DIN EN 12255-10:2001-03 (D)

Kläranlagen - Teil 10: Sicherheitstechnische Baugrundsätze; Deutsche Fassung EN 12255-10:2000

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Allgemeine Anforderungen 4
4.1 Umschlossene Räume, Gefahren und Warnanlagen 4
4.2 Verkehrswege für Fahrzeuge und Fußgänger 5
4.3 Steigleitern, Steigeisengänge und Steigkästen 6
4.4 Zugangsschächte 7
4.5 Absturzsicherungen und Abdeckungen 7
4.6 Notausstiege 7
4.7 Arbeitsplätze, Arbeitsbühnen und Wartungspodeste 8
4.8 Hebevorrichtungen 8
4.9 Lüftung 8
4.10 Explosionsgefährdete Bereiche 8
4.11 Hygieneeinrichtungen 9
4.12 Allgemeine Sicherheitskennzeichnung 9

5 Besondere Anforderungen 9
5.1 Anlagen zum Abscheiden von Feststoffen aus dem Abwasser 9
5.2 Abwasserpumpwerke 10
5.3 Belebungsbecken 10
5.4 Faulbehälter, Niederdruckgasbehälter 11
5.5 Faulgasführende Leitungen 11
5.6 Entschwefelungsanlagen 11
5.7 Gasmaschinenräume und Gasmaschinen 11
5.8 Gasfackeln 12
5.9 Schlammentwässerung 12
5.10 Anlagen zur Lagerung und Handhabung von Chemikalien und gefährlichen Stoffen 12

Anhang A (informativ) 13

Literaturhinweise 13