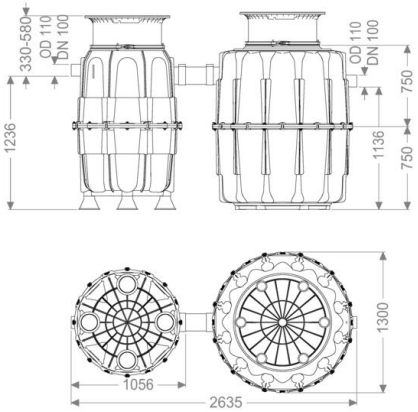
Datenblatt

Fettabscheider EasyClean Modular ground, NS 4, Standard, Klasse B



Artikelinformationen

Artikelnummer: 98204/00B
GTIN: 4026092027127
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 (NS 4 mit separatem Schlammfangbehälter) 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	DIN 4040-100
Einbausituation	Einbau ins Erdreich
Auslieferungszustand	installationsfertig (Verbindungsteile sind bauseits anzuschließen)
Dichtheit	geruchs- und tagwasserdicht

Ausführung

Schachtsystem	modularer Schacht
Entsorgungsvariante	Standard
Schredder-Mix-System	nein
Schauglas	nein
Nenngröße (NS)	4
SonicControl	nein
Fülleinrichtung nach DIN 1988	nein
Entsorgungsart	manuell mit Saugschlauch
Tragfähigkeit (DIN 19901)	E2

Abmessungen

Gewicht netto	330 kg
Gewicht brutto	330 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil	500 mm
Länge max.	2635 mm
Höhe Behälterboden bis Zwischenstück	750 mm
Höhe Zwischenstück bis Behälteroberkante	750 mm
Einbautiefe	330|580 mm
Art der Höhenverstellbarkeit	teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar
Einbringmaß Länge	1300 mm
Einbringmaß Breite	1300 mm
Verpackungsmaß Länge	2300 mm
Verpackungsmaß Breite	1300 mm
Verpackungsmaß Höhe	1580 mm

Behälter/Grundkörper

Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden	1136 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	1236 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 Breite	648 mm
Abdeckung Höhe	95 mm
Abdeckung Länge	648 mm
Verriegelung	unverriegelt
Belastungsklasse	B 125 (EN 124)
Dichtheit	geruchs- und tagwasserdicht

Steuerung

Schaltgerät	nein

Abscheiderinhalt	1150 l
Gesamtvolumen	1750 l
Schlammfanginhalt	600 l
Speichermenge an Fett	160 l