

# DIN EN 13293:2003-01 (D)

**Ortsbewegliche Gasflaschen - Konstruktion und Aufbau von wiederbefüllbaren ortsbeweglichen Gasflaschen aus nahtlosem normalgeglühtem Kohlenstoff-Mangan-Stahl mit einem Fassungsraum bis einschließlich 0,5 Liter für verdichtete, verflüssigte und unter Druck gelöste Gase und bis einschließlich 1 Liter für Kohlendioxid; Deutsche Fassung EN 13293:2002**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe und Symbole</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Werkstoffe und Wärmebehandlung</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Gestaltung</b> .....	<b>8</b>
<b>6 Bau und Ausführung</b> .....	<b>11</b>
<b>7 Prüfungen</b> .....	<b>12</b>
<b>8 Losprüfung</b> .....	<b>17</b>
<b>9 Prüfungen an allen Flaschen</b> .....	<b>20</b>
<b>10 Nichterfüllung der Prüfanforderungen</b> .....	<b>20</b>
<b>11 Aufzeichnungen</b> .....	<b>20</b>
<b>12 Kennzeichnung</b> .....	<b>20</b>
<b>Anhang A (informativ) Beschreibung, Bewertung von Herstellungsfehlern und Bedingungen für die Zurückweisung von nahtlosen Gasflaschen zum Zeitpunkt der Sichtprüfung</b> .....	<b>21</b>
<b>Anhang B (informativ) Beispiele für Prüfbescheinigungen</b> .....	<b>29</b>
<b>Anhang C (informativ) Leitfaden für die Benutzung der Module zur Konformitätsbewertung bei Anwendung dieser Norm</b> .....	<b>33</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>38</b>