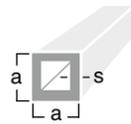


# ROHRE + PROFILE TUBES + PROFILES

Rohre / Profile tubes / profiles		
Form / shape	Legierung / alloy	Seite / page
Vierkantrohre square tubes	6060 Al Mg Si	60 – 61
Rechteckrohre rectangular tubes	6060 Al Mg Si	62 – 63
Rundrohre round tubes	2007 Al Cu4 Pb Mg Mn	64 – 76
	6060 Al Mg Si	
	6082 Al Si1 Mg Mn	
Winkel – gleichschenkl. angle profiles - isosceles	6060 Al Mg Si	77 – 78
Winkel – ungleichschenkl. angle profiles - scalene	6060 Al Mg Si	79 – 81
U – Profile U profiles	6060 Al Mg Si	82 – 83
T – Profile T profiles	6060 Al Mg Si	84
Z – Profile Z profiles	6060 Al Mg Si	85

Die Angaben in unserer Lagerliste sind ohne Gewähr und gelten nur als Hinweis. Eine Haftung diesbezüglich wird ausgeschlossen. Änderungen in den Normen sowie den informativen Werten sind vorbehalten. Maßgebend sind grundsätzlich die Vereinbarungen unserer Auftragsbestätigung. In Bezug auf Anodisierbarkeit weisen wir darauf hin, dass keine Haftung für das Anodisierergebnis und die Farbausbildung im dekorativen Bereich übernommen wird. Gleiches gilt für die Korrosionsbeständigkeit. Sondervereinbarungen müssen schriftlich erfolgen.

*No liability or guarantee will be assured for the correctness, accuracy and completeness of the information and data supplied in this product catalogue. Standards and informative values are subject to change. Agreements are valid as specified in the order confirmation. We also wish to point out that we do not assume liability for the results and formation of colour regarding decorative anodising and corrosion resistance. Special conditions may be agreed on a case-by-case basis and must be set down in writing.*



**Vierkantrohre**  
Square tubes

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x a x s (mm)	kg/m
10 x 10 x 1,0	0,10
10 x 10 x 1,5	0,14
15 x 15 x 1,5	0,22
20 x 20 x 1,5	0,30
20 x 20 x 2,0	0,39
25 x 25 x 1,5	0,38
25 x 25 x 2,0	0,50
25 x 25 x 3,0	0,71
30 x 30 x 2,0	0,60
30 x 30 x 3,0	0,87
30 x 30 x 4,0	1,12
34 x 34 x 2,0	0,69
34 x 34 x 3,0	1,00
35 x 35 x 2,0	0,71
35 x 35 x 3,0	1,04
40 x 40 x 2,0	0,82
40 x 40 x 2,5	1,01
40 x 40 x 3,0	1,20
40 x 40 x 4,0	1,56
40 x 40 x 5,0	1,89
45 x 45 x 2,0	0,93
50 x 50 x 2,0	1,04
50 x 50 x 3,0	1,52
50 x 50 x 4,0	1,99
50 x 50 x 5,0	2,43
55 x 55 x 2,0	1,14
60 x 60 x 2,0	1,25
60 x 60 x 3,0	1,85
60 x 60 x 4,0	2,42
60 x 60 x 5,0	2,97
65 x 65 x 2,5	1,69
70 x 70 x 2,0	1,47
70 x 70 x 3,0	2,17
70 x 70 x 4,0	2,85
80 x 80 x 2,0	1,68
80 x 80 x 3,0	2,49
80 x 80 x 4,0	3,28
80 x 80 x 5,0	4,05
80 x 80 x 6,0	4,80
80 x 80 x 10,0	7,56
100 x 100 x 2,0	2,12
100 x 100 x 3,0	3,14

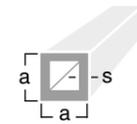
EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x a x s (mm)	kg/m
100 x 100 x 4,0	4,15
100 x 100 x 5,0	5,13
100 x 100 x 6,0	6,09
100 x 100 x 10,0	9,72
120 x 120 x 2,5	3,17
120 x 120 x 4,0	5,01
120 x 120 x 5,0	6,21
150 x 150 x 3,0	4,76
150 x 150 x 5,0	7,83

Die angegebenen Gewichte sind theoretisch mit dem Faktor 2,70 g/cm<sup>3</sup> berechnet. Abweichungen aufgrund von Legierungs- und Abmessungstoleranzen sind nicht berücksichtigt!

*The weights given in the catalogue are calculated with a factor of 2,70 g/cm<sup>3</sup>. Deviations caused by alloy or dimensional tolerances have not been taken into account!*

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

*Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)*



**Vierkantrohre**  
Square tubes

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen

**Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage**

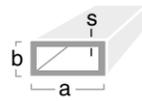
FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand

**Other alloys, dimensions and temper on request**



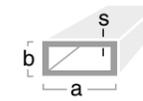
RECHTECKROHRE 6060  
RECTANGULAR TUBES



Rechteckrohre  
Rectangular tubes

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
20 x 10 x 1,5	0,22
20 x 10 x 2,0	0,28
20 x 15 x 2,0	0,33
25 x 10 x 2,0	0,33
25 x 15 x 2,0	0,39
25 x 20 x 2,0	0,44
30 x 10 x 1,5	0,30
30 x 10 x 2,0	0,39
30 x 15 x 2,0	0,44
30 x 20 x 1,5	0,38
30 x 20 x 2,0	0,50
30 x 20 x 3,0	0,71
34 x 20 x 3,0	0,78
35 x 15 x 2,0	0,50
35 x 20 x 2,0	0,55
35 x 20 x 3,0	0,78
35 x 25 x 2,0	0,60
40 x 10 x 2,0	0,50
40 x 15 x 2,0	0,55
40 x 20 x 1,5	0,46
40 x 20 x 2,0	0,60
40 x 20 x 2,5	0,74
40 x 20 x 3,0	0,87
40 x 20 x 4,0	1,12
40 x 25 x 2,0	0,66
40 x 25 x 3,0	0,96
40 x 30 x 2,0	0,71
40 x 30 x 2,5	0,88
40 x 30 x 3,0	1,04
40 x 30 x 4,0	1,34
45 x 25 x 2,0	0,71
45 x 34 x 3,0	1,18
50 x 15 x 2,0	0,66
50 x 20 x 2,0	0,71
50 x 20 x 3,0	1,04
50 x 20 x 4,0	1,34
50 x 25 x 2,0	0,77
50 x 25 x 2,5	0,95
50 x 25 x 3,0	1,12
50 x 30 x 2,0	0,82
50 x 30 x 2,5	1,01
50 x 30 x 3,0	1,20
50 x 40 x 2,0	0,93
50 x 40 x 3,0	1,36
50 x 40 x 4,0	1,77
60 x 20 x 2,0	0,82
60 x 25 x 3,0	1,28
60 x 30 x 2,0	0,93
60 x 30 x 3,0	1,36
60 x 30 x 4,0	1,77

