

DIN EN 13160-3:2003-09 (D)

Leckanzeigesysteme - Teil 3: Flüssigkeitssysteme für Tanks; Deutsche Fassung EN 13160-3:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Allgemeines	4
5 Überwachungsraum	4
6 Leckdetektoren für Flüssigkeitssysteme	4
6.1 Leckanzeigeflüssigkeitsbehälter	4
6.2 Leckanzeigeflüssigkeiten	5
6.3 Flüssigkeitssensoren	6
6.4 Verbindungsleitungen zwischen Leckanzeigeflüssigkeitstank und Überwachungsraum	6
7 Typprüfung	7
7.1 Prüfung der Bauteile	7
7.2 Prüfgeräte	7
7.3 Funktionsprüfung	7
7.4 Typprüfung der Leckanzeigeflüssigkeit für die Verwendung in Leckanzeigesystemen der Klasse II	9
8 Kennzeichnung	11
Anhang A (normativ) Prüfung der fungiziden Eigenschaften von Leckanzeigeflüssigkeiten	12
A.1 Prüfgeräte	12
A.2 Prüfverfahren	12
A.3 Prüfergebnisse	12
A.4 Bewertung der Testergebnisse	12
Anhang B (normativ) Prüfung der Verträglichkeit der Leckanzeigeflüssigkeiten mit Metallen	14
B.1 Prüfgeräte	14
B.2 Proben	14
B.3 Herstellung der Versuchsflüssigkeit	15
B.4 Prüfverfahren	15
B.5 Prüfergebnisse	16
Literaturhinweise	18