DIN EN 13480-6:2004-10 (D)

Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 6: Zusätzliche Anforderungen an erdgedeckte Rohrleitungen; Deutsche Fassung EN 13480-6:2004

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Allgemeines ... 4
3.1 Sicherheit ... 4
3.2 Verlauf der Rohrleitung ... 5
3.3 Tiefe der Verlegung ... 5
3.4 Kennzeichnung der Rohre und Aufzeichnung ... 5
3.5 Festlegungen für die innere Prüfung ... 5
3.6 Beseitigung des Rohrinhaltes ... 5
3.7 Entwässerung des Grabens ... 6

4 Werkstoffe ... 6

5 Konstruktion und Berechnung ... 6
5.1 Mindest-Wanddicke für erdgedeckte Rohrleitungen ... 6
5.2 Lastannahmen ... 6

6 Montage ... 8
6.1 Gräben ... 8
6.2 Verlegung des Rohres ... 8
6.3 Verfüllung ... 8

7 Schutzrohre oder Mantelrohre ... 8

8 Korrosionsschutz ... 9
8.1 Allgemeines ... 9
8.2 Umhüllungen ... 9
8.3 Kathodischer Schutz ... 9

9 Prüfungen ... 10

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 97/23/EG** ... 11

Literaturhinweise ... 12