

LAGERVORRATSLISTE

stock program

Aluminium

aluminium

Seite 2-7

Messing

brass

Seite 8-10

Bronze

bronze

Seite 11-14

Kupfer

copper

Seite 15-16

Edelstahl

high-grade steel

Seite 17-18

Feinstgefräste Platten aus Aluminium, Gussplatten

Kupfer- Messing- Aluminium- Edelstahlstangen

Aluminium-Plattenzuschnitte

Messing-Plattenzuschnitte

Bronzerohre

Verkauf / Office

Telefon: +43(0)6245 / 20362

Telefax: +43(0)6245 / 20362-19

Aluminium Werkstoffeigenschaften / Spezifikationen**specifications**

Material	Platten	Platten	Platten
Werkstoff / Legierung	AlMg4,5Mn 5083	AlZnMg 7xxx	AlMg4,5Mn
EN-Nummer	Guss feinstgefräst / Guss gesägt	Guss feinstgefräst / Guss gesägt	EN AW - 5083
Werkstoffnummer	3.3547	-	3.3547
Zustand	Guss	Guss	warm gewalzt / weich
Zugfestigkeit Rm N/mm ²	250-290	340 - 360	270-280
0,2-Streckgrenze Rp 0,2 N/mm ²	125-150	280 - 310	125
Bruchdehnung A5 %	6-10	5-8	15
Brinellhärte / HB	70-75	125-140	70-75
Anodisieren	gut	gut-mäßig	gut
Hartanodisieren	bis 80 mμ	bis 60 mμ	bis 80 mμ
Hartverchromen	Ja	Ja	Ja
Schweißen	Ja	Ja	Ja
Korrosionsbeständigkeit	sehr gut	sehr gut - gut	sehr gut
Dichte kg/dm ³	~ 2,70	~ 2,70	~ 2,70

Material	Platten	Platten	Platten
Werkstoff / Legierung	AlZnMgCu1,5	AlMgSi1	AlMg3
EN-Nummer	EN AW - 7075	EN AW - 6082	EN AW - 5754
Werkstoffnummer	3.4365	3.2315	3.3535
Zustand	warm ausgehärtet	warm ausgehärtet	warm gewalzt / walzhart
Zugfestigkeit Rm N/mm ²	450-550	275-290	190-250
0,2-Streckgrenze Rp 0,2 N/mm ²	370-480	240	80-140
Bruchdehnung A5 %	3-8	8	12-20
Brinellhärte / HB	140	95	50-65
Anodisieren	gut-mäßig	sehr gut	gut
Hartanodisieren	bis 60 mμ	bis 70 mμ	bis 80 mμ
Hartverchromen	Ja	Ja	Ja
Schweißen	nein	Ja	Ja
Korrosionsbeständigkeit	gut-mäßig	gut	sehr gut
Dichte kg/dm ³	~ 2,85	~ 2,75	~ 2,66

Material	Stangen	Stangen	Stangen
Werkstoff / Legierung	AlZnMgCu1,5	AlMgSi1	AlCuMgPb
EN-Nummer	EN AW - 7075	EN AW - 6082	EN AW - 2007
Werkstoffnummer	3.4365	3.2315	3.1645
Zustand	warm ausgehärtet	warm ausgehärtet	kalt ausgehärtet
Zugfestigkeit Rm N/mm ²	500-520	300-350	370-470
0,2-Streckgrenze Rp 0,2 N/mm ²	440-460	320	250-325
Bruchdehnung A5 %	5-7	8-12	7-12
Brinellhärte / HB	140	95	100
Anodisieren	gut-mäßig	gut	mäßig
Hartanodisieren	bedingt	bis 70 mμ	nein
Hartverchromen	Ja	Ja	Ja
Schweißen	Nein	Ja	bedingt
Korrosionsbeständigkeit	gut-mäßig	gut	mäßig
Dichte kg/dm ³	~ 2,80	~ 2,75	~ 2,80

<i>Aluminium Platten / Plattenzuschnitte</i>				<i>aluminium plates / cuts</i>			
Abmessung	AlMg4,5Mn 5083 Feingefräst 3.3547	AlMg4,5Mn 5083 Guss Gesägt 3.3547	AlMg4,5Mn 5083 W28 Gewalzt 3.3547	Neu AlZnMg 7xxx Guss Feingf./gesägt	AlZnMgCu1,5 7075 F50 Gewalzt 3.4365	AlMgSi1 6082 F28 Gewalzt 3.2315	AlMg3 5754 H111 Gewalzt 3.3535
4 mm			•		•	•	•
5 mm	•		•	•	•	•	•
6 mm	•		•	•	•	•	•
8 mm	•		•	•	•	•	•
9,52 mm	•			•			
10 mm	•		•	•	•	•	•
12 mm	•		•	•	•	•	•
12,70 mm	•			•			
15 mm	•		•	•	•	•	•
15,88 mm	•			•			
19,05 mm	•			•			
20 mm	•		•	•	•	•	•
25 mm	•		•	•	•	•	•
25,40 mm	•			•			
30 mm	•	•	•	•	•	•	•
31,70 mm	•			•			
35 mm	•	•	•	•	•	•	
40 mm	•	•	•	•	•	•	
45 mm	•	•	•	•	•	•	
50 mm	•	•	•	•	•	•	
52 mm	•	•	•	•	•	•	
55 mm	•	•	•	•	•	•	
60 mm	•	•	•	•	•	•	
62 mm		•	•	•	•	•	
65 mm		•	•	•	•	•	
70 mm		•	•	•	•	•	
72 mm		•	•	•	•	•	
75 mm		•	•	•	•	•	
80 mm		•	•	•	•	•	
82 mm		•	•	•	•	•	
85 mm		•	•	•	•	•	
90 mm		•	•	•	•	•	
92 mm		•	•	•	•	•	
95 mm		•	•	•	•	•	
100 mm		•	•	•	•	•	
110 mm		•	•	•	•		
120 mm		•	•	•	•		
130 mm		•		•	•		
140 mm		•		•	•		
150 mm		•		•	•		
160 mm		•		•	•		
170 mm		•		•	•		
180 mm		•		•	•		
190 mm		•		•	•		
200 mm		•		•	•		
210 mm		•		•			
220 mm		•		•			
230 mm		•		•			
240 mm		•		•			
250 mm		•		•			
260 mm		•		•			
270 mm		•		•			
280 mm		•					
290 mm		•					
300 mm		•					

Plattenformate: 1000 x 2000 mm, 1250 x 2500 mm, 1500 x 3000 mm

<i>Aluminium Rundstangen</i>		<i>aluminium round bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	AlCuMgPb 2007 W.Nr. 3.1645 F35 - F38	AlMgSi1 6082 W.Nr. 3.2315 F28-32	AlZnMgCu1,5 7075 W.Nr.3.4365 F50
3 mm	0,02	•		
4 mm	0,04	•		
5 mm	0,06	•		
6 mm	0,08	•		
8 mm	0,15	•		
10 mm	0,23	•	•	•
12 mm	0,33	•	•	
15 mm	0,52	•	•	•
16 mm	0,59	•	•	
20 mm	0,92	•	•	•
25 mm	1,44	•	•	•
28 mm	1,18	•		
30 mm	2,08	•	•	•
35 mm	2,83	•	•	•
40 mm	3,69	•	•	•
45 mm	4,68	•	•	•
50 mm	5,77	•	•	•
55 mm	6,98	•	•	•
60 mm	8,31	•	•	•
65 mm	9,77	•	•	•
70 mm	11,31	•	•	•
75 mm	13,02	•	•	•
80 mm	14,78	•	•	•
85 mm	16,70	•		
90 mm	18,70	•	•	•
100 mm	23,09	•	•	•
110 mm	27,93	•	•	•
115 mm	30,60	•	•	•
120 mm	33,29	•	•	•
125 mm	36,12	•		
130 mm	39,06	•	•	•
140 mm	45,26	•	•	•
150 mm	51,98	•	•	•
160 mm	59,12	•	•	•
170 mm	66,78	•	•	•
180 mm	77,76	•	•	•
190 mm	88,37	•	•	•
200 mm	92,40	•	•	•
210 mm	101,85	•	•	•
220 mm	111,72	•	•	•
230 mm	122,12	•	•	•
240 mm	133,04	•	•	•
250 mm	144,27	•	•	•
260 mm	156,14	•	•	•
270 mm	168,34	•	•	•
280 mm	181,02	•	•	•
290 mm	194,10	•	•	•
300 mm	207,08	•	•	•
310 mm	221,90	•		
320 mm	236,46	•		
330 mm	251,00	•		
350 mm	282,00	•		
360 mm	299,00	•		
380 mm	330,00	•		
400 mm	369,00	•		

