

E DIN EN 10219-3:2016-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-01-08

Kaltgeformte geschweißte Hohlprofile für den Stahlbau - Teil 3: Grenzabmaße, Maße und statische Werte; Deutsche und Englische Fassung prEN 10219-3:2016

Cold formed welded structural steel hollow sections - Part 3: Tolerances, dimensions and sectional properties; German and English version prEN 10219-3:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole	4
5 Bestellangaben.....	6
6 Grenzabmaße und Formtoleranzen.....	6
7 Prüfung der Maße und der Form.....	9
7.1 Allgemeines.....	9
7.2 Außendurchmesser	9
7.3 Wanddicke.....	9
7.4 Unrundheit	9
7.5 Konkavität und Konvexität	10
7.6 Rechtwinkligkeit der Seiten.....	10
7.7 Äußeres Rundungsprofil.....	11
7.8 Verdrillung	11
7.9 Geradheit.....	13
8 Maße und statische Werte	13
Anhang A (informativ) Zusätzliche Formtoleranzen für Pfahlrohre.....	15
Anhang B (normativ) Formeln zur Berechnung der statischen Werte.....	21
Anhang C (normativ) Statische Werte für Standardabmessungen	27
Literaturhinweise	41