Koaleszenzabscheider EasyOil ground, NS 10, Sys. A, 2600 l, Bel.Kl. B

Artikelinformationen

Artikelnummer: 99710.15B
GTIN: 4026092027677
Preisgruppe: 60

Produktvorteile

- Dauerhafte Dichtheit bis Geländeoberkante
- Beständig und geeignet für Biodiesel (FAME) bis zu 100 % Anteil
- Geeignet für Tankstellen mit Hochleistungszapfsäulen, E 10 und Biodiesel

Beschreibung

Der Abscheider für Leichtflüssigkeiten ist für den Erdeinbau geeignet und mit einem herausnehmbaren Koaleszenzeinsatz ausgestattet. Der Sammelbehälter aus dauerhaft beständigem Kunststoff (PE) enthält einen integrierten Schlammfang sowie eine selbsttätige Verschlusseinrichtung. Zwei tagwasserdichte Abdeckungen ermöglichen einen einfachen Zugang für Reinigungs- und Wartungsarbeiten. Bei Belastungsklasse D ist bauseits eine Lastverteilplatte zu verbauen. Die Bewehrungspläne sind bei KESSEL erhältlich. Bauseitiger Anschluss an Zu- und Auslauf mit PE-HD-Rohren nach DIN 19537, PVC-KG-Rohren nach DIN 19534, PP oder AS an werksseitigen Edelstahlrohrstutzen möglich. Bei der Wahl der passenden Dichtungen und Rohrmaterialien sind die gültigen Normen zu beachten. Gewährleistung auf den Werkstoff PE 20 Jahre.

Ausführung	
Nenngröße (NS):	10
Entsorgungsart:	manuell mit Saugschlauch
Koaleszenzeinsatz:	ja
Tragfähigkeit (DIN 19901):	E2
Allgemeine Merkmale	
Material:	PE
Einbausituation:	Einbau ins Erdreich
Auslieferungszustand:	installationsfertig (Verbindungsteile sind bauseits anzuschließen)
Zulassung:	Z-83.8-54
Abscheiderklasse:	System A (ehemals Klasse I)
Anwendungsspektrum für Leichtflüssigkeiten:	von 0,85 bis 0,95 g/cm3
Abmessungen	

Gewicht netto:	463 kg
Gewicht brutto:	470 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil:	1320 mm
Überstand:	100 mm
TEÜ:	700 - 1.800
T-TEÜ:	155
Länge max.:	3162 mm
Einbautiefe:	840 - 1240 mm
Art der Höhenverstellbarkeit:	teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar
Einbringmaß Länge:	2910 mm
Einbringmaß Breite:	1200 mm
Verpackungsmaß Länge:	2860 mm
Verpackungsmaß Breite:	1200 mm
Verpackungsmaß Höhe:	2300 mm

Behälter/Grundkörper

Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden:	1070 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden:	1110 mm
Auslauf Nennweite (DA):	160 mm
Auslauf Nennweite (DN):	150 mm
Zulauf Nennweite (DA):	160 mm
Zulauf Nennweite (DN):	150 mm
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

Abwasserinhalt

Gesamtvolumen:	2600 l
Schlammfanginhalt:	1500 l
Speichermenge an Leichtflüssigkeit:	267 l

Steuerung

Schaltgerät:	nein