RECHTECKROHRE 6060  
RECTANGULAR TUBES



Rechteckrohre  
Rectangular tubes

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
120 x 40 x 2,0	1,68
120 x 40 x 2,5	2,09
120 x 40 x 4,0	3,28
120 x 50 x 2,0	1,79
120 x 50 x 3,0	2,66
120 x 50 x 4,0	3,50
120 x 60 x 3,0	2,82
120 x 60 x 4,0	3,72
120 x 80 x 3,0	3,14
130 x 18 x 2,0	1,56
130 x 50 x 4,0	3,72
140 x 18 x 2,0	1,66
140 x 20 x 3,0	2,49
140 x 40 x 3,0	2,82
140 x 40 x 4,0	3,72
140 x 80 x 4,0	4,58
150 x 18 x 2,0	1,77
150 x 30 x 2,0	1,90
150 x 40 x 4,0	3,93
150 x 50 x 4,0	4,15
150 x 60 x 3,0	3,30
150 x 60 x 5,0	5,40
150 x 100 x 3,0	3,95
160 x 40 x 2,0	2,12
160 x 40 x 4,0	4,15
160 x 60 x 4,0	4,58
160 x 60 x 5,0	5,67
160 x 80 x 4,0	5,01
180 x 40 x 4,0	4,58
180 x 50 x 4,0	4,80
180 x 60 x 3,0	3,79
200 x 50 x 4,0	5,23
200 x 80 x 4,0	5,88
200 x 100 x 4,0	6,31
200 x 100 x 5,0	7,83
240 x 100 x 4,0	7,17
300 x 120 x 4,5	9,99



WORLD OF METALS

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen

Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage

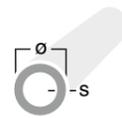
FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand

Other alloys, dimensions and temper on request

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)



**Rundrohre**  
Round tubes

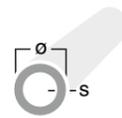
EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
4 x 0,5	0,015	•	
4 x 1,0	0,025	•	
5 x 1,0	0,034	•	
6 x 1,0	0,042	•	•
6 x 1,25	0,050	•	
6 x 1,5	0,057	•	
6 x 2,0	0,068	•	
7 x 1,0	0,051	•	
8 x 1,0	0,059	•	•
8 x 1,5	0,083	•	•
8 x 2,0	0,10	•	•
9 x 1,0	0,068	•	
10 x 1,0	0,076	•	•
10 x 1,5	0,11	•	•
10 x 2,0	0,14	•	•
10 x 2,5	0,16	•	•
10 x 3,0	0,18	•	•
12 x 1,0	0,093	•	•
12 x 1,5	0,13	•	•
12 x 2,0	0,17	•	•
12 x 2,5	0,20	•	•
12 x 3,0	0,23	•	•
12 x 3,5	0,25	•	
12 x 4,0	0,27	•	
13 x 1,0	0,10	•	
13 x 1,5	0,15	•	
13 x 2,5	0,22	•	
13 x 3,0	0,25	•	
14 x 1,0	0,11	•	
14 x 2,0	0,20	•	•
14 x 3,0	0,28	•	
15 x 1,0	0,12	•	
15 x 1,5	0,17	•	
15 x 2,0	0,22	•	
15 x 3,0	0,31	•	•
15 x 4,0	0,37	•	
16 x 1,0	0,13	•	
16 x 1,5	0,18	•	
16 x 2,0	0,24	•	
16 x 2,5	0,29	•	
16 x 3,0	0,33	•	
16 x 4,0	0,41	•	•



**Rundrohre**  
Round tubes

WORLD OF METALS

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
17 x 3,0	0,36	•	•
18 x 1,0	0,14	•	
18 x 1,5	0,21	•	•
18 x 2,0	0,27	•	•
18 x 2,5	0,33	•	•
18 x 3,0	0,38	•	•
18 x 4,0	0,48	•	•
20 x 1,0	0,16	•	•
20 x 1,5	0,24	•	•
20 x 2,0	0,31	•	•
20 x 2,5	0,37	•	•
20 x 3,0	0,43	•	•
20 x 4,0	0,54	•	•
20 x 5,0	0,64	•	•
22 x 1,0	0,18	•	•
22 x 1,5	0,26	•	•
22 x 2,0	0,34	•	•
22 x 2,5	0,41	•	•
22 x 3,0	0,48	•	•
22 x 4,0	0,61	•	•
22 x 5,0	0,72	•	•
23 x 2,0	0,36	•	
24 x 1,0	0,20		•
24 x 1,5	0,29	•	
24 x 2,0	0,37	•	•
24 x 3,0	0,53	•	
25 x 1,0	0,20	•	•
25 x 1,5	0,30	•	•
25 x 2,0	0,39	•	•
25 x 2,5	0,48	•	•
25 x 3,0	0,56	•	•
25 x 4,0	0,71	•	•
25 x 5,0	0,85	•	•
25 x 6,5	1,02	•	
26 x 3,0	0,59	•	•
26 x 4,0	0,75	•	
27 x 3,0	0,61	•	•
27 x 4,0	0,78	•	
28 x 1,0	0,23	•	•
28 x 1,5	0,34	•	•
28 x 2,0	0,44	•	•
28 x 2,5	0,54	•	•
28 x 3,0	0,64	•	•



