

# 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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Definitionen</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Planung</b> .....	<b>4</b>
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
<b>5 Bau</b> .....	<b>7</b>
5.1 Handhabung, Transport und Lagerung .....	7
5.2 Rohrverbindungen .....	7
5.3 Rohrbuch .....	7
5.4 Verlegung .....	7
<b>6 Überprüfung der Umhüllung</b> .....	<b>8</b>
<b>7 Druckprüfung</b> .....	<b>8</b>
<b>Anhang A (informativ) Handhabung, Transport und Lagerung</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang B (informativ) Biegung von Leitungsanlagen</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang C (informativ) Berechnung der Wanddicke</b> .....	<b>11</b>