Info: Ab DM 300 mm gegossen

<i>Aluminium Flachstangen</i>				<i>aluminium flat bars</i>			
Abmessung	Gewicht kg / m	AlCuMgPb 3.1645 2007 F35-F38	AlMgSi1 3.2315 6082 F28-32	Abmessung	Gewicht kg / m	AlCuMgPb 3.1645 2007 F35-F38	AlMgSi1 3.2315 6082 F28-32
10 x 3 mm	0,15	•	•	70 x 12 mm	2,37	•	•
10 x 5 mm	0,08	•	•	70 x 15 mm	2,98	•	•
15 x 10 mm	0,42	•	•	70 x 20 mm	3,97	•	•
20 x 5 mm	0,28	•	•	70 x 25 mm	4,97	•	•
20 x 6 mm	0,34	•	•	70 x 30 mm	5,96	•	•
20 x 8 mm	0,45	•	•	70 x 40 mm	7,94	•	•
20 x 10 mm	0,57	•	•	70 x 50 mm	9,98	•	•
20 x 12 mm	0,68	•	•	70 x 55 mm	10,91	•	•
20 x 15 mm	0,85	•	•	70 x 60 mm	11,91	•	•
25 x 5 mm	0,36	•	•	80 x 5 mm	1,13	•	•
25 x 10 mm	0,70	•	•	80 x 8 mm	1,82	•	•
25 x 12 mm	0,84	•	•	80 x 10 mm	2,31	•	•
25 x 15 mm	1,06	•	•	80 x 12mm	2,73	•	•
25 x 20 mm	1,42	•	•	80 x 15 mm	3,40	•	•
30 x 5 mm	0,43	•	•	80 x 20 mm	4,54	•	•
30 x 6 mm	0,52	•	•	80 x 25 mm	5,67	•	•
30 x 8 mm	0,68	•	•	80 x 30 mm	6,80	•	•
30 x 10 mm	0,85	•	•	80 x 40 mm	9,07	•	•
30 x 12 mm	1,03	•	•	80 x 50 mm	11,34	•	•
30 x 15 mm	1,28	•	•	80 x 60 mm	13,61	•	•
30 x 20 mm	1,70	•	•	90 x 10 mm	2,55	•	•
30 x 25 mm	2,12	•	•	90 x 15 mm	3,83	•	•
35 x 15 mm	1,49	•	•	90 x 20 mm	5,10	•	•
35 x 20 mm	1,98	•	•	90 x 30 mm	7,67	•	•
35 x 25 mm	2,48	•	•	90 x 40 mm	10,21	•	•
40 x 4 mm	0,45	•	•	90 x 50 mm	12,81	•	•
40 x 6 mm	0,68	•	•	100 x 5 mm	1,42	•	•
40 x 8 mm	0,90	•	•	100 x 8 mm	2,27	•	•
40 x 10 mm	1,13	•	•	100 x 10 mm	2,84	•	•
40 x 12 mm	1,37	•	•	100 x 12 mm	3,40	•	•
40 x 15 mm	1,70	•	•	100 x 15 mm	4,25	•	•
40 x 20 mm	2,27	•	•	100 x 20 mm	5,67	•	•
40 x 25 mm	2,84	•	•	100 x 25 mm	7,09	•	•
40 x 30 mm	3,40	•	•	100 x 30 mm	8,53	•	•
45 x 25 mm	3,19	•	•	100 x 35 mm	10,46	•	•
50 x 6 mm	0,85	•	•	100 x 40 mm	11,34	•	•
50 x 8 mm	1,13	•	•	100 x 50 mm	14,18	•	•
50 x 10 mm	1,42	•	•	100 x 60 mm	17,01	•	•
50 x 12 mm	1,70	•	•	100 x 80 mm	22,68	•	•
50 x 15 mm	2,13	•	•	120 x 10 mm	3,40	•	•
50 x 20 mm	2,84	•	•	120 x 15 mm	5,10	•	•
50 x 25 mm	3,55	•	•	120 x 20 mm	6,80	•	•
50 x 30 mm	4,26	•	•	120 x 30 mm	10,21	•	•
50 x 40 mm	5,67	•	•	120 x 40 mm	13,61	•	•
60 x 8 mm	1,37	•	•	120 x 50 mm	18,71	•	•
60 x 10 mm	1,70	•	•	120 x 60 mm	20,41	•	•
60 x 12 mm	2,04	•	•	130 x 90 mm	33,17	•	•
60 x 15 mm	2,55	•	•	150 x 10 mm	4,26	•	•
60 x 20 mm	3,40	•	•	150 x 15 mm	6,38	•	•
60 x 25 mm	4,25	•	•	150 x 20 mm	8,51	•	•
60 x 30 mm	5,10	•	•	150 x 30 mm	12,99	•	•
60 x 35 mm	5,95	•	•	150 x 40 mm	17,01	•	•
60 x 40 mm	6,80	•	•	160 x 20 mm	9,08	•	•
60 x 50 mm	8,64	•	•	180 x 40 mm	20,41	•	•
70 x 10 mm	1,99	•	•	200 x 15 mm	8,51	•	•

<i>Aluminium Flachstangen E-AL 99,5</i>			<i>aluminium flat bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	E-AL99,5 F10 EN-Nr.1350	Abmessung	Gewicht kg / m	E-AL99,5 F10 EN-Nr.1350
30 x 5 mm	0,43	•	50 x 10 mm	1,42	•
30 x 10 mm	0,85	•	60 x 10 mm	1,70	•
40 x 5 mm	0,57	•	80 x 10 mm	2,31	•
40 x 10 mm	1,13	•	100 x 10 mm	2,84	•

<i>Aluminium Sechskantstangen</i>			<i>aluminium hexagonal bars</i>		
Abmessung SW	Gewicht kg / m	AlCuMgPb W.Nr. 3.1645 2007 F35-F38	Abmessung SW	Gewicht kg / m	AlCuMgPb W.Nr. 3.1645 2007 F35-F38
10 mm	0,25	•	27 mm	1,86	•
13 mm	0,39	•	30 mm	2,29	•
14 mm	0,50	•	32 mm	2,61	•
17 mm	0,74	•	36 mm	3,18	•
19 mm	0,92	•	41 mm	4,13	•
22 mm	1,23	•	46 mm	5,47	•
24 mm	1,47	•	50 mm	6,37	•

Teilweise auch in der Qualität AlMgSi1 erhältlich.

