DIN EN 10219-2:2019-07 (D)

Kaltgeformte geschweißte Hohlprofile für den Stahlbau - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte; Deutsche Fassung EN 10219-2:2019

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, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse ... 6

7 Prüfung der Maße und der Form ... 9
7.1 Allgemeines ... 9
7.2 Außenmaße ... 9
7.3 Wanddicke ... 9
7.4 Unrundheit ... 10
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 ... 14

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

Anhang B (normativ) Statische Werte für eine begrenzte Anzahl von Standardabmessungen ... 21

Literaturhinweise ... 37