

## Fettabscheider EasyClean ground NS 1, Standard, 800-1200 mm, Klasse D



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 93001/120D  
 GTIN: 4026092025345  
 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 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

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Hinweis Einbau:                  | Erdeinbau frostfreie Tiefe 1200 mm |
| Schachtsystem:                   | Standard-Schachtsystem             |
| 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:            | EN 1825             |
| Einbausituation: | Einbau ins Erdreich |

|                                                   |                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Auslieferungszustand:                             | installationsfertig (Verbindungssteile sind bauseits anzuschließen) |
| Abmessungen                                       |                                                                     |
| Gewicht netto:                                    | 128 kg                                                              |
| Gewicht brutto:                                   | 135 kg                                                              |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil: | 500 mm                                                              |
| Durchmesser:                                      | 648 mm                                                              |
| Einbautiefe:                                      | 800 - 1200 mm                                                       |
| Art der Höhenverstellbarkeit:                     | teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar                         |
| Einbringmaß Breite:                               | 1106 mm                                                             |
| Einbringmaß Höhe:                                 | 1300 mm                                                             |
| Einbringmaß Länge:                                | 1380 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Breite:                            | 1300 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Höhe:                              | 1400 mm                                                             |
| Verpackungsmaß Länge:                             | 1000 mm                                                             |
| Behälter/Grundkörper                              |                                                                     |
| Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden:       | 540 mm                                                              |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden:        | 610 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 Höhe:                                   | 95 mm                                                               |
| Verriegelung:                                     | unverriegelt                                                        |
| Belastungsklasse:                                 | D 400 (EN 124)                                                      |
| Dichtheit:                                        | geruchs- und tagwasserdicht                                         |
| Abwasserinhalt                                    |                                                                     |
| Abscheiderinhalt:                                 | 230 l                                                               |
| Gesamtvolumen:                                    | 370 l                                                               |
| Schlammfanginhalt:                                | 140 l                                                               |
| Speichermenge an Fett:                            | 70 l                                                                |
| Steuerung                                         |                                                                     |
| Schaltgerät:                                      | nein                                                                |