<i>Aluminium Vierkantstangen</i>				<i>aluminium square bars</i>			
Abmessung	Gewicht kg / m	AlCuMgPb W.Nr. 3.1645 2007 F35-F38	AlMgSi1 W.Nr. 3.2315 6082 F28-32	Abmessung	Gewicht kg / m	AlCuMgPb W.Nr. 3.1645 2007 F35-F38	AlMgSi1 W.Nr. 3.2315 6082 F28-32
5 x 5 mm	0,07	•	•	55 x 55 mm	8,58	•	•
6 x 6 mm	0,11	•	•	60 x 60 mm	10,58	•	•
8 x 8 mm	0,19	•	•	65 x 65 mm	11,98	•	•
10 x 10 mm	0,29	•	•	70 x 70 mm	14,41	•	•
12 x 12 mm	0,42	•	•	75 x 75 mm	16,59	•	•
15 x 15 mm	0,66	•	•	80 x 80 mm	18,82	•	•
16 x 16 mm	0,73	•	•	90 x 90 mm	22,96	•	•
18 x 18 mm	0,92	•	•	100 x 100 mm	29,40	•	•
20 x 20 mm	1,18	•	•	110 x 110 mm	35,17	•	•
22 x 22 mm	1,42	•	•	115 x 115 mm	38,35	•	•
25 x 25 mm	1,84	•	•	120 x 120 mm	40,95	•	•
28 x 28 mm	2,26	•	•	130 x 130 mm	47,91	•	•
30 x 30 mm	2,65	•	•	140 x 140 mm	55,57	•	•
35 x 35 mm	3,48	•	•	150 x 150 mm	66,15	•	•
40 x 40 mm	4,70	•	•	160 x 160 mm	75,28	•	•
45 x 45 mm	5,74	•	•	180 x 180 mm	95,24	•	•
50 x 50 mm	7,35	•	•	200 x 200 mm	112,00	•	•

Hinweis

notice

Profile in der Qualität AlMgSi0,5 F22 EN AW – 6060 W.Nr. 3.3206 HL 6000 mm wie:

- Flachstangen
- Vierkantrohre
- Rundstangen
- Rundrohre
- Rechteckrohre
- U-Profile
- Winkel
- Vierkantstangen
- T-Profile / Z-Profile

sind ebenfalls kurzfristig lieferbar.

Hierfür fordern Sie bitte unser eigenes AlMgSi0,5 Profil Lieferprogramm an.

Ebenso erhalten Sie bei uns Aluminium Rundrohre in der Qualität *AlMgSi1* und *AlCuMgPb*.

<i>Aluminium Bleche</i>		<i>aluminium sheets</i>	
Bleche Abmessung	Gewicht kg / Tafel	AlMgSi1 W.Nr. 3.2315 6082 F28	AlMg3 W.Nr. 3.3535 5754 H111
1,0 mm x 1000 x 2000	5,40	•	•
x 1250 x 2500	8,44	•	•
x 1500 x 3000	12,15	•	•
1,2 mm x 1000 x 2000	6,48	•	•
1,5 mm x 1000 x 2000	8,10	•	•
x 1250 x 2500	12,65	•	•
x 1500 x 3000	18,23	•	•
2,0 mm x 1000 x 2000	10,80	•	•
x 1250 x 2500	16,88	•	•
x 1500 x 3000	24,30	•	•
2,5 mm x 1000 x 2000	13,50	•	•
x 1250 x 2500	21,09	•	•
x 1500 x 3000	30,38	•	•
3,0 mm x 1000 x 2000	16,20	•	•
x 1250 x 2500	25,31	•	•
x 1500 x 3000	48,60	•	•

<i>Aluminium Warzenbleche (Riffelbleche)</i>		<i>aluminium lug-patterned sheets</i>	
Warzenbleche Abmessung	Gewicht kg / Tafel	AlMg3 W.Nr. 3.3535 5754 H111	
1,5 / 2,0 mm x 1250 x 2500	8,70	•	
x 1500 x 3000	19,60	•	
2,0 / 3,5 mm x 1000 x 2000	12,24	•	
x 1250 x 2500	19,13	•	
2,5 / 4,0 mm x 1000 x 2000	15,30	•	
x 1250 x 2500	23,90	•	
x 1500 x 3000	34,50	•	
3,0 / 4,5 mm x 1000 x 2000	19,00	•	
x 1250 x 2500	29,69	•	
x 1500 x 3000	42,75	•	
3,5 / 5,0 mm x 1000 x 2000	20,70	•	
x 1250 x 2500	32,40	•	
x 1500 x 3000	46,60	•	
4,0 / 5,5 mm x 1000 x 2000	23,04	•	
x 1250 x 2500	36,00	•	
5,0 / 6,5 mm x 1000 x 2000	28,80	•	
x 1250 x 2500	45,00	•	
x 1500 x 3000	64,80	•	
8,0 / 9,5 mm x 1000 x 2000	45,00	•	
x 1250 x 2500	70,40	•	
x 1500 x 3000	101,30	•	

<i>Alucobond Bleche</i>		<i>Alucobond sheets</i>	
Bleche Abmessung	beidseitig eloxiert Naturton E6/EV1 AlMg1 nach DIN 17611, min. Schichtdicke 20 µm W.Nr. 3.3315	beidseitig walzmatt, keine Eloxalqualität	
3,0 mm	•	•	
4,0 mm	•	•	
6,0 mm	•	•	

Blechformate: 1000 x 2000 mm, 1250 x 2500 mm, 1500 x 3000 mm (Sonderformate auf Anfrage)
 Weitere Oberflächen bei Alucobondblechen (u.a. Reinweiss) sind ebenfalls erhältlich.

<i>Messing Rundstangen</i>			<i>Brass round bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3	Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3
2 mm	0,03	•	40 mm	10,68	•
3 mm	0,06	•	42 mm	11,78	•
4 mm	0,11	•	45 mm	13,52	•
5 mm	0,17	•	46 mm	14,13	•
6 mm	0,24	•	48 mm	15,38	•
7 mm	0,33	•	50 mm	16,69	•
8 mm	0,43	•	52 mm	18,05	•
9 mm	0,54	•	55 mm	20,19	•
10 mm	0,67	•	60 mm	24,03	•
11 mm	0,81	•	65 mm	28,21	•
12 mm	0,96	•	70 mm	32,71	•
13 mm	1,13	•	75 mm	37,55	•
14 mm	1,31	•	80 mm	42,73	•
15 mm	1,50	•	85 mm	48,23	•
16 mm	1,71	•	90 mm	54,08	•
17 mm	1,90	•	95 mm	60,22	•
18 mm	2,16	•	100 mm	66,80	•
19 mm	2,41	•	105 mm	73,70	•
20 mm	2,67	•	110 mm	80,80	•
21 mm	2,94	•	115 mm	88,30	•
22 mm	3,23	•	120 mm	96,10	•
23 mm	3,50	•	125 mm	104,00	•
24 mm	3,84	•	130 mm	113,00	•
25 mm	4,17	•	135 mm	122,00	•
26 mm	4,51	•	140 mm	131,00	•
27 mm	4,87	•	150 mm	150,00	•
28 mm	5,23	•	160 mm	171,00	•
29 mm	5,61	•	170 mm	193,00	•
30 mm	6,01	•	180 mm	216,00	•
32 mm	6,84	•	190 mm	241,00	•
33 mm	7,27	•	200 mm	267,00	•
34 mm	7,72	•	220 mm	323,00	•
35 mm	8,18	•	230 mm	353,00	•
36 mm	8,65	•	240 mm	410,00	•
37 mm	9,15	•	250 mm	417,00	•
38 mm	9,64	•	280 mm	523,00	•
39 mm	10,15	•	300 mm	601,00	•

