

DIN 1999-100:2003-10 (D)

Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten - Teil_100: Anforderungen für die Anwendung von Abscheideranlagen nach DIN_EN_858-1 und DIN_EN_858-2

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	5
4 Werkstoffe	5
5 Baugrundsätze	5
5.1 Schachtteile und Schachtaufbauten	5
5.2 Zugänglichkeit	5
5.3 Rohranschlüsse	6
5.4 Konstruktion der Zu- und Ablaufbereiche	6
5.5 Anschluss an die Entwässerungsanlage	6
5.5.1 Allgemeines.....	6
5.5.2 Probenahmeeinrichtung.....	6
5.5.3 Inspektionseinrichtung	7
5.6 Schlammfänge	7
5.7 Selbsttätige Warneinrichtungen	7
5.8 Maße und Grenzabmaße	8
5.9 Selbsttätige Verschlusseinrichtungen.....	8
5.10 Freiaufstellung von Abscheidern.....	8
5.11 Parallele Anordnung von Abscheidern.....	8
5.12 Beschichtung/Auskleidung.....	8
6 Statik, Standsicherheit	8
6.1 Lastannahmen	8
6.2 Standsicherheit	9
7 Brandschutz	9
8 Prüfungen.....	9
8.1 Wasserdichtheit des Betons	9
8.2 Selbsttätige Verschlusseinrichtungen	9
9 Typprüfung von werkmäßig hergestellten Abscheideranlagen.....	9
10 Kennzeichnung	9
11 Probenahme.....	10
12 Menge der abzuscheidenden Leichtflüssigkeiten	10
13 Bemessung	10
13.1 Schlammfangvolumen.....	10
13.2 Fahrzeugwaschanlagen	11
14 Maßnahmen zur Eigenkontrolle, Wartung und Überprüfung	11
14.1 Allgemeines.....	11
14.2 Betriebsbedingungen	11
14.3 Eigenkontrolle	12
14.4 Wartung.....	12
14.5 Entsorgung	13
14.6 Überprüfung (Generalinspektion).....	13
14.7 Betriebstagebuch	14
15 Dichtheitsprüfung an eingebauten Abscheideranlagen	14
15.1 Allgemeines.....	14
15.2 Grundlagen	14
15.3 Anforderungen	15

15.3.1	Prüfung im Regelfall.....	15
15.3.2	Prüfung im Sonderfall	15
15.3.3	Besondere Bedingungen	15
15.4	Prüfgeräte	15
15.5	Vorbereitung	15
15.6	Durchführung	16
15.6.1	Allgemeines	16
15.6.2	Vorgehensweise	17
15.7	Prüfbericht.....	18