

Datenblatt

Fettabscheider EasyClean ground NS 20, Standard, 1130-1755 mm, Klasse D



Artikelinformationen

Artikelnummer: 93020/170D

GTIN: 4026092073377

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	Variante vertiefter Einbau
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)	E4

Abmessungen

Gewicht netto	668 kg
Gewicht brutto	701 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil	1810 mm
Durchmesser	659 mm
TEÜ	700 1.500
T-TEÜ	185
Länge max.	3300 mm
Einbautiefe	1130 1755 mm
Art der Höhenverstellbarkeit	teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar
Einbringmaß Länge	3110 mm
Einbringmaß Breite	1720 mm
Verpackungsmaß Länge	3300 mm
Verpackungsmaß Breite	2670 mm
Verpackungsmaß Höhe	2340 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)	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	3800 l
Gesamtvolumen	5800 l
Schlammfanginhalt	2000 l
Speichermenge an Fett	800 l