<i>Messing Sechskantstangen</i>			<i>Brass hexagonal bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3	Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3
6 mm	0,27	•	14 mm	1,44	•
7 mm	0,36	•	15 mm	1,66	•
8 mm	0,47	•	17 mm	2,13	•
9 mm	0,60	•	19 mm	2,66	•
10 mm	0,74	•	20 mm	2,94	•
11 mm	0,89	•	22 mm	3,56	•
12 mm	1,06	•	24 mm	4,24	•
13 mm	1,24	•			

<i>Messing Flachstangen</i>			<i>Brass flat bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3	Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3
8 x 4 mm	0,30	•	40 x 8 mm	2,99	•
10 x 2 mm	0,19	•	40 x 10 mm	3,74	•
10 x 3 mm	0,28	•	40 x 12 mm	4,49	•
10 x 4 mm	0,37	•	40 x 15 mm	5,61	•
10 x 5 mm	0,47	•	40 x 20 mm	7,48	•
10 x 6 mm	0,56	•	40 x 25 mm	9,35	•
10 x 8 mm	0,75	•	40 x 30 mm	11,22	•
12 x 4 mm	0,45	•	45 x 20 mm	8,42	•
12 x 5 mm	0,56	•	50 x 4 mm	1,87	•
15 x 2 mm	0,28	•	50 x 5 mm	2,33	•
15 x 3 mm	0,42	•	50 x 6 mm	2,81	•
15 x 4 mm	0,56	•	50 x 8 mm	3,74	•
15 x 5 mm	0,70	•	50 x 10 mm	4,68	•
15 x 6 mm	0,84	•	50 x 12 mm	5,61	•
15 x 8 mm	1,12	•	50 x 15 mm	7,02	•
15 x 10 mm	1,40	•	50 x 20 mm	9,35	•
20 x 2 mm	0,37	•	50 x 25 mm	11,69	•
20 x 3 mm	0,56	•	50 x 30 mm	14,04	•
20 x 4 mm	0,75	•	50 x 40 mm	18,70	•
20 x 5 mm	0,94	•	55 x 25 mm	12,86	•
20 x 6 mm	1,12	•	60 x 3 mm	1,68	•
20 x 8 mm	1,50	•	60 x 4 mm	2,24	•
20 x 10 mm	1,87	•	60 x 5 mm	2,81	•
20 x 12 mm	2,24	•	60 x 6 mm	3,37	•
20 x 15 mm	2,81	•	60 x 8 mm	4,49	•
25 x 2 mm	0,47	•	60 x 10 mm	5,61	•
25 x 3 mm	0,70	•	60 x 15 mm	8,42	•
25 x 4 mm	0,94	•	60 x 20 mm	11,22	•
25 x 5 mm	1,17	•	60 x 25 mm	14,03	•
25 x 6 mm	1,40	•	60 x 30 mm	16,83	•
25 x 8 mm	1,87	•	60 x 40 mm	22,44	•
25 x 10 mm	2,34	•	70 x 8 mm	5,24	•
25 x 12 mm	2,81	•	70 x 10 mm	6,55	•
25 x 15 mm	3,51	•	70 x 12 mm	7,85	•
25 x 20 mm	4,68	•	70 x 15 mm	9,82	•
30 x 2 mm	0,56	•	70 x 20 mm	13,09	•
30 x 3 mm	0,85	•	70 x 25 mm	16,37	•
30 x 4 mm	1,12	•	70 x 30 mm	19,85	•
30 x 5 mm	1,41	•	70 x 40 mm	26,18	•
30 x 6 mm	1,68	•	80 x 5 mm	3,74	•
30 x 8 mm	2,24	•	80 x 8 mm	5,98	•
30 x 10 mm	2,81	•	80 x 10 mm	7,48	•
30 x 12 mm	3,37	•	80 x 15 mm	11,22	•
30 x 15 mm	4,21	•	80 x 20 mm	14,98	•
30 x 20 mm	5,61	•	80 x 25 mm	18,70	•
30 x 25 mm	7,01	•	80 x 30 mm	22,44	•
35 x 5 mm	1,64	•	80 x 40 mm	29,92	•
35 x 6 mm	1,96	•	100 x 6 mm	5,62	•
35 x 8 mm	2,62	•	100 x 8 mm	7,48	•
35 x 10 mm	3,27	•	100 x 10 mm	9,35	•
35 x 25 mm	8,18	•	100 x 15 mm	14,03	•
40 x 3 mm	1,12	•	100 x 20 mm	18,70	•
40 x 4 mm	1,50	•	100 x 25 mm	23,88	•
40 x 5 mm	1,87	•	100 x 30 mm	28,05	•
40 x 6 mm	2,24	•	100 x 40 mm	37,40	•

<i>Messing Vierkantstangen</i>			<i>Brass square bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3	Abmessung	Gewicht kg / m	MS58 W.Nr. 2.0401 CuZn39Pb3
4 x 4 mm	0,13	•	26 x 26 mm	5,75	•
5 x 5 mm	0,21	•	27 x 27 mm	6,51	•
6 x 6 mm	0,30	•	28 x 28 mm	6,66	•
7 x 7 mm	0,41	•	30 x 30 mm	7,65	•
8 x 8 mm	0,54	•	34 x 34 mm	9,83	•
9 x 9 mm	0,88	•	35 x 35 mm	10,41	•
10 x 10 mm	0,85	•	36 x 36 mm	11,02	•
11 x 11 mm	1,03	•	38 x 38 mm	12,27	•
12 x 12 mm	1,22	•	40 x 40 mm	13,60	•
13 x 13 mm	1,44	•	41 x 41 mm	14,29	•
14 x 14 mm	1,07	•	45 x 45 mm	17,21	•
15 x 15 mm	1,91	•	46 x 46 mm	17,99	•
16 x 16 mm	2,18	•	50 x 50 mm	21,25	•
17 x 17 mm	2,46	•	60 x 60 mm	30,60	•
18 x 18 mm	2,76	•	70 x 70 mm	41,65	•
19 x 19 mm	3,07	•	80 x 80 mm	54,40	•
20 x 20 mm	3,40	•	90 x 90 mm	68,85	•
25 x 25 mm	5,31	•	100 x 100 mm	85,00	•

<i>Messing Bleche u. Plattenzuschnitte</i>		<i>Brass sheets/plates cuts</i>	
Abmessung	MS63 W.Nr. 2.0321 CuZn37	Abmessung	MS58 W.Nr. 2.0401 / 2.0402 CuZn39Pb3/CuZn40Pb2
0,3 mm	•	10,0 mm	•
0,5 mm	•	12,0 mm	•
0,8 mm	•	15,0 mm	•
1,0 mm	•	20,0 mm	•
1,2 mm	•	25,0 mm	•
1,5 mm	•	30,0 mm	•
2,5 mm	•	35,0 mm	•
2,0 mm	•	40,0 mm	•
3,0 mm	•	45,0 mm	•
4,0 mm	•	50,0 mm	•
5,0 mm	•	60,0 mm	•
6,0 mm	•	80,0 mm	•
8,0 mm	•	100,0 mm	•

