

Datenblatt

Koaleszenzabscheider EasyOil ground, NS 15, Sys. A, 5800 l, Bel.Kl. D



Artikelinformationen

Artikelnummer: 99715.80D
 GTIN: 4026092027745
 Preisgruppe: 60

Produktvorteile

- Dauerhafte Dichtheit bis Geländeoberkante
- Beständig und geeignet für Biodiesel 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.

Allgemeine Merkmale

Material
 Einbausituation
 Auslieferungszustand
 Zulassung
 Abscheiderklasse
 Anwendungsspektrum für Leichtflüssigkeiten

PE
 Einbau ins Erdreich
 installationsfertig (Verbindungsteile sind bauseits anzuschließen)
 Z-83.8-54
 System A (ehemals Klasse I)
 von 0,85 bis 0,95 g/cm³

Ausführung

Nenngröße (NS)
 Entsorgungsart
 Koaleszenzeinsatz
 Tragfähigkeit (DIN 19901)

15
 manuell mit Saugschlauch
 ja
 E4

Abmessungen

Gewicht netto	743 kg
Gewicht brutto	750 kg
Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante Bodenteil	1810 mm
Überstand	130 mm
TEÜ	700 1.500
T-TEÜ	180
Länge max.	3460 mm
Einbautiefe	870 1250 mm
Art der Höhenverstellbarkeit	teleskopisches Aufsatzstück, 5 Grad neigbar
Einbringmaß Länge	3110 mm
Einbringmaß Breite	1760 mm
Verpackungsmaß Länge	3060 mm
Verpackungsmaß Breite	1760 mm
Verpackungsmaß Höhe	2300 mm

Behälter/Grundkörper

Abstand Rohrsohle Auslauf zu Behälterboden	1600 mm
Abstand Rohrsohle Zulauf zu Behälterboden	1630 mm
Auslauf Nennweite (DA)	200 mm
Auslauf Nennweite (DN)	200 mm
Zulauf Nennweite (DA)	200 mm
Zulauf Nennweite (DN)	200 mm
Lichte Weite Einstieg (LW)	600 mm

Abdeckungsmerkmale

Abdeckungsart	Abdeckplatte
Abdeckung Material	Grauguss
Abdeckung Farbe	schwarz
Abdeckung Breite	680 mm
Abdeckung Höhe	50 mm
Abdeckung Länge	680 mm
Verriegelung	unverriegelt
Belastungsklasse	D 400 (EN 124)
Dichtheit	geruchs- und tagwasserdicht

Pumpenkennlinie
Steuerung

Schaltgerät	nein
-------------	------

Gesamtvolumen	5800 l
Schlammfanginhalt	5000 l
Speichermenge an Leichtflüssigkeit	470 l