

DIN EN 10213:2016-10 (D)

Stahlguss für Druckbehälter; Deutsche Fassung EN 10213:2007+A1:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 ■ Begriffe	6
4 Vom Käufer anzugebende Informationen	6
● Verbindliche Informationen.....	6
■ 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
● ● Korrosionsverhalten	10
8 ■ Prüfung A ₁	10
8.1 Allgemeines	10
■ ■ A ₁ Arten von Prüfdokumenten und Arten der Prüfung A ₁	11
8.3 ■ A ₁ Prüfeinheit A ₁	11
8.4 ■ ■ A ₁ Probestücke A ₁	11
8.5 ■ A ₁ Prüfverfahren A ₁	11
8.6 ■ ■ A ₁ Ungültigkeit von Prüfergebnissen A ₁	12
8.7 ■ Wiederholungsprüfungen	12
8.8 ■ Aussortieren und Nachbehandlung	12
9 ■ Kennzeichnung	12
10 ■ Verpackung und Oberflächenschutz.....	12
11 ■ Beanstandungen.....	12
12 Zusatzinformationen.....	12
Anhang A Schweißbedingungen.....	22
Anhang B (informativ) Physikalische Eigenschaften	25
Anhang C (informativ) Langzeiteigenschaften	26
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie A ₁ 2014/68/EU A ₁	28