

Datenblatt

Fettabscheider EasyClean ground NS 10, Standard, 1120-1740 mm, Klasse D



Artikelinformationen

Artikelnummer: 93010/170D

GTIN: 4026092073339

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	Variante vertiefter Einbau
Schachtsystem	Zisterne
Entsorgungsvariante	Standard
Schredder-Mix-System	nein
Schauglas	nein
Nenngröße (NS)	10
SonicControl	nein
Fülleinrichtung nach DIN 1988	nein
Entsorgungsart	manuell mit Saugschlauch
Tragfähigkeit (DIN 19901)	E4

Abmessungen

Gewicht netto	488 kg
Gewicht brutto	510 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil	1320 mm
Durchmesser	659 mm
TEÜ	700 1.500
T-TEÜ	220
Länge max.	3062 mm
Einbautiefe	1120 1740 mm
Art der Höhenverstellbarkeit	teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar
Einbringmaß Länge	2910 mm
Einbringmaß Breite	1200 mm
Verpackungsmaß Länge	3062 mm
Verpackungsmaß Breite	2150 mm
Verpackungsmaß Höhe	1787 mm

Behälter/Grundkörper

Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden	1030 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	1100 mm
Auslauf Nennweite (DA)	160 mm
Auslauf Nennweite (DN)	150
Zulauf Nennweite (DA)	160 mm
Zulauf Nennweite (DN)	150
Anschluss Zu-/Auslaufstutzen	PE-HD-Rohre nach DIN 19537, PVC-KG-Rohre nach DIN 19534, PP oder AS
Lichte Weite Einstieg (LW)	800 mm

Abdeckungsmerkmale

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

Steuerung

Schaltgerät	nein
-------------	------

Abscheiderinhalt	1600 l
Gesamtvolumen	2600 l
Schlammfanginhalt	1000 l
Speichermenge an Fett	400 l