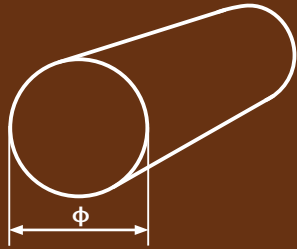


# BRAZ



[www.adamet.com.pl](http://www.adamet.com.pl)

BRAZ



## PRĘTY OKRĄGŁE

Brązy, to stopy miedzi z cyną lub innymi metalami i ewentualnie innymi pierwiastkami, w których zawartość miedzi wynosi 80-90% wagowych.

Brązy posiadają dobre własności wytrzymałościowe i przeciwścierne, są łatwo obrabialne, odporne na wysoką temperaturę i korozję. Brązy wysokostopowe poddają się także hartowaniu.

Zastosowanie brązów jest ograniczone ze względu na ich wysoką cenę.

Brązy dzieli się na brązy do obróbki plastycznej, dostarczane w formie wyrobów hutniczych - blach, taśm, prętów, drutów i rur oraz brązy odlewnicze, dostarczane w postaci sztab lub kęsów.

W naszej ofercie znajdują Państwo szeroki wybór: prętów, płaskowników, rur i blach.

Tniemy blachy o grubości do 25 mm.

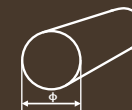
Wycinamy w blachach różne kształty, od prostokątów, kręgów i pierścieni po zadane wg rysunków klienta.

Zakres szerokiego, dostępnego u nas asortymentu jest wyjątkowy na polskim oraz europejskim rynku.



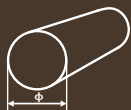
wymiar Φ [mm]	waga [kg/mb]	gatunki				
		RG7(Cu- Sn7ZnPb)	CuSn6	CuSn8	CuSn12	CuPb15Sn
2	0,03		•	•		
2,5	0,04		•			
3	0,06		•	•		
4	0,11		•	•		
5	0,17		•	•		
6	0,25			•		
7	0,34			•		
8	0,44			•		
9	0,56			•		
10	0,78	•		•	•	
11	0,84			•		
12	1			•		
13	1,3	•		•	•	
14	1,4			•		
15	1,7	•		•	•	
16	1,9	•		•	•	
17	2,2	•	• ciagniony	•	•	•
18	2,4	•	• ciagniony	•	•	
19	2,7	•		•	•	•
20	2,8		• ciagniony	•		
21	3,3	•			•	•
22	3,4		• ciagniony	•		
23	4	•		•	•	•
24	4		• ciagniony	•		

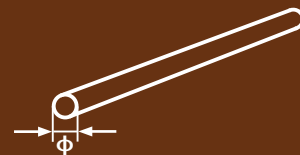
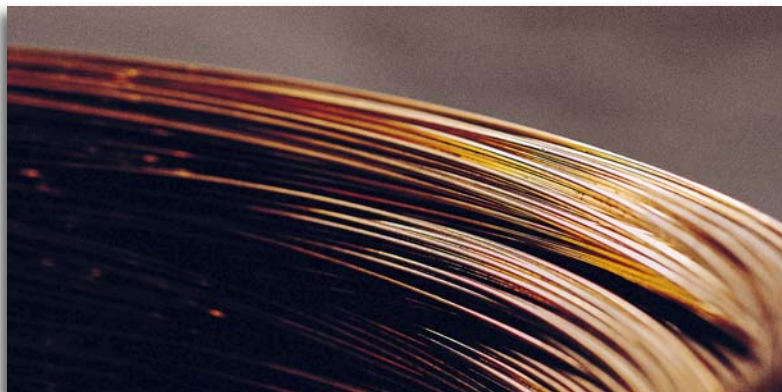
wymiar Φ [mm]	waga [kg/mb]	gatunki				
		RG7(Cu- Sn7ZnPb)	CuSn6	CuSn8	CuSn12	CuPb15Sn
25	4,3			•		
26	5,1	•	• ciagniony	•	•	•
28	5,7	•	• ciagniony	•	•	
30	6,2		• ciagniony	•		
31	7,1	•		•	•	•
32	7,1		• ciagniony	•		
33	7,8	•			•	
35	8,5		• ciagniony	•		
36	9,6	•		•	•	•
38	10,3	•	• ciagniony	•	•	
40	11,1		• ciagniony	•		
41	12,4	•			•	•
42	12,2		• ciagniony	•		
45	14		• ciagniony	•		
46	15,5	•			•	•
50	17,3			•		
51	19	•			•	•
55	20,9		• ciagniony	•		
56	22,1	•			•	
60	24,9			•		
61	27,1	•			•	•
63	28	•			•	
65	29,2			•		
66	31,7	•			•	•



