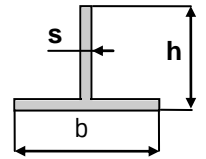


**EN AW-6060 / Al Mg Si 0,5**  
Werkstoff-Nr. 3.3206 EN 573-3

**T-Profile**

T66 (warm ausgehärtet)  
gepresst  
Länge 6000 mm



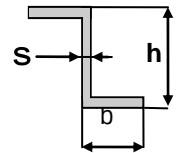
Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
15 x 15 x 2	0.154
20 x 20 x 2	0.209
x 20 x 3	0.305
25 x 25 x 2	0.264
x 25 x 3	0.388
30 x 30 x 2	0.319

Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
30 x 30 x 3	0.470
35 x 35 x 3	0.553
40 x 20 x 2	0.319
x 40 x 2	0.429
x 40 x 3	0.635
x 40 x 4	0.836

Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
50 x 50 x 4	1.056
x 50 x 5	1.306
60 x 60 x 4	1.276
x 60 x 6	1.881
100 x 60 x 5	2.131
x 100 x 10	5.223

**Z-Profile**

T66 (warm ausgehärtet)  
gepresst  
Länge 6000 mm



Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
20 x 20 x 2	0.308
25 x 17 x 2	0.303
x 25 x 3	0.693

Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
30 x 30 x 3	0.693
32 x 17 x 2	0.341
40 x 30 x 3	0.776

Abmessung (h x b x s) mm	kg/m
40 x 40 x 3	0.9641
43 x 18 x 3	0.602

Formtoleranzen: EN 755-9

Andere Abmessungen auf Anfrage

**Wichtigstes Merkmal:**

- sehr gut geeignet für dekorative anodische Oxidation
- gute Festigkeit
- Beständig gegen Meerwasser und Witterung
- gut schweißbar
- sehr gut Korrosionsbeständig
- Kontakt mit Lebensmitteln: Ja

**Mechanische Festigkeitswerte** EN 755-2

Zustand	Dicke (s)	Zugfestigkeit N/mm <sup>2</sup>	Dehngrenze Rp 0.2 N/mm <sup>2</sup>	Bruchdehnung min. A <sub>5</sub> %	Härte Brinell
T66	< 15	215	160	12	70

**Wichtiger Hinweis**

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Materialien bzw. Erzeugnissen sind keine Eigenschaftszusicherungen, sondern dienen der Beschreibung. Die Angaben, mit denen wir Sie beraten wollen, entsprechen den Erfahrungen des Herstellers und unseren eigenen. Eine Gewähr für die Ergebnisse bei der Verarbeitung und Anwendung der Produkte können wir nicht übernehmen.