

News 5/ 2009

DIN 1999-101

Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten - Teil 101: Zusätzliche Anforderungen an Abscheideranlagen nach DIN EN 858-1, DIN EN 858-2 und DIN 1999-100 für Leichtflüssigkeiten mit Anteilen von Biodiesel bzw. Fettsäure-Methylester (FAME)

Norm

Ausgabe
2009-05

Originalsprache
Deutsch

Titel (englisch)

Installations for separation of light liquids - Part 101: Additional requirements on installations for separation in accordance with DIN EN 858-1, DIN EN 858-2 and DIN 1999-100 for light liquids with parts of biodiesel fuel and fatty acid methyl esters (FAME) respectively

Inhaltsverzeichnis:

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen.....	3
3 Begriffe	4
4 Werkstoffe	4
4.1 Allgemeines.....	4
4.2 Metallische Werkstoffe.....	4
4.3 Dichtungen	4
4.4 Innere Oberfläche des Behälters, Beschichtungen und Auskleidungen.....	4
5 Prüfungen.....	4
5.1 Bestimmung der Nenngröße	4
5.2 Chemische Beständigkeit von inneren Oberflächen des Behälters, Beschichtungen und Auskleidungen	5
6 Bemessung.....	5
6.1 Ermittlung der Nenngröße	5
6.2 Dichtefaktor f_d	5
6.3 Ermittlung des FAME-Faktors f_f	6
6.4 Bemessung des Schlammfangvolumens.....	6
6.5 Selbsttätige Verschlusseinrichtung.....	6
7 Betrieb, Kontrolle und Wartung	7
7.1 Entsorgung.....	7
7.2 Überprüfung (Generalinspektion)	7
8 Kennzeichnung	7
Literaturhinweise	8

Link zum Bestellen: <http://www.beuth.de/langanzeige/DIN+1999-101/116032625.html>