DIN V 1202:2004-08 (D)

Rohrleitungen und Schachtbauwerke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton für die Ableitung von Abwasser - Entwurf, Nachweis der Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit, Bauausführung

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe und Symbole 6
3.1 Begriffe 6
3.2 Symbole 6

4 Ausführungsarten 7

5 Belastung und Tragfähigkeit der Bauteile 8
5.1 Einwirkungen (Belastungen) 8
5.2 Tragwiderstand im Grenzzustand der Tragfähigkeit (Tragfähigkeit der Bauteile, Festigkeitsklasse) 9
5.3 Nachweis in den Grenzzuständen der Gebrauchstauglichkeit 9
5.4 Tragwiderstand im Grenzzustand der Tragfähigkeit durch Bauteil-Belastungsversuche 9

6 Bemessung und Konstruktion 11
6.2 Ermittlung der Tragfähigkeit durch Scheiteldruckversuche 11

7 Anforderung an den Beton 12

8 Anforderungen an Rohr- und Schachtbauteil-Verbindungen 12

9 Einbau und Prüfung 13