

Datenblatt

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.

Allgemeine Merkmale

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

Ausführung

Hinweis Einbau	Erdeinbau frostfreie Tiefe 1200 mm
Schachtsystem	Standard-Schachtsystem
Entsorgungsvariante	Standard
Schredder-Mix-System	nein
Schauglas	nein
Nenngröße (NS)	1
SonicControl	nein
Fülleinrichtung nach DIN 1988	nein
Entsorgungsart	manuell mit Saugschlauch
Tragfähigkeit (DIN 19901)	E4

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 Länge	1380 mm
Einbringmaß Breite	1106 mm
Einbringmaß Höhe	1300 mm
Verpackungsmaß Länge	1000 mm
Verpackungsmaß Breite	1300 mm
Verpackungsmaß Höhe	1400 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

Steuerung

Schaltgerät	nein
-------------	------

Abscheiderinhalt	230 l
Gesamtvolumen	370 l
Schlammfanginhalt	140 l
Speichermenge an Fett	70 l