

# DIN EN 12020-2:2008-06 (D)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Präzisionsprofile aus Legierungen EN AW-6060 und EN AW-6063 - Teil 2: Grenzabmaße und Formtoleranzen; Deutsche Fassung EN 12020-2:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Grenzabmaße .....	4
3.1 Allgemeines .....	4
3.2 Querschnittsmaße .....	5
3.2.1 Allgemeines .....	5
3.2.2 Grenzabmaße für andere Maße als Wanddicken .....	6
3.2.3 Grenzabmaße der Wanddicken von Voll- und Hohlprofilen.....	6
3.3 Länge .....	7
3.4 Rechtwinkligkeit des Schnittes.....	8
3.5 Längenversatz bei Profilen mit Wärmedämmung.....	8
4 Formtoleranzen.....	8
4.1 Planparallelität .....	8
4.2 Geradheit.....	9
4.3 Konvexität — Konkavität .....	10
4.4 Kontur .....	11
4.5 Verwindung .....	12
4.6 Winkligkeit.....	13
4.7 Ecken- und Kantenradien .....	14
Literaturhinweise.....	16