
Bedrijfsspanning:	400 V
Netfrequentie:	50 Hz
Modus:	S3 - 30%
Vermogen P1:	1,3 kW
Vermogen P2:	1 kW
Toerental:	2.900 U/min
Vereiste zekering (kabelbescherming):	3x C 16 A
Temperatuur te verpompen materiaal (permanent) max.:	40 °C
Gewicht:	27 kg
Lengte van pompkabel:	10 m
Nominale stroomsterkte:	2,5 A
Beschermingsklasse pomp:	IP 68
Beschermingsklasse:	I
Type aansluitleiding pomp:	H07RN8-F 6G 1,5 mm <sup>2</sup>
Cos phi - vermogensfactor:	0,8
Isolatieklasse:	H

**Besturing:**

Besturingskast:	Comfort
Bedrijfsspanning:	400 V
Netfrequentie:	50 Hz
Zelfdiagnosesysteem (SDS):	ja
Batterijbuffer:	ja
Meerregelige displayweergave:	ja
Logboekfunctie:	ja
GSM-interface:	ja
Potentiaalvrij contact:	ja
Vereiste zekering (kabelbescherming):	3x C 16 A
Motorbeveiligingsschakelaar:	ja
Beschermingsklasse besturingskast:	IP 54
Soort niveauregeling:	hydrostatisch

Instrument niveauregeling:  
Alarmgever:

Peilsonde  
Peilsonde