

DIN EN 10213:2008-01 (D)

Stahlguss für Druckbehälter; Deutsche Fassung EN 10213:2007

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 ■ Begriffe | 6 |
| 4 Vom Käufer anzugebende Informationen | 6 |
| 4.1 • Verbindliche Informationen..... | 6 |
| 4.2 ■ Wahlfreie Informationen..... | 6 |
| 5 Bezeichnung | 6 |
| 6 Herstellung..... | 7 |
| 6.1 Herstellungsverfahren | 7 |
| 6.2 Schweißungen | 7 |
| 6.3 ■ Weiterverarbeitung | 7 |
| 7 Anforderungen..... | 8 |
| 7.1 ■ Allgemeines..... | 8 |
| 7.2 Werkstoff | 8 |
| 7.3 ■ Gussstück..... | 9 |
| 7.4 •• Korrosionsverhalten | 10 |
| 8 Ermittlung von Prüfmerkmalen und Bescheinigungen über Werkstoffprüfungen..... | 10 |
| 8.1 Allgemeines | 10 |
| 8.2 ■ Prüfung | 11 |
| 8.3 Probenahme bei Prüfeinheiten | 11 |
| 8.4 ■ Probestücke (Prüfblöcke) | 11 |
| 8.5 Prüfverfahren | 11 |
| 8.6 ■ Ungültigkeit von Prüfungen..... | 11 |
| 8.7 ■ Wiederholungsprüfungen | 11 |
| 8.8 ■ Aussortieren und Nachbehandlung..... | 11 |
| 9 ■ Kennzeichnung | 11 |
| 10 ■ Verpackung und Oberflächenschutz | 11 |
| 11 ■ Beanstandungen..... | 11 |
| 12 Zusatzinformationen | 11 |
| Anhang A Schweißbedingungen | 20 |
| Anhang B (informativ) Physikalische Eigenschaften..... | 22 |
| Anhang C (informativ) Langzeiteigenschaften..... | 23 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG..... | 25 |