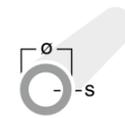
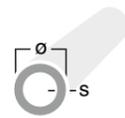
**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
28 x 3,5	0,73	•	
28 x 4,0	0,81	•	
28 x 5,0	0,98	•	
28 x 6,0	1,12	•	
30 x 1,0	0,25		•
30 x 1,5	0,36	•	
30 x 2,0	0,48	•	•
30 x 2,5	0,58	•	•
30 x 3,0	0,69	•	•
30 x 4,0	0,88	•	•
30 x 5,0	1,06	•	•
30 x 5,5	1,14	•	
30 x 6,0	1,22	•	•
30 x 7,0	1,37	•	
30 x 7,5	1,43	•	
30 x 10,0	1,70	•	
32 x 1,0	0,26	•	
32 x 1,5	0,39	•	•
32 x 2,0	0,51	•	•
32 x 3,0	0,74	•	
32 x 4,0	0,95	•	•
32 x 5,0	1,15	•	
32 x 6,0	1,32	•	
32 x 7,0	1,48	•	
32 x 10,0	1,87	•	
33 x 1,5	0,40	•	
34 x 5,0	1,23	•	
35 x 1,0	0,29	•	
35 x 1,5	0,43	•	
35 x 2,0	0,56	•	
35 x 2,5	0,69	•	
35 x 3,0	0,81	•	
35 x 4,0	1,05	•	•
35 x 5,0	1,27	•	•
35 x 6,0	1,48	•	
35 x 7,0	1,66	•	
35 x 7,5	1,75	•	
35 x 8,0	1,83	•	
36 x 1,0	0,30	•	
36 x 2,0	0,58	•	
36 x 3,0	0,84	•	
36 x 4,0	1,09	•	

**Rundrohre**  
Round tubes

WORLD OF METALS

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
36 x 7,0	1,72	•	
36 x 8,0	1,90	•	
38 x 1,5	0,46		•
38 x 2,0	0,61		•
38 x 3,0	0,89		•
38 x 4,0	1,15	•	
38 x 5,0	1,40	•	•
38 x 6,0	1,63	•	
38 x 8,0	2,04	•	
40 x 1,0	0,33	•	
40 x 1,5	0,49	•	•
40 x 2,0	0,64	•	•
40 x 2,5	0,80	•	•
40 x 3,0	0,94	•	•
40 x 4,0	1,22	•	•
40 x 5,0	1,48	•	•
40 x 6,0	1,73	•	•
40 x 8,0	2,17	•	•
40 x 10,0	2,54	•	•
40 x 15,0	3,18	•	
42 x 1,0	0,35	•	
42 x 1,5	0,52	•	
42 x 2,0	0,68	•	•
42 x 2,5	0,84	•	
42 x 3,0	0,99	•	
42 x 4,0	1,29	•	
42 x 5,0	1,57	•	•
42 x 7,0	2,08	•	
42 x 8,0	2,31	•	•
42 x 10,0	2,71	•	
45 x 1,0	0,37	•	
45 x 1,5	0,55	•	
45 x 2,0	0,73	•	
45 x 2,5	0,90	•	•
45 x 3,0	1,07	•	
45 x 4,0	1,39	•	•
45 x 5,0	1,70	•	•
45 x 6,0	1,98	•	
45 x 7,5	2,39		•
45 x 8,0	2,51	•	
45 x 10,0	2,97	•	•
45 x 12,5	3,45	•	•
48 x 1,5	0,59	•	•
48 x 2,0	0,78	•	•



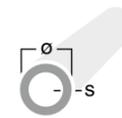
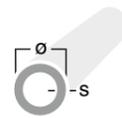
**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. $\varnothing \times s$ (mm)	kg/m		
48 x 2,5	0,96	•	
48 x 3,0	1,15	•	•
48 x 4,0	1,49	•	•
50 x 1,0	0,42	•	
50 x 1,5	0,62	•	
50 x 2,0	0,81	•	•
50 x 2,5	1,01	•	
50 x 3,0	1,20	•	•
50 x 4,0	1,56	•	•
50 x 5,0	1,91	•	•
50 x 6,0	2,24	•	•
50 x 8,0	2,85	•	•
50 x 10,0	3,39	•	•
50 x 12,0	3,87	•	•
50 x 15,0	4,45	•	•
52 x 9,0	3,28	•	
54 x 2,0	0,88	•	
55 x 2,0	0,90	•	
55 x 2,5	1,11	•	•
55 x 5,0	2,12	•	•
55 x 6,0	2,49	•	
55 x 8,0	3,19	•	•
55 x 10,0	3,82	•	•
55 x 12,0	4,38		•
55 x 15,0	5,09	•	•
56 x 2,0	0,92	•	
56 x 3,0	1,35	•	
58 x 2,5	1,18	•	
58 x 10,0	4,07	•	
60 x 1,0	0,50	•	
60 x 1,5	0,74	•	
60 x 2,0	0,98	•	•
60 x 2,5	1,22	•	•
60 x 3,0	1,45	•	•
60 x 4,0	1,90	•	•
60 x 5,0	2,33	•	•
60 x 6,0	2,75	•	•
60 x 7,5	3,34	•	
60 x 8,0	3,53	•	•
60 x 10,0	4,24	•	•
60 x 12,0	4,89	•	•
60 x 15,0	5,73	•	•
60 x 20,0	6,79	•	•

**Rundrohre**  
Round tubes

WORLD OF METALS

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. $\varnothing \times s$ (mm)	kg/m		
62 x 6,0	2,85	•	•
62 x 9,0	4,05	•	
62 x 12,0	5,09	•	
63 x 10,0	4,50		•
65 x 1,0	0,54		•
65 x 2,0	1,07		•
65 x 2,5	1,33		•
65 x 5,0	2,54	•	•
65 x 6,0	3,00	•	•
65 x 8,0	3,87	•	
65 x 10,0	4,67	•	•
65 x 12,0	5,39	•	
65 x 15,0	6,36	•	•
66 x 3,0	1,60		•
70 x 1,5	0,87		•
70 x 2,0	1,15		•
70 x 2,5	1,43	•	•
70 x 3,0	1,70	•	•
70 x 4,0	2,24	•	•
70 x 5,0	2,76	•	•
70 x 6,0	3,26	•	•
70 x 7,0	3,74	•	•
70 x 8,0	4,21	•	•
70 x 10,0	5,09	•	•
70 x 12,0	5,90	•	•
70 x 12,5	6,10	•	•
70 x 15,0	7,00	•	•
70 x 20,0	8,48	•	•
75 x 2,0	1,24		•
75 x 2,5	1,54		•
75 x 4,0	2,41		•
75 x 5,0	2,97	•	•
75 x 7,0	4,04		•
75 x 8,0	4,55	•	
75 x 10,0	5,51	•	•
75 x 15,0	7,63	•	•
76 x 2,5	1,56		•
76 x 3,0	1,86		•
76 x 4,0	2,44		
76 x 9,0	5,11	•	
80 x 1,5	1,00		•
80 x 2,0	1,32		•
80 x 3,0	1,96	•	•
80 x 4,0	2,58	•	•
80 x 5,0	3,18	•	•

