

Datenblatt

## Fettabscheider EasyClean ground NS 20, Standard, 765-1200 mm, Kl. A/B



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 93020/120B

GTIN: 4026092025833

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.

### Allgemeine Merkmale

|                      |                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Material             | PE                                                                  |
| Norm                 | EN 1825: 2004                                                       |
| Einbausituation      | Einbau ins Erdreich                                                 |
| Auslieferungszustand | installationsfertig (Verbindungsstücke sind bauseits anzuschließen) |
| Dichtheit            | geruchs- und tagwasserdicht                                         |

### Ausführung

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Hinweis Einbau                  | Erdeinbau frostfreie Tiefe 1200 mm |
| Schachtsystem                   | Zisterne                           |
| Entsorgungsvariante             | Standard                           |
| Schredder-Mix-System            | nein                               |
| Schauglas                       | nein                               |
| Nenngröße (NS)                  | 20                                 |
| SonicControl                    | nein                               |
| Füllereinrichtung nach DIN 1988 | nein                               |
| Entsorgungsart                  | manuell mit Saugschlauch           |
| Tragfähigkeit (DIN 19901)       | E2                                 |

### Abmessungen

|                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Gewicht netto                                    | 467 kg                                      |
| Gewicht brutto                                   | 473 kg                                      |
| Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil | 1810 mm                                     |
| Durchmesser                                      | 648 mm                                      |
| TEÜ                                              | 700 1.800                                   |
| T-TEÜ                                            | 185                                         |
| Länge max.                                       | 3310 mm                                     |
| Einbautiefe                                      | 765 1200 mm                                 |
| Art der Höhenverstellbarkeit                     | teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar |
| Einbringmaß Länge                                | 3110 mm                                     |
| Einbringmaß Breite                               | 1720 mm                                     |
| Verpackungsmaß Länge                             | 3060 mm                                     |
| Verpackungsmaß Breite                            | 1760 mm                                     |
| Verpackungsmaß Höhe                              | 2630 mm                                     |

### Behälter/Grundkörper

|                                            |                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden | 1550 mm                                                             |
| Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden  | 1620 mm                                                             |
| Auslauf Nennweite (DA)                     | 200 mm                                                              |
| Auslauf Nennweite (DN)                     | 200                                                                 |
| Zulauf Nennweite (DA)                      | 200 mm                                                              |
| Zulauf Nennweite (DN)                      | 200                                                                 |
| 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   | B 125 (EN 124)              |
| Dichtheit          | geruchs- und tagwasserdicht |

### Steuerung

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

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Abscheiderinhalt      | 3800 l |
| Gesamtvolumen         | 5800 l |
| Schlammfanginhalt     | 2000 l |
| Speichermenge an Fett | 800 l  |