

Fettabscheider EasyClean Modular ground, NS 1, Standard, Klasse D



Artikelinformationen

Artikelnummer: 98201/00D

GTIN: 4026092027035

Preisgruppe: 60

Produktvorteile

- Teleskopisches Aufsatzstück mit geruchsdichten Abdeckplatten in verschiedenen Lastklassen
- Wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer
- Wartungsarmer Betrieb

Beschreibung

Der Abscheider für fetthaltiges Abwasser ist für den Erdbau geeignet und verzichtet auf metallische Bauteile im Behälter. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) ist mit einem integrierten Schlammfang (NS 4 mit separatem Schlammfangbehälter) ausgestattet und besitzt ein abgerundetes Bodenteil für eine schnelle und saubere Entsorgung. Der Zugang für Reinigungs- und Wartungsarbeiten ist über eine oder mehrere Revisionsöffnungen möglich.

Die manuelle Entsorgung erfolgt bei geöffnetem Behälter.

Bei Belastungsklasse D ist bauseits eine Lastverteilungsplatte zu verbauen. Die Bewehrungspläne sind bei der KESSEL AG erhältlich.

Gewährleistung auf den Werkstoff PE 20 Jahre.

Einbausituation:

Einbau ins Erdreich

Ausführung:

Entsorgungsart:

manuell mit Saugschlauch

Entsorgungsvariante:

Standard

Füllereinrichtung nach DIN 1988:

nein

Nenngröße (NS):

1

Schauglas:

nein

Schredder-Mix-System:

nein

SonicControl:

nein

Tragfähigkeit (DIN 19901):

E4

Auslieferungszustand:

installationsfertig (Verbindungsstücke sind bauseits anzuschließen)

Allgemeine Merkmale:

| | |
|-----------|--------------|
| Material: | PE |
| Norm: | DIN 4040-100 |

Abmessungen:

| | |
|---|----------|
| Länge max.: | 1.055 mm |
| Einbringmaß Länge: | 1.020 mm |
| Einbringmaß Breite: | 1.020 mm |
| Höhe Behälterboden bis Zwischenstück: | 650 mm |
| Höhe Zwischenstück bis Behälteroberkante: | 720 mm |

Behälter/Grundkörper:

| | |
|---|---|
| Zulauf Nennweite (DN): | 100 |
| Zulauf Nennweite (DA): | 110 mm |
| Auslauf Nennweite (DN): | 100 |
| Auslauf Nennweite (DA): | 110 mm |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden: | 1.120 mm |
| Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden: | 1.020 mm |
| Einbautiefe: | 330 - 480 mm |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil: | 500 mm |
| Lichte Weite Einstieg (LW): | 600 mm |
| Schachtsystem: | modularer Schacht |
| Anschluss Zu-/Auslaufstutzen: | PE-HD-Rohre nach DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS |
| Art der Höhenverstellbarkeit: | teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar |

Abdeckungsmerkmale:

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Abdeckungsart: | Abdeckplatte |
| Abdeckung Material: | Grauguss |
| Abdeckung Farbe: | schwarz |
| Belastungsklasse: | D 400 (EN 124) |
| Länge: | 659 mm |
| Breite: | 659 mm |
| Höhe: | 121 mm |
| Dichtheit: | geruchs- und tagwasserdicht |
| Verriegelung: | verriegelt |

Abwasserinhalt:

| | |
|------------------------|-------|
| Abscheiderinhalt: | 415 l |
| Gesamtvolumen: | 520 l |
| Schlammfanginhalt: | 105 l |
| Speichermenge an Fett: | 40 l |

Steuerung:

| | |
|--------------|------|
| Schaltgerät: | nein |
|--------------|------|