DIN EN 755-9:2016-10 (D)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 9: Profile, Grenzabmaße und Formtoleranzen; Deutsche Fassung EN 755-9:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Legierungsgruppen ... 4

3 Grenzabmaße ... 5
3.1 Querschnittsmaße ... 5
3.1.1 Allgemeines ... 5
3.1.2 Grenzabmaße für andere Maße als Wanddicken ... 6
3.1.3 Grenzabmaße für Wanddicken bei Voll- und Hohlprofilen ... 9
3.2 Länge ... 11
3.3 Rechtwinkligkeit der Schnittenden ... 11

4 Formtoleranzen ... 11
4.1 Allgemeines ... 11
4.2 Geradheit ... 11
4.3 Konvexität — Konkavität ... 12
4.4 Kontur ... 14
4.5 Verwindung ... 15
4.6 Neigung ... 16
4.7 Ecken- und Kantenradien ... 18

Literaturhinweise ... 19