DIN EN 10028-6:2017-10 (D)

Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 6: Schweißgeeignete Feinkornbaustähle, vergütet; Deutsche Fassung EN 10028-6:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Grenzabmaße ... 4

5 Masseberechnung ... 4

6 Einteilung und Bezeichnung ... 5
6.1 Einteilung ... 5
6.2 Bezeichnung ... 5

7 Bestellangaben ... 5
7.1 Verbindliche Angaben ... 5
7.2 Optionen ... 5
7.3 Bestellbeispiel ... 5

8 Anforderungen ... 6
8.1 Stahlherstellungsverfahren ... 6
8.2 Lieferzustand ... 6
8.3 Chemische Zusammensetzung ... 6
8.4 Mechanische Eigenschaften ... 6
8.5 Oberflächenbeschaffenheit ... 6
8.6 Innere Beschaffenheit ... 6

9 Prüfung ... 6
9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen ... 6
9.2 Durchzuführende Prüfungen ... 6
9.3 Wiederholungsprüfungen, Sortieren und Nachbehandlung ... 6

10 Probenahme ... 7

11 Prüfverfahren ... 7

12 Kennzeichnung ... 7

Anhang A (informativ) Hinweise zum Schweißen ... 12

Anhang B (informativ) Änderungen zu der vorherigen Version EN 10028-6:2009 ... 13

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2014/68/EU ... 14