wymiar Φ [mm]	waga [kg/mb]	gatunki				
		RG7(Cu-Sn7ZnPb)	CuSn6	CuSn8	CuSn12	CuPb15Sn
70	33,9			•		
71	36,6	•			•	•
75	38,9			•		
76	41,9	•			•	•
80	44,1			•		
81	47,6	•			•	•
85	49,9			•		
86	53,6	•			•	•
90	56			•		
91	60	•			•	•
95	62,3			•		
96	64,5	•			•	
100	69,1			•		
102	75,8	•			•	•
104	76,2	•			•	
107	80,6	•			•	
110	83,6			•		
112	91,3	•			•	•
120	100,7			•		
122	108,1	•			•	•
127	113,2	•			•	
130	116,8			•		
132	126,4	•			•	•
140	135,4			•		

wymiar Φ [mm]	waga [kg/mb]	gatunki				
		RG7(Cu-Sn7ZnPb)	CuSn6	CuSn8	CuSn12	CuPb15Sn
142	146,2	•			•	•
150	155,4			•		
152	167,3	•			•	•
160	177			•		
162	190					•
163	185,9	•			•	
173	209,3	•			•	
183	234				•	
187	252,5					•
193	260,1	•			•	
203	290,5	•			•	
213	319,5	•			•	
223	350	•			•	
233	381,7	•			•	
243	414,9	•			•	
253	449,4	•			•	
263	485,4	•			•	
283	561,4	•			•	
303	642,9	•			•	
313	685,8	•			•	
323	730	•			•	
333	775,6	•			•	
353	871	•			•	

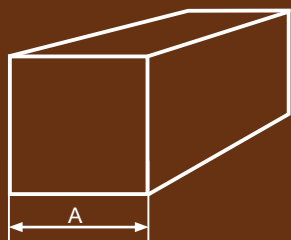




DRUTY

wymiar $\Phi$ [mm]	waga [kg/m]	gatunek
		CuSn8
0,4	0	•
0,5	0	•
0,8	0	•
1,5	0,02	•
2	0,03	•
2,5	0,04	•



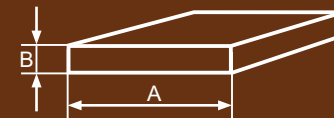


## KWADRATY

wymiar A [mm]	waga [kg/m]	gatunek		
		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
8	0,56			•
10	0,88			•
12	1,3			•
15	2			•
20	3,5			•
22	4,6	•	•	
25	5,5			•
30	7,9			•
32	9,6	•	•	•
35	10,8			•
40	14,1			•
42	16,3	•	•	
45	17,8			•
50	22			•
52	24,7	•	•	
60	31,7			•
62	34,9	•	•	
73	48,2	•	•	
83	62,1	•	•	
93	77,8	•	•	
103	95,2	•	•	
113	114,4	•	•	
123	135,3	•	•	
143	182,5	•	•	
153	208,7	•	•	
203	366,2	•	•	



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek		
A	B		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
20	3	0,53			•
	5	0,9			•
	6	1,1			•
	8	1,4			•
	10	1,8			•
	15	2,6			•
22	12	2,6	•		
	17	3,6	•		
25	5	1,1			•
30	5	1,3			•
	6	1,6			•
	8	2,1			•
	10	2,6			•
	15	4			•
	20	5,3			•
32	12	3,8	•	•	
	17	5,2	•	•	
	22	6,7	•	•	
40	7	2,3	•		
	5	1,8			•
	6	2,1			•
	8	2,8			•
	10	3,5			•
	12	4,2			•
	15	5,3			•
	20	7			•
25	8,8			•	
30	10,6			•	

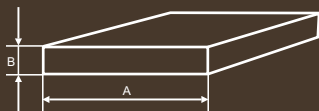


## PŁASKOWNIKI



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
A	B		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	
42	12	4,9	•	•		
	32	12,5		•		
	17	6,8	•			
47	22	8,7	•			
	32	13,9	•	•		
50	5	2,2			•	
	6	2,6			•	
	8	3,5			•	
	10	4,4			•	
	12	5,3			•	
	15	6,6			•	
	20	8,8			•	
	30	13,2			•	
	52	12	6,1	•	•	
		18	8,9	•	•	
22		10,7	•	•		
27		13,1	•	•		
37		17,3	•	•		
32		15,4	•			
57	42	20,1	•			
	38	19,9	•			
	60	3,2			•	
60	10	5,3			•	
	20	10,6			•	
	30	15,8			•	
62	12	7,2	•	•		
	18	10,5	•	•		
	22	12,8		•		

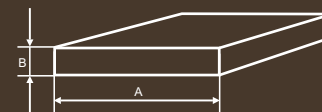
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek		
A	B		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
	27	15,5	•		
	32	18,3	•		
	42	23,8	•		
67	22	13,8	•	•	
	32	19,7	•	•	
70	18	11,4	•		
	10	6,2			•
73	13	9,1	•	•	
	23	15,6	•	•	
80	13	9,1	•		
	19	13	•		
	23	15,6	•		
	6	4,2			•
	10	7			•
83	30	21,1			•
	13	10,3	•	•	
	19	14,8	•	•	
	23	17,7	•	•	
	43	32,5	•	•	
	53	39,9		•	
90	63	47,3		•	
	53	39,9	•		
95	30	23,8			•
	30	26,2		•	
	19	18,3	•	•	
	23	22	•	•	
	53	49,4	•	•	
	73	67,7	•	•	