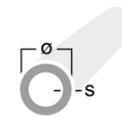
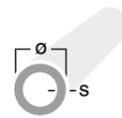


**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
80 x 6,0	3,77	•	
80 x 8,0	4,89	•	•
80 x 10,0	5,94	•	•
80 x 12,0	6,92	•	
80 x 12,5	7,16	•	•
80 x 15,0	8,27	•	•
80 x 20,0	10,18	•	•
80 x 25,0	11,66	•	•
80 x 30,0	12,72	•	
81 x 8,0	4,95	•	
84 x 2,0	1,39	•	
85 x 2,5	1,75	•	
85 x 3,0	2,09	•	•
85 x 5,0	3,39	•	•
85 x 6,0	4,02	•	
85 x 8,0	5,23	•	•
85 x 10,0	6,36	•	•
85 x 15,0	8,91	•	•
85 x 20,0	11,03		•
86 x 3,0	2,11	•	
90 x 2,0	1,49	•	
90 x 2,5	1,86	•	
90 x 3,0	2,21	•	•
90 x 4,0	2,92	•	
90 x 5,0	3,60	•	•
90 x 6,0	4,28	•	
90 x 8,0	5,56	•	•
90 x 10,0	6,79	•	•
90 x 15,0	9,54	•	•
90 x 20,0	11,88	•	•
90 x 25,0	13,78	•	•
90 x 30,0	15,27	•	
95 x 2,5	1,96	•	
95 x 7,5	5,57		•
95 x 10,0	7,21	•	•
95 x 15,0	10,18	•	•
100 x 2,0	1,66	•	
100 x 2,5	2,07	•	
100 x 3,0	2,47	•	•
100 x 4,0	3,26	•	•
100 x 5,0	4,03	•	•
100 x 6,0	4,78	•	•

**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
100 x 8,0	6,24	•	•
100 x 10,0	7,63	•	•
100 x 12,0	8,96		
100 x 15,0	10,81	•	•
100 x 16,0	11,40		
100 x 20,0	13,57	•	•
100 x 25,0	15,90	•	•
100 x 30,0	17,81	•	•
102 x 6,0	4,89	•	•
103 x 22,0	15,12	•	•
104 x 12,0	9,36	•	
105 x 2,5	2,17	•	
105 x 10,0	8,06	•	•
105 x 12,5	9,81	•	•
105 x 15,0	11,45	•	•
106 x 3,0	2,62	•	
108 x 4,0	3,53	•	
110 x 2,5	2,28	•	
110 x 3,0	2,72	•	•
110 x 5,0	4,45	•	•
110 x 10,0	8,48	•	•
110 x 12,0	9,98		•
110 x 15,0	12,09	•	•
110 x 20,0	15,27	•	•
110 x 25,0	18,02	•	•
110 x 30,0	20,36	•	•
114 x 3,0	2,82	•	
114 x 8,0	7,19	•	
115 x 5,0	4,67	•	
115 x 10,0	8,91	•	•
115 x 15,0	12,72	•	•
120 x 3,0	2,98	•	•
120 x 4,0	3,94	•	•
120 x 5,0	4,88	•	•
120 x 6,0	5,80	•	
120 x 8,0	7,60	•	•
120 x 10,0	9,33	•	•
120 x 12,0	10,99	•	•
120 x 12,5	11,40	•	•
120 x 15,0	13,36	•	•
120 x 20,0	16,96	•	•
120 x 25,0	20,15	•	•
120 x 30,0	22,90	•	•



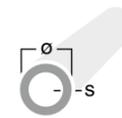
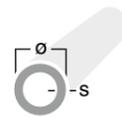
**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm³	2,70 g/cm³	2,70 g/cm³
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
125 x 3,0	3,10	•	
125 x 5,0	5,09	•	•
125 x 6,0	6,06	•	
125 x 10,0	9,75	•	•
125 x 15,0	14,00	•	•
125 x 16,0	14,79	•	•
125 x 20,0	17,81	•	•
125 x 22,5	19,56		•
127 x 17,0	15,86	•	•
127 x 21,0	18,88	•	•
130 x 3,0	3,23	•	
130 x 4,0	4,28	•	•
130 x 5,0	5,30	•	•
130 x 10,0	10,18	•	•
130 x 15,0	14,63	•	•
130 x 20,0	18,66	•	•
130 x 25,0	22,27	•	•
130 x 30,0	25,45	•	•
130 x 35,0	28,20		•
133 x 3,0	3,31	•	
135 x 5,0	5,51	•	•
135 x 9,5	10,11	•	
140 x 2,0	2,34	•	
140 x 5,0	5,73	•	•
140 x 7,5	8,43	•	
140 x 10,0	11,03	•	•
140 x 15,0	15,90	•	•
140 x 20,0	20,36	•	•
140 x 25,0	24,39	•	•
140 x 30,0	27,99	•	•
150 x 3,0	3,74	•	•
150 x 5,0	6,15	•	•
150 x 7,5	9,07	•	•
150 x 8,0	9,64		•
150 x 10,0	11,88	•	•
150 x 15,0	17,18	•	•
150 x 20,0	22,05	•	•
150 x 25,0	26,51	•	•
150 x 30,0	30,54	•	•
152 x 10,0	12,04	•	
156 x 3,0	3,89	•	
160 x 3,0	4,00	•	•
160 x 5,0	6,57	•	•

**Rundrohre**  
Round tubes

WORLD OF METALS

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm³	2,70 g/cm³	2,70 g/cm³
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
160 x 8,0	10,31	•	
160 x 10,0	12,72	•	•
160 x 15,0	18,45	•	•
160 x 20,0	23,75	•	•
160 x 30,0	33,08	•	•
160 x 35,0	37,11		•
160 x 40,0	40,72		•
170 x 5,0	7,00	•	•
170 x 10,0	13,57	•	•
170 x 12,5	16,70		•
170 x 15,0	19,72	•	•
170 x 20,0	25,45	•	•
170 x 30,0	35,63	•	•
180 x 5,0	7,42	•	•
180 x 6,0	8,86		•
180 x 10,0	14,42	•	•
180 x 15,0	20,99	•	•
180 x 20,0	27,14	•	•
180 x 25,0	32,87		•
180 x 30,0	38,17	•	•
180 x 40,0	47,50		•
185 x 10,0	14,84	•	•
190 x 3,0	4,76	•	
190 x 5,0	7,85	•	
190 x 10,0	15,27	•	•
190 x 15,0	22,27		•
190 x 20,0	28,84	•	•
190 x 30,0	40,72		•
200 x 3,0	5,01	•	
200 x 4,0	6,65	•	
200 x 5,0	8,27	•	•
200 x 6,0	9,87	•	•
200 x 8,0	13,03	•	•
200 x 10,0	16,12	•	•
200 x 12,5	19,88	•	•
200 x 13,0	20,62		•
200 x 15,0	23,54	•	•
200 x 20,0	30,54	•	•
200 x 25,0	37,11	•	•
200 x 26,0	38,37		•
200 x 30,0	43,26	•	•
200 x 40,0	54,29		•
200 x 50,0	63,62		•



