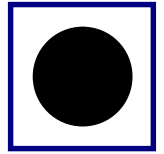
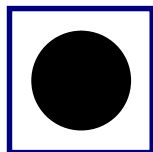


## Gezogene Aluminiumrundstangen, EN 573, EN 754, in Längen von ca. 3 m

mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	AlSi1MgMn EN AW 6082	AlZn5,5MgCu EN AW 7075	kg / m
6		■			0,08
8		■			0,14
9		■			0,17
10	■	■	■	■	0,21
12	■	■	■		0,31
13		■			0,36
14	■	■	■		0,42
15	■	■	■	■	0,48
16	■	■	■		0,54
17	■				0,61
18	■	■	■		0,69
19		■	■		0,77
20	■	■	■	■	0,85
21		■	■		0,94
22	■	■	■		1,03
23	■		■		1,12
24	■	■	■		1,22
25	■	■	■	■	1,33
26	■	■	■		1,44
27	■	■			1,55
28	■	■	■		1,66
30	■	■	■	■	1,91
31		■			2,04
32	■	■	■		2,17
33	■	■			2,31
34	■	■	■		2,45
35	■	■	■	■	2,60
36	■				2,75
38	■	■			3,07
40	■	■	■	■	3,40
42	■	■	■		3,74
45	■	■	■		4,30
46	■	■			4,49
48		■			4,89
50	■	■	■	■	5,31
52	■	■			5,74
55	■	■	■		6,42
56	■				6,66
60	■	■	■	■	7,64
61		■			

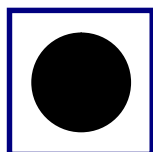


## Gezogene Aluminiumrundstangen, EN 573, EN 754, in Längen von ca. 3 m



mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	AlSi1MgMn EN AW 6082	AlZn5,5MgCu EN AW 7075	kg / m
62		■			8,16
65	■	■			8,97

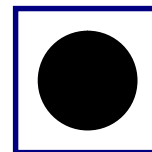
## Gepresste Aluminiumrundstangen, EN 573, EN 755, in Längen von ca. 3 m



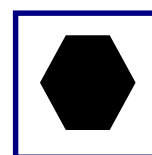
mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	AlSi1MgMn EN AW 6082	AlZn5,5MgCu EN AW 7075	kg / m
20	■		■	■	0,85
25				■	1,33
30	■		■	■	1,91
35	■		■	■	2,60
40	■		■	■	3,40
42	■				3,74
45	■		■	■	4,30
50	■		■	■	5,31
55	■		■	■	6,42
60	■	■	■	■	7,64
65	■	■	■	■	8,97
70	■	■	■	■	10,40
75	■	■	■	■	11,94
80	■	■	■	■	13,58
85	■	■	■	■	15,34
90	■	■	■	■	17,19
95	■		■		19,16
100	■	■	■	■	21,23
105	■		■		23,40
110	■		■	■	25,68
115	■		■		28,07
120	■		■	■	30,56
125	■		■		33,16
130	■		■	■	35,87
135	■				38,68
140	■		■	■	41,60
145	■				44,63
150	■		■	■	47,76
155	■		■		50,99
160	■		■	■	54,34
165	■				57,79
170	■			■	61,34
180	■		■	■	68,77
200	■		■	■	84,90

**Gepresste Aluminiumrundstangen, EN 573, EN 755, in Längen von ca. 3 m**

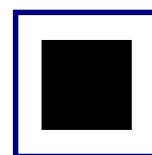
mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	AlSi1MgMn EN AW 6082	AlZn5,5MgCu EN AW 7075	kg / m
210	■		■		93,60
220	■		■		102,73
230	■		■		112,28
240	■				122,26
250	■		■		132,66


**Sechskantstangen aus Aluminium, EN 573 / 754, gezogen in Längen von ca. 3 m**

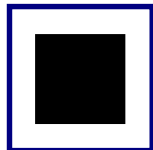
mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	kg / m
10	■		0,24
12	■		0,34
13	■		0,40
14	■		0,46
17	■		0,68
19	■		0,85
22	■	■	1,14
24	■		1,35
27	■	■	1,71
30		■	2,11
36	■		3,04


**Gezogene Vierkantstangen aus Aluminium, EN 573 / 754, in Längen von ca. 3 m**

mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlCu6BiPb EN AW 2011	kg / m
15	■		0,61
20		■	1,08
22	■		1,31
27		■	1,97
30		■	2,43
36		■	3,49



### Gepresste Vierkantstangen aus Aluminium, EN 573 / 755, in Längen von ca. 3 m



mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	AlZn5,5MgCu EN AW 7075	kg / m
30	■		2,43
40	■		4,31
45	■		5,46
50	■		6,74
55	■		8,15
60	■		9,70
65	■	■	11,39
70	■	■	13,21
75	■		15,16
80	■	■	17,25
85	■	■	19,48
90	■	■	21,83
100	■	■	26,96
110	■	■	32,62
115		■	35,65
120	■	■	38,82
130	■		45,56
150	■		60,65
160	■		69,01

