

# DIN EN 10028-3:2009-09 (D)

## Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 3: Schweißgeeignete Feinkornbaustähle, normalgeglüht; Deutsche Fassung EN 10028-3:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Maße und Grenzabmaße .....	6
5 Masseberechnung .....	6
6 Einteilung und Bezeichnung .....	6
6.1 Einteilung .....	6
6.2 Bezeichnung .....	7
7 Bestellangaben .....	7
7.1 Verbindliche Angaben.....	7
7.2 Optionen .....	7
7.3 Bestellbeispiel .....	8
8 Anforderungen.....	8
8.1 Stahlherstellungsverfahren.....	8
8.2 Lieferzustand .....	8
8.3 Chemische Zusammensetzung.....	9
8.4 Mechanische Eigenschaften .....	12
8.5 Oberflächenbeschaffenheit .....	12
8.6 Innere Beschaffenheit.....	12
8.7 Beständigkeit gegen wasserstoffinduzierte Rissbildung .....	12
9 Prüfung.....	12
9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen.....	12
9.2 Durchzuführende Prüfungen.....	12
9.3 Wiederholungsprüfungen.....	12
10 Probenahme .....	12
11 Prüfverfahren .....	13
12 Kennzeichnung.....	13
<b>Anhang A (normativ) Bewertung der Beständigkeit gegen wasserstoffinduzierte Rissbildung (HIC) .....</b>	<b>16</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegende Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG .....</b>	<b>17</b>
Literaturhinweise.....	18