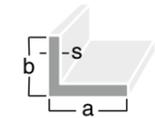
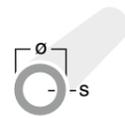
**Rundrohre**  
Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
204 x 14,5	23,31		•
210 x 5,0	8,69	•	
210 x 10,0	16,96	•	•
210 x 15,0	24,81	•	•
210 x 20,0	32,23	•	•
210 x 25,0	39,23	•	•
210 x 30,0	45,80		•
210 x 35,0	51,95	•	•
210 x 49,0	66,92		•
220 x 5,0	9,12	•	
220 x 6,0	10,89		•
220 x 8,0	14,39	•	
220 x 10,0	17,81	•	•
220 x 12,5	22,00	•	
220 x 15,0	26,08	•	•
220 x 20,0	33,93		•
220 x 22,5	37,69		•
220 x 25,0	41,35	•	•
220 x 30,0	48,35	•	•
230 x 5,0	9,54	•	•
230 x 10,0	18,66	•	•
230 x 15,0	27,36	•	•
230 x 20,0	35,63		•
230 x 25,0	43,47	•	•
230 x 33,0	55,14		•
230 x 40,0	64,47		•
235 x 25,0	44,53	•	
240 x 5,0	9,97	•	
240 x 10,0	19,51	•	•
240 x 15,0	28,63	•	•
240 x 20,0	37,32	•	•
240 x 30,0	53,44	•	•
240 x 50,0	80,58		•
250 x 5,0	10,39	•	
250 x 10,0	20,36	•	•
250 x 15,0	29,90	•	•
250 x 20,0	39,02	•	•
250 x 25,0	47,71	•	•
250 x 30,0	55,98		•
250 x 50,0	84,82		•
260 x 10,0	21,21	•	•
260 x 20,0	40,72	•	•

**Rundrohre**  
Round tubes

WORLD OF METALS

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
260 x 30,0	58,53	•	•
267 x 58,5	103,46		•
270 x 10,0	22,05	•	•
270 x 17,5	37,48	•	•
270 x 20,0	42,41		•
280 x 7,0	16,21		•
280 x 10,0	22,90	•	•
280 x 15,0	33,72	•	•
280 x 20,0	44,11	•	•
280 x 30,0	63,62	•	•
285 x 20,0	44,96	•	•
290 x 15,0	34,99	•	•
290 x 20,0	45,80	•	•
300 x 10,0	24,60	•	•
300 x 11,5	28,14		•
300 x 15,0	36,26	•	
300 x 20,0	47,50		•
300 x 25,0	58,32	•	•
300 x 30,0	68,71		•
300 x 40,0	88,22		•
300 x 50,0	106,03		•
300 x 55,0	114,30		•
300 x 60,0	122,15		•
302 x 17,0	41,10		•
303 x 18,0	43,51	•	•
303 x 26,5	62,15	•	
310 x 20,0	49,20		•
310 x 27,5	65,90	•	
310 x 30,0	71,25		•
320 x 4,0	10,04	•	
320 x 10,0	26,30	•	•
320 x 15,0	38,81	•	•
320 x 50,0	114,51		•
322 x 17,0	43,98	•	
324 x 6,5	17,51	•	
325 x 17,0	44,41	•	
330 x 25,0	64,68		•
330 x 40,0	98,39		•
335 x 47,5	115,84	•	
340 x 20,0	54,29		•
350 x 10,0	28,84	•	•
350 x 16,0	45,33	•	
350 x 25,0	68,92		•



**Rundrohre**

Round tubes

EN AW-	2007	6060	6082
EN AW-	Al Cu4 Pb Mg Mn	Al Mg Si	Al Si1 Mg Mn
alte Bez. old term	Al Cu Mg Pb	Al Mg Si0,5	Al Mg Si1
Farbcode colour code	RAL 9004 schwarz black	neutral	RAL 5010 enzianblau gentian blue
Lieferzustände temper	T3 / T4 (F37)	T66 (F22)	T6 (F28-31)
Spez. Gew. specific weight	2,85 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. ø x s (mm)	kg/m		
350 x 30,0	81,43		•
350 x 50,0	127,23		•
355 x 15,0	43,26	•	
360 x 17,0	49,46		•
365 x 25,5	73,43	•	•
370 x 35,0	99,45		•
380 x 25,0	75,28		•
380 x 40,0	115,36		•
390 x 26,0	80,28	•	
395 x 10,0	32,66	•	
400 x 10,0	33,08		•
400 x 16,0	52,12	•	•
400 x 20,0	64,47		•
400 x 22,0	70,54		•
400 x 30,0	94,15		•
400 x 50,0	148,44		•
410 x 18,0	59,85	•	
430 x 50,0	161,16		•

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handlslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage

FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

Other alloys, dimensions and temper on request

**Winkelprofile L - gleichschenklig**

L - Profiles isosceles

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
10 x 10 x 1,0	0,051
10 x 10 x 2,0	0,10
12 x 12 x 2,0	0,12
15 x 15 x 1,0	0,08
15 x 15 x 1,5	0,12
15 x 15 x 2,0	0,15
15 x 15 x 3,0	0,22
20 x 20 x 1,5	0,16
20 x 20 x 2,0	0,21
20 x 20 x 3,0	0,30
20 x 20 x 4,0	0,39
25 x 25 x 1,5	0,20
25 x 25 x 2,0	0,26
25 x 25 x 2,5	0,32
25 x 25 x 3,0	0,38
25 x 25 x 4,0	0,50
30 x 30 x 2,0	0,31
30 x 30 x 3,0	0,46
30 x 30 x 4,0	0,60
30 x 30 x 5,0	0,74
35 x 35 x 2,0	0,37
35 x 35 x 3,0	0,54
35 x 35 x 4,0	0,71
35 x 35 x 5,0	0,88
35 x 35 x 6,0	1,04
40 x 40 x 2,0	0,42
40 x 40 x 2,5	0,52
40 x 40 x 3,0	0,62
40 x 40 x 4,0	0,82
40 x 40 x 5,0	1,01
40 x 40 x 6,0	1,20
45 x 45 x 2,0	0,48
45 x 45 x 3,0	0,70
45 x 45 x 4,0	0,93
45 x 45 x 5,0	1,15
50 x 50 x 2,0	0,53
50 x 50 x 3,0	0,79
50 x 50 x 4,0	1,04
50 x 50 x 5,0	1,28
50 x 50 x 6,0	1,52
50 x 50 x 8,0	1,99
50 x 50 x 10,0	2,43
60 x 60 x 2,0	0,64