Plattenformate: 600 x 2000 mm, 1000 x 2000 mm, 1000 x 3000 mm

<i>Rotguss und Bronze Rundstangen</i>				<i>Bronze round bars</i>			
Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
13 mm	1,2	•	•	102 mm	71,7	•	•
17 mm	2,0	•	•	107 mm	78,2	•	•
20 mm	2,7	•	•	112 mm	85,7	•	•
22 mm	3,3	•	•	117 mm	93,5	•	•
24 mm	3,9	•	•	122 mm	101,7	•	•
27 mm	5,0	•	•	127 mm	110,2	•	•
32 mm	7,0	•	•	132 mm	119,1	•	•
37 mm	9,4	•	•	142 mm	137,8	•	•
42 mm	12,1	•	•	152 mm	157,9	•	•
47 mm	15,1	•	•	162 mm	179,4	•	•
52 mm	18,5	•	•	177 mm	214,1	•	•
57 mm	22,2	•	•	187 mm	239,0	•	•
62 mm	26,3	•	•	197 mm	265,2	•	•
67 mm	30,7	•	•	207 mm	292,8	•	•
72 mm	35,4	•	•	233 mm	371,0	•	•
77 mm	40,5	•	•	257 mm	451,3	•	•
82 mm	45,9	•	•	307 mm	644,0	•	•
87 mm	51,7	•	•	357 mm	870,9	•	•
92 mm	57,8	•	•	407 mm	1131,8	•	•
97 mm	64,3	•	•				

<i>Rotguss und Bronze Vierkantstangen</i>				<i>Bronze square bars</i>			
Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
22 x 22 mm	4,3	•	•	92 x 92 mm	75,3	•	•
32 x 32 mm	9,1	•	•	102 x 102 mm	92,6	•	•
42 x 42 mm	15,7	•	•	112 x 112 mm	111,6	•	•
52 x 52 mm	24,1	•	•	124 x 124 mm	136,8	•	•
62 x 62 mm	34,2	•	•	212 x 212 mm	400,0	•	•
72 x 72 mm	46,1	•	•	255 x 255 mm	578,7	•	•
82 x 82 mm	59,8	•	•				

<i>Rotguss und Bronze Flachstangen</i>				<i>Bronze flat bars</i>			
Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
63 x 13 mm	7,5	•	•	123 x 45 mm	49,5	•	•
63 x 23 mm	13,0	•	•	133 x 32 mm	38,0	•	•
62 x 42 mm	23,5	•	•	143 x 13 mm	17,0	•	•
67 x 32 mm	19,5	•	•	143 x 15 mm	19,5	•	•
73 x 13 mm	8,5	•	•	143 x 19 mm	24,5	•	•
73 x 19 mm	12,5	•	•	143 x 23 mm	29,5	•	•
83 x 13 mm	10,0	•	•	153 x 52 mm	71,0	•	•
83 x 23 mm	17,0	•	•	153 x 65 mm	89,0	•	•
103 x 23 mm	21,5	•	•	163 x 19 mm	28,0	•	•
107 x 13 mm	12,5	•	•	163 x 23 mm	33,5	•	•
107 x 15 mm	14,5	•	•	163 x 27 mm	39,5	•	•
107 x 19 mm	18,5	•	•	163 x 38 mm	55,5	•	•
123 x 19 mm	21,0	•	•	163 x 43 mm	62,5	•	•
123 x 23 mm	25,5	•	•	310 x 55 mm	152,0	•	•

Zwischenabmessungen kurzfristig in gesägter Ausführung lieferbar.

<i>Rotguss u. Bronze Rohre Strangguss</i>				<i>Bronze Tubes Continuous Castings</i>			
Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
27 x 13 mm	3,8	•		77 x 38 mm	30,6	•	•
32 x 13 mm	5,8	•	•	77 x 43 mm	27,9	•	•
32 x 18 mm	4,8	•	•	77 x 48 mm	24,8	•	
37 x 13 mm	8,2	•	•	77 x 53 mm	21,3	•	
37 x 18 mm	7,1	•	•	77 x 58 mm	17,5	•	•
37 x 23 mm	5,7	•		77 x 63 mm	13,4	•	
42 x 13 mm	10,9	•	•	82 x 23 mm	42,3	•	•
42 x 18 mm	9,8	•	•	82 x 28 mm	40,6	•	•
42 x 23 mm	8,4	•	•	82 x 33 mm	38,5	•	
42 x 28 mm	6,7	•	•	82 x 38 mm	36,1	•	•
47 x 13 mm	13,9	•	•	82 x 43 mm	33,3	•	
47 x 18 mm	12,9	•		82 x 48 mm	29,9	•	•
47 x 23 mm	11,5	•	•	82 x 53 mm	26,8	•	•
47 x 28 mm	9,7	•		82 x 58 mm	23,0	•	•
47 x 33 mm	7,7	•	•	82 x 63 mm	18,8	•	•
52 x 13 mm	17,3	•		82 x 68 mm	14,3	•	
52 x 18 mm	16,3	•	•	87 x 28 mm	46,4	•	•
52 x 23 mm	14,9	•	•	87 x 33 mm	44,3	•	
52 x 28 mm	13,1	•	•	87 x 38 mm	41,9	•	
52 x 33 mm	11,0	•	•	87 x 43 mm	39,1	•	•
52 x 38 mm	8,6	•	•	87 x 48 mm	36,0	•	•
57 x 18 mm	20,0	•		87 x 53 mm	32,5	•	•
57 x 23 mm	18,6	•		87 x 58 mm	28,7	•	•
57 x 28 mm	16,8	•		87 x 63 mm	24,6	•	
57 x 33 mm	14,8	•		87 x 68 mm	20,1	•	
57 x 38 mm	12,3	•		87 x 73 mm	15,3	•	
57 x 43 mm	9,6	•		92 x 28 mm	52,5	•	•
62 x 18 mm	24,1	•	•	92 x 38 mm	48,0	•	•
62 x 23 mm	22,7	•	•	92 x 43 mm	45,2	•	
62 x 28 mm	20,9	•	•	92 x 48 mm	42,1	•	•
62 x 33 mm	18,8	•	•	92 x 53 mm	38,6	•	•
62 x 38 mm	16,4	•	•	92 x 58 mm	34,8	•	•
62 x 43 mm	13,6	•	•	92 x 63 mm	30,7	•	
62 x 48 mm	10,5	•	•	92 x 68 mm	26,2	•	•
67 x 18 mm	28,5	•	•	92 x 73 mm	21,4	•	
67 x 23 mm	27,1	•	•	92 x 78 mm	16,3	•	
67 x 28 mm	25,3	•		97 x 48 mm	48,5	•	•
67 x 33 mm	23,2	•	•	97 x 58 mm	41,3	•	
67 x 38 mm	20,8	•	•	97 x 63 mm	37,2	•	
67 x 43 mm	18,0	•		97 x 68 mm	32,7	•	
67 x 48 mm	14,9	•		97 x 73 mm	27,9	•	
67 x 53 mm	11,5	•		97 x 78 mm	22,7	•	•
72 x 18 mm	33,2	•	•	102 x 28 mm	65,7	•	•
72 x 23 mm	31,8	•	•	102 x 38 mm	61,2	•	•
72 x 28 mm	30,1	•	•	102 x 43 mm	58,5	•	
72 x 33 mm	28,0	•	•	102 x 48 mm	55,3	•	•
72 x 38 mm	25,6	•	•	102 x 58 mm	48,1	•	•
72 x 43 mm	22,8	•	•	102 x 68 mm	39,5	•	•
72 x 48 mm	19,7	•	•	102 x 73 mm	34,7	•	
72 x 53 mm	16,2	•		102 x 78 mm	29,5	•	•
72 x 58 mm	12,4	•		107 x 48 mm	62,5	•	
77 x 23 mm	36,9	•	•	107 x 68 mm	46,6	•	
77 x 28 mm	35,2	•		107 x 73 mm	41,8	•	•
77 x 33 mm	33,1	•	•	107 x 78 mm	36,7	•	•

