

## 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 Erdeinbau 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 KESSEL erhältlich. Gewährleistung auf den Werkstoff PE 20 Jahre.

#### Ausführung

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Schachtsystem:                   | modularer Schacht        |
| Entsorgungsvariante:             | Standard                 |
| Schredder-Mix-System:            | nein                     |
| Schauglas:                       | nein                     |
| Nenngröße (NS):                  | 1                        |
| SonicControl:                    | nein                     |
| Füllereinrichtung nach DIN 1988: | nein                     |
| Entsorgungsart:                  | manuell mit Saugschlauch |
| Tragfähigkeit (DIN 19901):       | E4                       |

#### Allgemeine Merkmale

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Material:             | PE                                                                  |
| Norm:                 | DIN 4040-100                                                        |
| Einbausituation:      | Einbau ins Erdreich                                                 |
| Auslieferungszustand: | installationsfertig (Verbindungssteile sind bauseits anzuschließen) |

|                                                   |                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                                       |                                                                     |
| Gewicht netto:                                    | 145 kg                                                              |
| Gewicht brutto:                                   | 145 kg                                                              |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil: | 500 mm                                                              |
| Länge max.:                                       | 1055 mm                                                             |
| Höhe Behälterboden bis Zwischenstück:             | 650 mm                                                              |
| Höhe Zwischenstück bis Behälteroberkante:         | 720 mm                                                              |
| Einbautiefe:                                      | 330 - 480 mm                                                        |
| Art der Höhenverstellbarkeit:                     | teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar                         |
| Einbringmaß Breite:                               | 1020 mm                                                             |
| Einbringmaß Länge:                                | 1020 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Breite:                            | 1020 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Höhe:                              | 1770 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Länge:                             | 1055 mm                                                             |
| Behälter/Grundkörper                              |                                                                     |
| Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden:       | 1020 mm                                                             |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden:        | 1120 mm                                                             |
| Auslauf Nennweite (DA):                           | 110 mm                                                              |
| Auslauf Nennweite (DN):                           | 100                                                                 |
| Zulauf Nennweite (DA):                            | 110 mm                                                              |
| Zulauf Nennweite (DN):                            | 100                                                                 |
| Anschluss Zu-/Auslaufstutzen:                     | PE-HD-Rohre nach DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS |
| Lichte Weite Einstieg (LW):                       | 600 mm                                                              |
| Abdeckungsmerkmale                                |                                                                     |
| Abdeckungsart:                                    | Abdeckplatte                                                        |
| Abdeckung Material:                               | Grauguss                                                            |
| Abdeckung Farbe:                                  | schwarz                                                             |
| Abdeckung Breite:                                 | 659 mm                                                              |
| Abdeckung Höhe:                                   | 121 mm                                                              |
| Abdeckung Länge:                                  | 659 mm                                                              |
| Verriegelung:                                     | verriegelt                                                          |
| Belastungsklasse:                                 | D 400 (EN 124)                                                      |
| Dichtheit:                                        | geruchs- und tagwasserdicht                                         |
| Abwasserinhalt                                    |                                                                     |
| Abscheiderinhalt:                                 | 415 l                                                               |
| Gesamtvolumen:                                    | 520 l                                                               |
| Schlammfanginhalt:                                | 105 l                                                               |
| Speichermenge an Fett:                            | 40 l                                                                |
| Steuerung                                         |                                                                     |
| Schaltgerät:                                      | nein                                                                |