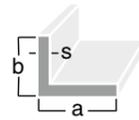
EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
60 x 60 x 2,5	0,79
60 x 60 x 3,0	0,95
60 x 60 x 4,0	1,25
60 x 60 x 5,0	1,55
60 x 60 x 6,0	1,85
60 x 60 x 8,0	2,42
60 x 60 x 10,0	2,97
70 x 70 x 2,5	0,93
70 x 70 x 5,0	1,82
70 x 70 x 6,0	2,17
70 x 70 x 7,0	2,51
80 x 80 x 3,0	1,27
80 x 80 x 4,0	1,68
80 x 80 x 5,0	2,09
80 x 80 x 6,0	2,49
80 x 80 x 8,0	3,28
80 x 80 x 10,0	4,05
100 x 100 x 3,0	1,60
100 x 100 x 4,0	2,12
100 x 100 x 5,0	2,63
100 x 100 x 6,0	3,14
100 x 100 x 8,0	4,15
100 x 100 x 10,0	5,13
120 x 120 x 8,0	5,01
120 x 120 x 10,0	6,21
120 x 120 x 12,0	7,39
160 x 160 x 12,0	9,98

Die angegebenen Gewichte sind theoretisch mit dem Faktor 2,70 g/cm<sup>3</sup> berechnet. Abweichungen aufgrund von Legierungs- und Abmessungstoleranzen sind nicht berücksichtigt!

The weights given in the catalogue are calculated with a factor of 2,70 g/cm<sup>3</sup>. Deviations caused by alloy or dimensional tolerances have not been taken into account!

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)



**Winkelprofile L - gleichschenkelig**

L - Profiles isosceles

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage

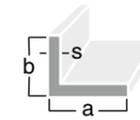
Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

Other alloys, dimensions and temper on request

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)

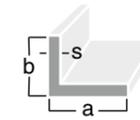
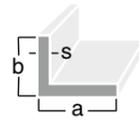


**Winkelprofile L - ungleichschenkelig**

L - Profiles scalene

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm³
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
15 x 10 x 2,0	0,12
20 x 10 x 1,5	0,12
20 x 10 x 2,0	0,15
20 x 10 x 3,0	0,22
20 x 15 x 1,5	0,14
20 x 15 x 2,0	0,18
20 x 15 x 2,5	0,22
20 x 15 x 3,0	0,26
25 x 10 x 2,0	0,18
25 x 10 x 3,0	0,26
25 x 15 x 2,0	0,21
25 x 15 x 3,0	0,30
25 x 15 x 4,0	0,39
25 x 20 x 2,0	0,23
25 x 20 x 2,5	0,29
25 x 20 x 3,0	0,34
30 x 10 x 2,0	0,21
30 x 10 x 3,0	0,30
30 x 15 x 2,0	0,23
30 x 15 x 3,0	0,34
30 x 20 x 2,0	0,26
30 x 20 x 2,5	0,32
30 x 20 x 3,0	0,38
30 x 20 x 4,0	0,50
30 x 25 x 2,0	0,29
30 x 25 x 3,0	0,42
35 x 10 x 2,0	0,23
35 x 15 x 2,0	0,26
35 x 15 x 3,0	0,38
35 x 20 x 2,0	0,29
35 x 20 x 3,0	0,42
35 x 25 x 2,0	0,31
35 x 25 x 3,0	0,46
40 x 10 x 2,0	0,26
40 x 15 x 2,0	0,29
40 x 20 x 2,0	0,31
40 x 20 x 2,5	0,39
40 x 20 x 3,0	0,46
40 x 20 x 4,0	0,60
40 x 20 x 5,0	0,74
40 x 25 x 2,0	0,34
40 x 25 x 2,5	0,42

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm³
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
40 x 25 x 3,0	0,50
40 x 25 x 4,0	0,66
40 x 30 x 2,0	0,37
40 x 30 x 3,0	0,54
40 x 30 x 4,0	0,71
40 x 30 x 5,0	0,88
45 x 15 x 2,0	0,31
45 x 20 x 2,0	0,34
45 x 20 x 3,0	0,50
45 x 25 x 2,0	0,37
45 x 30 x 2,0	0,39
45 x 30 x 3,0	0,58
45 x 40 x 2,0	0,45
50 x 15 x 2,0	0,34
50 x 15 x 3,0	0,50
50 x 15 x 4,0	0,66
50 x 20 x 2,0	0,37
50 x 20 x 2,5	0,46
50 x 20 x 3,0	0,54
50 x 25 x 4,0	0,71
50 x 25 x 2,0	0,39
50 x 25 x 2,5	0,49
50 x 25 x 3,0	0,58
50 x 25 x 4,0	0,77
50 x 25 x 5,0	0,95
50 x 30 x 2,0	0,42
50 x 30 x 3,0	0,62
50 x 30 x 4,0	0,82
50 x 30 x 5,0	1,01
50 x 40 x 2,0	0,48
50 x 40 x 3,0	0,70
50 x 40 x 4,0	0,93
50 x 40 x 5,0	1,15
60 x 10 x 2,0	0,37
60 x 20 x 2,0	0,42
60 x 20 x 2,5	0,52
60 x 20 x 3,0	0,62
60 x 25 x 2,0	0,39
60 x 25 x 2,5	0,56
60 x 25 x 3,0	0,66
60 x 25 x 4,0	0,87
60 x 30 x 2,0	0,48
60 x 30 x 3,0	0,70