<i>Rotguss u. Bronze Rohre Strangguss</i>				<i>Bronze Tubes Continuous Castings</i>			
Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
107 x 88 mm	25,3	•	•	132 x 78 mm	77,5	•	•
112 x 38 mm	75,8	•	•	132 x 88 mm	66,1	•	•
112 x 48 mm	70,0	•	•	132 x 93 mm	60,0	•	•
112 x 58 mm	62,7	•	•	132 x 98 mm	53,4	•	•
112 x 68 mm	54,1	•	•	132 x 108 mm	39,4	•	•
112 x 73 mm	49,3	•	•	137 x 88 mm	75,3	•	•
112 x 78 mm	44,1	•	•	137 x 98 mm	62,6	•	•
112 x 83 mm	38,6	•	•	137 x 108 mm	48,6	•	•
112 x 88 mm	32,8	•	•	142 x 58 mm	114,8	•	•
117 x 73 mm	57,1	•	•	142 x 68 mm	106,2	•	•
117 x 78 mm	52,0	•	•	142 x 78 mm	96,2	•	•
117 x 83 mm	46,5	•	•	142 x 88 mm	84,9	•	•
117 x 88 mm	40,6	•	•	142 x 98 mm	72,2	•	•
117 x 93 mm	34,4	•	•	142 x 108 mm	58,1	•	•
117 x 98 mm	27,9	•	•	142 x 118 mm	42,6	•	•
122 x 48 mm	86,0	•	•	152 x 58 mm	134,9	•	•
122 x 58 mm	78,7	•	•	152 x 68 mm	126,3	•	•
122 x 68 mm	70,1	•	•	152 x 78 mm	116,3	•	•
122 x 73 mm	65,3	•	•	152 x 88 mm	105,0	•	•
122 x 78 mm	60,1	•	•	152 x 98 mm	92,2	•	•
122 x 83 mm	54,6	•	•	152 x 108 mm	78,2	•	•
122 x 88 mm	48,8	•	•	152 x 118 mm	62,7	•	•
122 x 93 mm	42,6	•	•	162 x 58 mm	156,4	•	•
122 x 98 mm	36,1	•	•	162 x 68 mm	147,8	•	•
127 x 63 mm	83,1	•	•	162 x 78 mm	137,8	•	•
127 x 93 mm	51,1	•	•	162 x 88 mm	126,5	•	•
127 x 98 mm	45,6	•	•	162 x 98 mm	113,5	•	•
132 x 48 mm	103,3	•	•	162 x 108 mm	99,7	•	•
132 x 58 mm	96,1	•	•	162 x 118 mm	84,2	•	•
132 x 63 mm	91,9	•	•	162 x 128 mm	67,4	•	•
132 x 68 mm	87,5	•	•	162 x 138 mm	49,3	•	•

<i>Rotguss u. Bronze Büchsen Schleuderguss</i>				<i>Bronze Tubes Centrifugal Castings</i>			
Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12	Abmessung	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Bronze W.Nr.2.1052 CuSn12
172 x 88 mm	149,2	•	•	202 x 148 mm	129,1	•	•
172 x 98 mm	136,5	•	•	202 x 158 mm	108,2	•	•
172 x 108 mm	122,5	•	•	212 x 178 mm	90,6	•	•
172 x 118 mm	107,0	•	•	222 x 98 mm	271,1	•	•
172 x 128 mm	90,2	•	•	222 x 118 mm	241,6	•	•
172 x 138 mm	72,0	•	•	222 x 158 mm	166,2	•	•
172 x 148 mm	52,5	•	•	222 x 178 mm	120,2	•	•
182 x 98 mm	160,7	•	•	232 x 138 mm	237,6	•	•
182 x 118 mm	131,2	•	•	232 x 178 mm	151,2	•	•
182 x 128 mm	114,4	•	•	242 x 118 mm	305,0	•	•
182 x 138 mm	96,2	•	•	242 x 158 mm	229,6	•	•
182 x 148 mm	76,6	•	•	252 x 148 mm	284,3	•	•
182 x 158 mm	55,7	•	•	252 x 158 mm	262,3	•	•
192 x 108 mm	172,2	•	•	262 x 178 mm	252,5	•	•
192 x 148 mm	102,2	•	•	262 x 188 mm	227,5	•	•
192 x 158 mm	81,3	•	•	272 x 208 mm	210,0	•	•
202 x 98 mm	213,2	•	•	282 x 218 mm	218,7	•	•
202 x 118 mm	183,7	•	•	282 x 233 mm	172,4	•	•
202 x 138 mm	148,7	•	•	302 x 218 mm	298,4	•	•

Liefern wir vorgebohrt in Fabrikationslängen von ca. 600 mm, auf Bestellung auch in Längen bis 2000 mm und bis Durchmesser 500 mm

<i>Rotguss und Bronze Sechskantstangen</i>			<i>Bronze hexagonal bars</i>		
Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb	Abmessung Liefermaß	Gewicht kg / m	Rotguss Rg7 W.Nr. 2.1090 CuSn7ZnPb
19 mm	4,3	•	32 mm	59,8	•
22 mm	9,1	•	36 mm	75,3	•
24 mm	15,7	•	42 mm	136,8	•
27 mm	46,1	•	50 mm	400,0	•

<i>Aluminiumbronze Rundstangen Cu Al 10 Ni</i>			<i>Alloybronze round bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	Cu Al 10 Ni W.Nr. 2.0975	Abmessung	Gewicht kg / m	Cu Al 10 Ni W.Nr. 2.0975
10 mm	0,60	•	120 mm	89,00	•
15 mm	1,70	•	130 mm	104,00	•
20 mm	2,90	•	140 mm	121,00	•
25 mm	4,40	•	150 mm	138,00	•
30 mm	6,20	•	160 mm	157,00	•
35 mm	8,20	•	170 mm	179,00	•
40 mm	10,60	•	180 mm	200,00	•
45 mm	13,20	•	190 mm	223,00	•
50 mm	16,20	•	200 mm	246,00	•
55 mm	19,40	•	210 mm	271,00	•
60 mm	23,00	•	220 mm	297,00	•
65 mm	26,80	•	230 mm	324,00	•
70 mm	31,00	•	240 mm	353,00	•
75 mm	35,40	•	250 mm	382,00	•
80 mm	40,10	•	260 mm	413,00	•
85 mm	45,20	•	270 mm	445,00	•
90 mm	50,50	•	280 mm	478,00	•
95 mm	56,10	•	290 mm	512,00	•
100 mm	62,50	•	300 mm	548,00	•
110 mm	75,00	•			

Weitere Bronze Legierungen sowie Sonderwerkstoffe sind ebenfalls auf Anfrage lieferbar.