### Gepresste Flachstangen aus Aluminium, EN 573 / 755, in Längen von ca. 3 m



mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	kg / m	mm	AlCu4PbMgMn EN AW 2007	kg / m
35 x 10	■	0,95	70 x 30	■	5,67
35 x 25	■	2,36	70 x 40	■	7,56
40 x 20	■	2,16	70 x 50	■	9,45
40 x 30	■	3,24	80 x 30	■	6,48
50 x 20	■	2,70	100 x 30	■	8,10
50 x 30	■	4,05	100 x 40	■	10,80
50 x 40	■	5,40	100 x 50	■	13,50
60 x 20	■	3,24	120 x 30	■	9,72
60 x 40	■	6,48	120 x 40	■	12,96
70 x 20	■	3,78			

Andere Abmessungen auf Anfrage.

**Präzisionsplattenzuschnitte aus Aluminium**

plangeschliffen und beidseitig foliert, Dicketoleranz +/-0,1 mm

die Platten sind gereckt, spannungsarm gefertigt nach EN 485-2,-3

Sägetoleranzen: bis 120 mm +/- 0,2 mm, ab 130 mm +/- 0,4 mm

mm	Alplan	TopPlate CM - Guss	Unidal
	EN AW 5083 - Sondertyp	EN AW 5083 - Sondertyp	EN AW 7019 - Sondertyp
5	■	■	
6	■	■	
8	■	■	
10	■	■	■
12	■	■	■
14	■	■	
15	■	■	■
16	■	■	
20	■	■	■
22	■	■	■
25	■	■	■
30	■	■	■
35	■	■	■
40	■	■	■
45	■	■	■
50	■	■	■
55	■	■	■
60	■	■	■
70	■	■	
85	■	■	■
100	■	■	

Andere Abmessungen auf Anfrage.

## Plattenzuschnitte aus Aluminium

die Platten sind gereckt, spannungsarm gefertigt nach EN 485-2,-3

Sägetoleranzen: bis 120 mm +/- 0,2 mm, ab 130 mm +/- 0,4 mm

Dicke mm	AlCu4MgSi EN AW 2017A	AlMg4,5Mn0,7 EN AW 5083	AlMg4,5Mn0,7 roh gegossen EN AW 5083	AlMg3 EN AW 5754	AlSi1MgMn EN AW 6082	AlZn5,5MgCu EN AW 7075
1				■		
1,5				■		
2	■			■	■	
2,5	■			■	■	
3	■			■	■	
4	■			■	■	
5	■	■		■	■	
6	■	■		■	■	■
8	■	■		■	■	■
10	■	■	■	■	■	■
12	■	■		■	■	■
15	■	■	■	■	■	■
20	■	■	■	■	■	■
25	■	■	■	■	■	■
30	■	■	■	■	■	■
35		■	■	■	■	■
40	■	■	■	■	■	■
45		■			■	■
50	■	■	■	■	■	■
55	■	■			■	■
60	■	■	■		■	■
65		■				■
70	■	■	■		■	■
80	■	■	■		■	■
90		■	■		■	■
100	■	■	■		■	■
110		■	■			■
120		■	■			■
130		■	■			■
140		■	■			■
150		■	■			■
160		■	■			■
180		■				■
200		■				■

## Aluminiumplattenübersicht

Bezeichnung alt	Bezeichnung neu	Zugfestigkeit N/mm <sup>2</sup>	Werkstoff-Nummer	Euronorm
AlMg3	AlMg3	220	3.3535	5754
AlMg4,5Mn	AlMg4,5Mn0,7	270	3.3547	5083
AlMg4,5Mn roh gegossen	AlMg4,5Mn0,7	270	3.3547	<b>Guss 5083 roh</b>
AlMgSi1	AlSi1MgMn	280	3.2315	6082
AlCuMg1	AlCu4MgSi	380	3.1325	2017A
AlZnMgCu1,5	AlZn5,5MgCu	470	3.4365	7075
Alplan- Präzisionsplatten*	Alplan- Präzisionsplatten*	270		5083- Sondertyp
5083 TopPlate CM- Präzisionsplatten*	5083 TopPlate CM- Präzisionsplatten*	270		<b>Guss 5083- Sondertyp</b>
Unidal- Präzisionsplatten*	Unidal- Präzisionsplatten	430		7019- Sondertyp

\*plangeschliffen und beidseitig foliert, Dickentoleranz +/-0,1 mm.

**Plattenzuschnitte aus Aluminium** fertigen wir für Sie am Standort: Pforzheim (Fa. Bühler).

Hierfür stehen 4 Sägemaschinen der Hersteller Meyer (bis 120 mm Materialdicke) und Schelling (bis 200 mm Materialdicke) zur Verfügung.

Mögliche Sägetoleranz: +/- 0,20 mm

Kleinste mögliche Breite: 15,00 mm

Kleinste mögliche Länge: 42,00 mm

Alle Zuschnitte werden professionell verpackt, um sie vor Oberflächenbeschädigungen zu schützen.