Winkelprofile L - ungleichschenkelig

L - Profiles scalene

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
60 x 30 x 4,0	0,93
60 x 30 x 5,0	1,15
60 x 35 x 4,0	0,98
60 x 40 x 2,0	0,53
60 x 40 x 3,0	0,79
60 x 40 x 4,0	1,04
60 x 40 x 5,0	1,28
60 x 40 x 6,0	1,52
60 x 50 x 4,0	1,14
70 x 15 x 2,0	0,45
70 x 20 x 2,0	0,48
70 x 25 x 2,5	0,62
70 x 30 x 2,0	0,53
70 x 30 x 3,0	0,79
70 x 50 x 3,0	0,95
70 x 50 x 5,0	1,55
75 x 50 x 5,0	1,62
80 x 15 x 2,0	0,50
80 x 20 x 2,0	0,53
80 x 25 x 2,5	0,69
80 x 30 x 3,0	0,87
80 x 40 x 2,0	0,64
80 x 40 x 3,0	0,95
80 x 40 x 4,0	1,25
80 x 40 x 5,0	1,55
80 x 40 x 6,0	1,85
80 x 40 x 8,0	2,42
80 x 50 x 4,0	1,36
80 x 50 x 5,0	1,69
80 x 50 x 6,0	2,01
80 x 60 x 4,0	1,47
80 x 60 x 6,0	2,17
80 x 60 x 8,0	2,85
80 x 60 x 10,0	3,51
100 x 20 x 2,0	0,64
100 x 30 x 3,0	1,03
100 x 30 x 4,0	1,36
100 x 40 x 3,0	1,11
100 x 40 x 4,0	1,47
100 x 40 x 6,0	2,17
100 x 50 x 3,0	1,19
100 x 50 x 4,0	1,58

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x s (mm)	kg/m
100 x 50 x 5,0	1,96
100 x 50 x 6,0	2,33
100 x 50 x 8,0	3,07
100 x 50 x 10,0	3,78
100 x 60 x 6,0	2,49
100 x 60 x 8,0	3,28
120 x 20 x 2,0	0,75
120 x 20 x 2,5	0,93
120 x 40 x 3,0	1,27
120 x 40 x 4,0	1,68
120 x 50 x 5,0	2,23
120 x 60 x 2,0	0,96
120 x 60 x 6,0	2,82
120 x 60 x 8,0	3,72
120 x 80 x 3,0	1,60
120 x 80 x 8,0	4,15
120 x 80 x 10,0	5,13
120 x 100 x 4,0	2,33
130 x 30 x 2,5	0,79
130 x 30 x 3,0	1,27
140 x 40 x 3,0	1,43
150 x 20 x 2,0	0,91
150 x 40 x 4,0	2,01
150 x 50 x 4,0	2,12
150 x 50 x 8,0	4,15
150 x 75 x 8,0	4,69
150 x 75 x 10,0	5,81
150 x 100 x 5,0	3,31
150 x 100 x 10,0	6,48
180 x 80 x 10,0	6,75
180 x 150 x 6,0	5,25
200 x 100 x 10,0	7,83
200 x 100 x 15,0	11,54

Die angegebenen Gewichte sind theoretisch mit dem Faktor 2,70 g/cm<sup>3</sup> berechnet. Abweichungen aufgrund von Legierungs- und Abmessungstoleranzen sind nicht berücksichtigt!

The weights given in the catalogue are calculated with a factor of 2,70 g/cm<sup>3</sup>. Deviations caused by alloy or dimensional tolerances have not been taken into account!

Winkelprofile L - ungleichschenkelig

L - Profiles scalene

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

**Nicht aufgeführte Abmessungen und Legierungen können wir selbstverständlich über Neuproduktion anbieten!**

FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

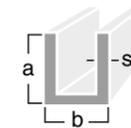
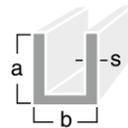
- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

**Other dimensions and alloys on request**

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)





U - Profile  
U - Profiles

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x a x s (mm)	kg/m
8 x 8 x 8 x 1,0	0,06
10 x 10 x 10 x 1,0	0,08
8 x 10 x 8 x 1,5	0,09
10 x 10 x 10 x 1,5	0,11
10 x 10 x 10 x 2,0	0,14
20 x 10 x 20 x 2,0	0,25
12 x 12 x 12 x 2,0	0,17
15 x 15 x 15 x 1,5	0,17
15 x 15 x 15 x 2,0	0,22
20 x 15 x 20 x 1,5	0,21
20 x 15 x 20 x 2,0	0,28
25 x 15 x 25 x 1,5	0,25
10 x 20 x 10 x 2,0	0,19
15 x 20 x 15 x 2,0	0,25
20 x 20 x 20 x 1,5	0,23
20 x 20 x 20 x 2,0	0,30
20 x 20 x 20 x 3,0	0,44
25 x 20 x 25 x 2,0	0,36
30 x 20 x 30 x 2,0	0,41
40 x 20 x 40 x 2,0	0,52
40 x 20 x 40 x 2,5	0,64
40 x 20 x 40 x 4,0	0,99
23 x 23 x 23 x 1,5	0,27
15 x 25 x 15 x 1,5	0,21
15 x 25 x 15 x 2,0	0,28
20 x 25 x 20 x 2,0	0,33
20 x 25 x 20 x 3,0	0,48
25 x 25 x 25 x 2,0	0,38
25 x 25 x 25 x 3,0	0,56
15 x 30 x 15 x 2,0	0,30
15 x 30 x 15 x 3,0	0,44
20 x 30 x 20 x 2,0	0,36
20 x 30 x 20 x 3,0	0,52
30 x 30 x 30 x 2,0	0,46
30 x 30 x 30 x 3,0	0,68
30 x 30 x 30 x 4,0	0,89
40 x 30 x 40 x 3,0	0,84
20 x 35 x 20 x 2,0	0,38
35 x 35 x 35 x 2,0	0,55
35 x 35 x 35 x 3,0	0,80
20 x 40 x 20 x 2,0	0,41
20 x 40 x 20 x 2,5	0,51
20 x 40 x 20 x 3,0	0,60