Rotguss, Zinnbronze und Aluminiumbronze Werkstoffeigenschaften specifications

Kurzzeichen Symbol DIN	Bisheriges Kurzzeichen	Lieferform	Dichte	Dehngrenze 0,2	Zugfestigkeit	Bruchdehnung	Brinellhärte
GC-CuSn7 ZnPb	GC RG7 DIN1705	Strangguss	8,8	120 N/mm ²	270 N/mm ²	16 % min	70 HB min
GZ-CuSn7 ZnPb	GZ RG7 DIN1705	Schleuderguss	8,8	130 N/mm ²	270 N/mm ²	13 % min	75 HB min
GC-CuSn12	GC-SnBz12 DIN1705	Strangguss	8,6	140 N/mm ²	280 N/mm ²	8 % min	90 HB min
GZ-CuSn12	GZ-SnBz12 DIN1705	Schleuderguss	8,6	150 N/mm ²	280 N/mm ²	5 % min	95 HB min

<i>Kupfer Flachstangen</i>			<i>copper flat bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060	Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060
6 x 3 mm	0,16	•	50 x 12 mm	5,61	•
6 x 4 mm	0,21	•	50 x 15 mm	7,01	•
8 x 3 mm	0,22	•	50 x 20 mm	9,35	•
8 x 4 mm	0,30	•	50 x 25 mm	11,69	•
10 x 3 mm	0,28	•	50 x 30 mm	14,02	•
10 x 4 mm	0,38	•	50 x 40 mm	18,69	•
10 x 5 mm	0,47	•	60 x 3 mm	1,69	•
12 x 3 mm	0,34	•	60 x 4 mm	1,80	•
12 x 4 mm	0,45	•	60 x 5 mm	2,80	•
12 x 8 mm	0,89	•	60 x 6 mm	3,36	•
12 x 10 mm	1,07	•	60 x 8 mm	4,48	•
15 x 3 mm	0,42	•	60 x 10 mm	5,61	•
15 x 4 mm	0,56	•	60 x 15 mm	8,41	•
15 x 5 mm	0,70	•	60 x 20 mm	11,21	•
15 x 6 mm	0,84	•	60 x 25 mm	14,02	•
15 x 8 mm	1,12	•	60 x 30 mm	16,82	•
15 x 10 mm	1,41	•	60 x 40 mm	22,43	•
18 x 3 mm	0,50	•	65 x 30 mm	18,22	•
18 x 4 mm	0,67	•	65 x 40 mm	24,40	•
20 x 3 mm	0,56	•	70 x 25 mm	16,36	•
20 x 4 mm	0,75	•	70 x 30 mm	19,62	•
20 x 5 mm	0,93	•	70 x 40 mm	26,17	•
20 x 6 mm	1,12	•	80 x 5 mm	3,74	•
20 x 8 mm	1,49	•	80 x 10 mm	7,48	•
20 x 10 mm	1,87	•	80 x 15 mm	11,21	•
20 x 15 mm	2,80	•	80 x 20 mm	14,95	•
25 x 3 mm	0,70	•	80 x 25 mm	18,69	•
25 x 4 mm	0,93	•	80 x 30 mm	22,43	•
25 x 5 mm	1,17	•	80 x 40 mm	29,90	•
25 x 6 mm	1,41	•	90 x 25 mm	21,03	•
25 x 8 mm	1,87	•	90 x 30 mm	25,23	•
25 x 10 mm	2,34	•	90 x 40 mm	33,64	•
25 x 15 mm	3,51	•	100 x 5 mm	4,67	•
30 x 3 mm	0,84	•	100 x 6 mm	5,61	•
30 x 4 mm	1,12	•	100 x 10 mm	9,35	•
30 x 5 mm	1,41	•	100 x 15 mm	14,02	•
30 x 6 mm	1,68	•	100 x 20 mm	18,69	•
30 x 8 mm	2,25	•	100 x 25 mm	23,36	•
30 x 10 mm	2,80	•	100 x 30 mm	28,04	•
30 x 15 mm	4,21	•	100 x 40 mm	37,38	•
30 x 20 mm	5,61	•	120 x 10 mm	11,21	•
30 x 25 mm	7,01	•	120 x 15 mm	16,82	•
35 x 3 mm	0,98	•	120 x 20 mm	22,43	•
35 x 4 mm	1,31	•	120 x 25 mm	28,04	•
35 x 5 mm	1,64	•	120 x 30 mm	33,64	•
35 x 25 mm	8,18	•	120 x 40 mm	44,86	•
40 x 3 mm	1,12	•	125 x 25 mm	29,20	•
40 x 4 mm	1,49	•	125 x 30 mm	35,04	•
40 x 5 mm	1,87	•	125 x 40 mm	46,73	•
40 x 6 mm	2,25	•	140 x 30 mm	39,25	•
40 x 8 mm	2,99	•	140 x 40 mm	52,33	•
40 x 10 mm	3,74	•	150 x 15 mm	21,02	•
40 x 15 mm	5,61	•	150 x 25 mm	35,04	•
40 x 20 mm	7,48	•	150 x 30 mm	42,05	•
40 x 25 mm	9,35	•	150 x 40 mm	56,07	•
40 x 30 mm	11,24	•	160 x 10 mm	14,95	•
45 x 3 mm	1,27	•	160 x 15 mm	22,43	•
45 x 4 mm	1,68	•	160 x 30 mm	44,86	•
45 x 25 mm	10,63	•	160 x 40 mm	59,81	•
45 x 30 mm	12,63	•	180 x 30 mm	50,46	•
45 x 40 mm	16,82	•	180 x 40 mm	67,28	•
50 x 3 mm	1,41	•	200 x 10 mm	18,69	•
50 x 4 mm	1,87	•	200 x 20 mm	37,38	•
50 x 5 mm	2,34	•	200 x 25 mm	46,73	•
50 x 6 mm	2,80	•	200 x 30 mm	56,07	•
50 x 8 mm	3,74	•	250 x 30 mm	70,14	•
50 x 10 mm	4,67	•	250 x 40 mm	93,45	•

<i>Kupfer Rundstangen</i>			<i>copper round bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060 hart	Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060 hart
3 mm	0,06	•	40 mm	11,74	•
4 mm	0,12	•	45 mm	14,86	•
5 mm	0,18	•	50 mm	18,35	•
6 mm	0,26	•	55 mm	22,20	•
7 mm	0,36	•	60 mm	26,42	•
8 mm	0,47	•	65 mm	31,01	•
10 mm	0,74	•	70 mm	35,96	•
12 mm	1,06	•	75 mm	41,19	•
14 mm	1,44	•	80 mm	46,98	•
15 mm	1,65	•	90 mm	59,45	•
16 mm	1,88	•	100 mm	73,36	•
17 mm	2,02	•	110 mm	89,25	•
18 mm	2,37	•	120 mm	106,05	•
20 mm	2,94	•	130 mm	123,90	•
22 mm	3,55	•	140 mm	137,55	•
25 mm	4,59	•	150 mm	164,85	•
26 mm	4,97	•	160 mm	187,80	•
28 mm	5,75	•	170 mm	202,65	•
30 mm	6,60	•	180 mm	237,30	•
32 mm	7,52	•	200 mm	294,00	•
35 mm	8,99	•	210 mm	309,75	•

<i>Kupfer Vierkantstangen</i>			<i>copper square bars</i>		
Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060	Abmessung	Gewicht kg / m	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060
6 x 6 mm	0,34	•	40 x 40 mm	14,95	•
8 x 8 mm	0,60	•	45 x 45 mm	18,92	•
10 x 10 mm	0,93	•	50 x 50 mm	23,56	•
12 x 12 mm	1,34	•	60 x 60 mm	33,64	•
15 x 15 mm	2,10	•	70 x 70 mm	45,79	•
20 x 20 mm	3,74	•	80 x 80 mm	59,81	•
25 x 25 mm	5,84	•	90 x 90 mm	75,69	•
30 x 30 mm	8,41	•	100 x 100 mm	100,57	•
35 x 35 mm	11,45	•	120 x 120 mm	128,25	•

<i>Kupfer Bleche / Platten</i>		<i>copper sheets / plates</i>	
Abmessung	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060	Abmessung	E-Cu 57 W.Nr. 2.0060
1,0 x 1000 x 2000 mm	•	15,0 x 1000 x 2000 mm	•
1,5 x 1000 x 2000 mm	•	20,0 x 1000 x 2000 mm	•
2,0 x 1000 x 2000 mm	•	25,0 x 1000 x 2000 mm	•
3,0 x 1000 x 2000 mm	•	30,0 x 1000 x 2000 mm	•
4,0 x 1000 x 2000 mm	•	35,0 x 1000 x 2000 mm	•
5,0 x 1000 x 2000 mm	•	40,0 x 1000 x 2000 mm	•
6,0 x 1000 x 2000 mm	•	45,0 x 1000 x 2000 mm	•
8,0 x 1000 x 2000 mm	•	50,0 x 1000 x 2000 mm	•
10,0 x 1000 x 2000 mm	•	60,0 x 1000 x 2000 mm	•
12,0 x 1000 x 2000 mm	•	70,0 x 1000 x 2000 mm	•

Selbstverständlich liefern wir auch jeden gewünschten Zuschnitt.

