

DIN EN 12007-3:2000-08 (D)

Gasversorgungssysteme - Rohrleitungen mit einem maximal zulässigen Betriebsdruck bis einschließlich 16 bar - Teil 3: Besondere funktionale Empfehlungen für Stahl; Deutsche Fassung EN 12007-3:2000

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Definitionen	4
4 Planung	4
4.1 Allgemeine Anforderungen an die Auswahl von Stahlwerkstoffen	4
4.2 Rohre und Formstücke	5
4.3 Isolierverbindungen	5
4.4 Armaturen	6
4.5 Korrosionsschutz	6
4.6 Aus geraden Rohren gefertigte Abzweigstücke	6
4.7 Mechanische Verbindungen	7
5 Bau	7
5.1 Handhabung, Transport und Lagerung	7
5.2 Rohrverbindungen	7
5.3 Rohrbuch	7
5.4 Verlegung	7
6 Überprüfung der Umhüllung	8
7 Druckprüfung	8
Anhang A (informativ) Handhabung, Transport und Lagerung	9
Anhang B (informativ) Biegung von Leitungsanlagen	10
Anhang C (informativ) Berechnung der Wanddicke	11