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x a x s (mm)	kg/m
20 x 40 x 20 x 4,0	0,78
30 x 40 x 30 x 2,0	0,52
30 x 40 x 30 x 3,0	0,76
30 x 40 x 30 x 4,0	0,99
40 x 40 x 40 x 2,0	0,63
40 x 40 x 40 x 2,5	0,78
40 x 40 x 40 x 3,0	0,92
40 x 40 x 40 x 4,0	1,21
40 x 40 x 40 x 5,0	1,49
60 x 40 x 60 x 4,0	1,64
60 x 40 x 60 x 5,0	2,03
25 x 45 x 25 x 2,0	0,49
25 x 45 x 25 x 3,0	0,72
45 x 45 x 45 x 2,5	0,88
20 x 50 x 20 x 2,0	0,46
25 x 50 x 25 x 2,5	0,64
30 x 50 x 30 x 2,0	0,57
30 x 50 x 30 x 3,0	0,84
30 x 50 x 30 x 4,0	1,10
40 x 50 x 40 x 3,0	1,00
40 x 50 x 40 x 4,0	1,32
40 x 50 x 40 x 5,0	1,62
50 x 50 x 50 x 2,0	0,79
50 x 50 x 50 x 3,0	1,17
50 x 50 x 50 x 4,0	1,53
50 x 50 x 50 x 5,0	1,89
45 x 55 x 45 x 2,0	0,76
20 x 60 x 20 x 2,0	0,52
25 x 60 x 25 x 2,5	0,71
30 x 60 x 30 x 3,0	0,92
30 x 60 x 30 x 4,0	1,21
40 x 60 x 40 x 2,5	0,91
40 x 60 x 40 x 3,0	1,09
40 x 60 x 40 x 4,0	1,43
40 x 60 x 40 x 5,0	1,76
50 x 60 x 50 x 3,0	1,25
60 x 60 x 60 x 4,0	1,86
60 x 60 x 60 x 5,0	2,30
25 x 65 x 25 x 2,5	0,74
40 x 65 x 40 x 6,0	2,15
55 x 65 x 55 x 2,5	1,15
35 x 70 x 35 x 3,0	1,09
40 x 70 x 40 x 4,0	1,53
20 x 80 x 20 x 2,0	0,63
30 x 80 x 30 x 3,0	1,09

U - Profile  
U - Profiles

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x a x s (mm)	kg/m
40 x 80 x 40 x 3,0	1,25
40 x 80 x 40 x 4,0	1,64
40 x 80 x 40 x 5,0	2,03
40 x 80 x 40 x 6,0	2,40
45 x 80 x 45 x 6,0	2,56
50 x 80 x 50 x 5,0	2,30
60 x 80 x 60 x 5,0	2,57
40 x 86 x 40 x 3,0	1,30
50 x 90 x 50 x 3,0	1,49
20 x 100 x 20 x 2,0	0,73
40 x 100 x 40 x 3,0	1,41
50 x 100 x 50 x 3,0	1,57
50 x 100 x 50 x 5,0	2,57
50 x 100 x 50 x 6,0	3,05
50 x 100 x 50 x 8,0	3,97
50 x 100 x 50 x 10,0	4,86
100 x 100 x 100 x 5,0	3,92
40 x 106 x 40 x 3,0	1,46
40 x 120 x 40 x 3,0	1,57
45 x 120 x 45 x 10,0	5,13
55 x 120 x 55 x 6,0	3,53
60 x 120 x 60 x 8,0	4,84
65 x 120 x 65 x 7,5	4,76
40 x 140 x 40 x 3,0	1,73
60 x 140 x 60 x 8,0	5,27
50 x 150 x 50 x 10,0	6,21
80 x 160 x 80 x 8,0	6,57
80 x 160 x 80 x 10,0	8,10
40 x 200 x 40 x 3,0	2,22
100 x 200 x 100 x 12,0	12,18



WORLD OF METALS

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage

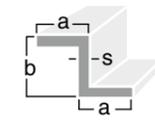
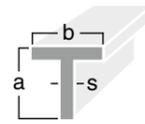
FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

Other alloys, dimensions and temper on request

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)



**T - Profile**  
T - Profiles

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. b x a x s (mm)	kg/m
15 x 15 x 1,5	0,12
15 x 15 x 2,0	0,15
15 x 15 x 3,0	0,22
20 x 20 x 2,0	0,21
20 x 20 x 3,0	0,30
20 x 40 x 2,0	0,31
25 x 25 x 2,0	0,26
25 x 25 x 3,0	0,38
30 x 30 x 2,0	0,31
30 x 30 x 3,0	0,46
35 x 35 x 3,0	0,54
40 x 20 x 2,0	0,31
40 x 40 x 2,0	0,42
40 x 40 x 3,0	0,62
40 x 40 x 4,0	0,82
40 x 60 x 5,0	1,28
50 x 50 x 3,0	0,79
50 x 50 x 4,0	1,04
50 x 50 x 5,0	1,28
50 x 80 x 4,0	1,36
60 x 40 x 5,0	1,28
60 x 60 x 4,0	1,25
60 x 60 x 6,0	1,85
60 x 100 x 5,0	2,09
80 x 50 x 4,0	1,36
80 x 80 x 4,0	1,68
80 x 80 x 7,0	2,89
100 x 40 x 3,0	1,11
100 x 60 x 5,0	2,09
100 x 100 x 6,0	3,14



... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

**Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage**

FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

**Other alloys, dimensions and temper on request**

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)

**Z - Profile**  
Z - Profiles

EN AW-	6060
EN AW-	Al Mg Si
alte Bez. old term	Al Mg Si0,5
Farbcode colour code	neutral
Lieferzustände temper	T66 (F22)
Spez. Gew. specific weight	2,70 g/cm <sup>3</sup>
Abm./dim. a x b x a x s (mm)	kg/m
15 x 15 x 15 x 2,0	0,22
17 x 32 x 17 x 2,0	0,33
18 x 43 x 18 x 3,0	0,59
20 x 20 x 20 x 2,0	0,30
25 x 25 x 25 x 2,0	0,38
25 x 25 x 25 x 3,0	0,56
25 x 80 x 25 x 2,5	0,84
30 x 30 x 30 x 3,0	0,68
30 x 40 x 30 x 3,0	0,76
40 x 40 x 40 x 3,0	0,92

Datenblätter stehen Ihnen zum Download unter [www.bikar.com](http://www.bikar.com) zur Verfügung

Data sheets are available for download on [www.bikar.com](http://www.bikar.com)

... UND WAS WIR SONST NOCH FÜR SIE MACHEN KÖNNEN:

- **Abschnitte** von Handelslänge
- **Fertigteile** nach Zeichnung bearbeitet
- **Zeichnungsprofile** nach Ihren Anforderungen
- **Eloxieren** (auch in verschiedenen Farbtönen)

**Weitere Legierungen, Abmessungen und Lieferzustände auf Anfrage**

FROM THESE MATERIALS, WE MANUFACTURE:

- **cuttings** in nearly all requested lengths
- **parts** as per drawing
- **drawing profiles** on demand
- **anodizing** (different colours)

**Other alloys, dimensions and temper on request**