<i>Edelstahl Rundstangen</i>							<i>High-Grade Steel round bars</i>						
DM	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571	1.4021	DM	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571	1.4021
2,00	0,03	•	•	•	•		17,00	1,78	•	•	•	•	•
2,50	0,04	•	•	•			17,70	1,92		•			
3,00	0,06	•	•	•	•		18,00	2,00	•	•	•	•	•
3,50	0,08	•	•	•			18,25	2,04		•			
4,00	0,10	•	•	•	•		18,27	2,05	•	•		•	
4,41	0,12		•				19,00	2,23	•	•	•	•	•
4,50	0,13	•	•	•			20,00	2,47	•	•	•	•	•
5,00	0,15	•	•	•	•	•	21,00	2,72	•	•	•	•	•
5,25	0,17	•					21,30	2,78		•			
5,28	0,17		•				21,90	2,94	•			•	
5,30	0,17		•		•		22,00	2,98	•	•	•	•	•
5,50	0,19	•	•	•			23,00	3,24	•	•	•	•	•
6,00	0,22	•	•	•	•	•	24,00	3,55	•	•	•	•	•
6,50	0,26	•	•	•			25,00	3,85	•	•	•	•	•
7,00	0,30	•	•	•	•	•	26,00	4,11	•	•	•	•	•
7,10	0,31	•					27,00	4,50	•	•	•	•	•
7,12	0,31		•		•		27,60	4,66		•		•	
7,15	0,31		•				28,00	4,83	•	•	•	•	•
7,50	0,34	•	•	•			30,00	5,55	•	•	•	•	•
8,00	0,40	•	•	•	•	•	32,00	6,31	•	•	•	•	•
8,50	0,44	•	•	•			33,00	6,67	•	•	•	•	
8,95	0,49	•	•		•		34,00	7,13	•	•	•	•	•
9,00	0,50	•	•	•	•	•	35,00	7,55	•	•	•	•	•
9,50	0,58	•	•	•			36,00	7,99	•	•	•	•	•
10,00	0,62	•	•	•	•	•	38,00	8,90	•	•	•	•	•
10,35	0,66		•				40,00	9,87	•	•	•	•	•
10,50	0,68	•	•	•			42,00	10,88	•	•	•	•	•
10,75	0,71	•					42,50	11,06			•		
10,76	0,71		•		•		43,00	11,32			•		
10,80	0,71		•				45,00	12,49	•	•	•	•	•
11,00	0,75	•	•	•	•	•	46,00	12,96	•	•	•	•	•
11,30	0,78						48,00	14,21	•	•	•	•	•
11,50	0,81	•	•	•			50,00	15,41	•	•	•	•	•
12,00	0,89	•	•	•	•	•	52,00	16,56	•	•	•		
12,50	0,96		•	•			55,00	18,65	•	•	•	•	•
12,60	0,97				•		60,00	22,20	•	•	•	•	•
12,65	0,98		•				62,00	23,54	•				
13,00	1,04	•	•	•	•	•	65,00	26,05	•	•	•	•	•
13,70	1,15		•				70,00	30,21	•	•	•	•	•
14,00	1,21	•	•	•	•	•	75,00	34,68	•	•	•	•	•
14,60	1,31		•	•	•		80,00	39,46	•	•		•	•
14,63	1,31	•					85,00	44,55	•	•	•	•	•
14,65	1,32	•					90,00	49,94	•	•	•	•	
15,00	1,39	•	•	•	•	•	95,00	55,64	•	•	•	•	
16,00	1,58	•	•	•	•	•	100,00	61,65	•	•	•	•	
16,27	1,62	•											

<i>Edelstahl Sechskantstangen</i>						<i>High-Grade Steel hexagonal bars</i>					
Abmessung SW	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571	Abmessung SW	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571
4,00	0,11		•	•		19,00	2,45	•	•	•	•
5,00	0,17	•	•	•		21,00	2,99			•	
5,50	0,21			•		22,00	3,29	•	•	•	•
6,00	0,25	•	•	•	•	24,00	3,92	•	•	•	•
7,00	0,33	•	•	•		27,00	4,96	•	•	•	•
8,00	0,44	•	•	•	•	30,00	6,12	•	•	•	•
9,00	0,55	•	•	•	•	32,00	6,96	•	•	•	•
10,00	0,68	•	•	•	•	36,00	8,81	•	•	•	•
11,00	0,82	•	•	•	•	41,00	11,43	•	•	•	•
12,00	0,98	•	•	•	•	46,00	14,26	•	•	•	•
13,00	1,15	•	•	•	•	50,00	18,1	•	•	•	•
14,00	1,33	•	•	•	•	55,00	20,52	•	•	•	•
15,00	1,53			•		60,00	24,42	•	•	•	•
16,00	1,74	•		•		65,00	28,66		•	•	•
17,00	1,97	•	•	•	•	70,00	33,23				•
18,00	2,20			•							

<i>Edelstahl Vierkantstangen</i>						<i>High-Grade Steel square bars</i>					
Abmessung	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571	Abmessung	Kg/m	1.4104	1.4301	1.4305	1.4571
4 x 4 mm	0,13		•	•		20 x 20 mm	3,14	•	•	•	•
5 x 5 mm	0,20		•	•		22 x 22 mm	3,80	•	•	•	•
6 x 6 mm	0,28		•	•		24 x 24 mm	4,53	•	•	•	•
7 x 7 mm	0,39		•	•		25 x 25 mm	4,90	•	•	•	•
8 x 8 mm	0,50	•	•	•	•	30 x 30 mm	7,08	•	•	•	•
9 x 9 mm	0,64	•	•	•		32 x 32 mm	8,06		•	•	•
10 x 10 mm	0,78	•	•	•	•	35 x 35 mm	9,62	•	•	•	•
12 x 12 mm	1,14	•	•	•	•	40 x 40 mm	12,56	•	•	•	•
13 x 13 mm	1,34		•	•		45 x 45 mm	15,98		•	•	•
14 x 14 mm	1,55	•	•	•	•	50 x 50 mm	19,62	•	•	•	•
15 x 15 mm	1,75	•	•	•	•	55 x 55 mm	23,75		•	•	•
16 x 16 mm	2,02	•	•	•	•	60 x 60 mm	28,26	•	•	•	•
18 x 18 mm	2,54	•	•	•	•						

Hinweis

notice

Ebenfalls liefern wir auf Anfrage Edelstahl Profile in der Qualität 1.4301 sowie 1.4571 in den Ausführungen gewalzt, gezogen und geschweißt:

- Flachstangen
- Rechteckrohre

- Rundrohre
- Vierkantrohre

sowie

- Bleche
- Platten



Brandner Metalle GmbH

**Adnet 115b
A-5421 Adnet**

**Tel.: +43(0)6245 / 20362
Fax: +43(0)6245 / 20362-19**

E-Mail: verkauf@brandner-metalle.at