DIN EN 12020-2:2017-03 (D)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 2: Grenzabmaße und Formtoleranzen; Deutsche Fassung EN 12020-2:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Grenzabmaße ... 5
3.1 Allgemeines ... 5
3.2 Querschnittsmaße ... 5
3.3 Länge ... 7
3.4 Rechtwinkligkeit des Schnittes ... 8
3.5 Längenversatz bei Profilen mit Wärmedämmung ... 8

4 Formtoleranzen ... 8
4.1 Parallelität ... 8
4.2 Geradheit ... 9
4.3 Konvexität — Konkavität ... 10
4.4 Kontur ... 12
4.5 Verwindung ... 13
4.6 Winkligkeit ... 15
4.7 Ecken- und Kantenradien ... 16

Literaturhinweise ... 18