E DIN EN 10210-2:2018-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-11-16

Warmgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte; Deutsche und Englische Fassung prEN 10210-2:2018

Hot finished steel structural hollow sections - Part 2: Tolerances, dimensions and sectional properties; German and English version prEN 10210-2:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Symbole 4

5 Bestellangaben 6
5.1 Verbindliche Angaben 6
5.2 Optionen 6

6 Grenzabmaße und Formtoleranzen 6

7 Prüfung der Maße und der Form 8
7.1 Allgemeines 8
7.2 Außendurchmesser 8
7.3 Wanddicke 8
7.4 Unrundheit 9
7.5 Konkavität und Konvexität 9
7.6 Rechtwinkligkeit der Seiten 10
7.7 Äußeres Rundungsprofil 11
7.8 Verdrillung 11
7.9 Geradheit 13

8 Maße und statische Werte 14

Anhang A (normativ) Formeln zur Berechnung der statischen Werte 15

Anhang B (normativ) Statische Werte für Standardabmessungen 20