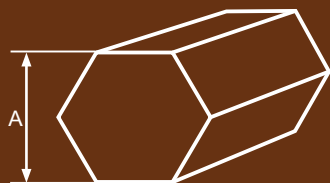




wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek		
A	B		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
	15	14,6	•		
	27	25,6	•		
	33	31,1	•		
113	13	14	•		
117	32	34,3		•	
123	19	21,8	•	•	
	23	26,2	•	•	
	33	37,1	•		
133	43	51,9	•	•	
	53	63,7	•	•	
143	19	25,3	•	•	
	23	30,4	•	•	
	27	35,5	•	•	
	37	48,2		•	
153	23	32,5	•		
	33	46,1	•		
163	19	28,9	•		
	23	34,6	•	•	
	43	63,5	•		
173	153	235,8	•		
183	19	32,4	•	•	
	23	38,9	•	•	
	63	103,6	•		
203	13	25,1		•	
	19	35,9	•	•	
	23	43,1	•	•	
223	27	55,2	•		
227	42	86,3	•		

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek		
A	B		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
232	12	26,8	•		
243	73	158,9	•		
263	23	55,8	•		
	33	79	•		
	63	148,7	•	•	
312	12	35,8	•	•	
	17	49,6	•	•	
	22	63,4	•	•	
	27	77,1	•	•	
	32	90,9	•	•	
	42	118,4	•	•	
	52	146	•	•	



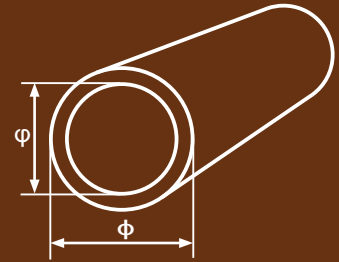


## SZEŚCIOKĄTY



wymiar A [mm]	waga [kg/m]	gatunek		
		RG7(CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8
8	0,48			•
10	0,76			•
14	1,5			•
17	2,2	•		•
19	2,8	•		•
22	3,7	•	•	•
24	4,3	•	•	•
27	5,5	•		•
30	6,8	•		•
32	7,7	•	•	•
36	9,8	•	•	•
41	12,7	•		•
46	15,9		•	•
50	19	•		•
55	22,9	•		•
60	27,4	•		
65	32,2	•		
75	42,8	•		

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\phi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
26	14	3,7	•			
	16	3,2	•			
	17	3,1	•			
	18	2,9	•			
	19	2,6	•			
29	19	3,8	•			
31	14	5,9		•		•
	19	4,7	•	•		
	18	4,4	•			
	14	5,7	•			
33	19	5,6	•	•		
	23	4,5	•			
35,3	27,5	3,5				
36	14	8,1	•	•		
	19	7	•	•		
	24	5,6	•	•		
36,5	22,5	5,7			•	
	29,5	3,2			•	
37	17	8	•			
	20	7,2	•			
39	26	6,5	•			
	28	5,8	•			
40,5	31	4,7			•	
41	14	10,8	•	•		
	19	9,7	•	•		
	24	8,3	•	•		



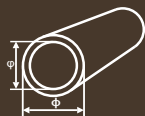
RURY



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	29	6,5	•	•		
42	13	11,9				•
	23	9,5				•
	27	7,7	•			
42,5	34,5	4,3				
44	22	11,1			•	
46	14	13,8	•	•		•
	19	12,8	•	•		
	24	11,4	•	•		
	29	9,6	•	•		
	34	7,4	•	•		
47	18	14,1				•
48,5	37	6,8			•	
51	14	17,2	•	•		
	19	16,1	•	•		
	24	14,7	•	•		
	29	13	•	•		
	34	10,9	•	•		
	39	8,4	•	•		
52	18	17,7				•
	28	14,6				•
	38	10				•
54	28	16,1				•
	14	21	•	•		
	19	19,9	•	•		
	24	18,5	•	•		

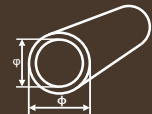
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	29	16,7	•	•		
	34	14,6	•	•		
	39	12,2	•	•		
	44	9,4	•	•		
57	28	18,5				•
	43	11,1				•
60,5	38	15,3			•	
61	19	24	•	•		
	24	22,6	•	•		
	29	20,8	•	•		
	34	18,7	•	•		
	39	16,2	•	•		
	44	13,4	•	•		
	49	10,3	•	•		
62	23	24,5				•
	28	22,8				•
	38	18,2				•
65,5	54	9,5			•	
66	34	23,9	•	•		•
	19		•	•		
	24		•	•		
	29		•	•		
	39		•	•		
	44		•	•		
	49		•	•		
	54		•	•		

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
67	48					•
71	18		•	•		
	28	30,4	•	•		
	38	26	•	•		
	43	23,2	•	•		
	48	20,2	•	•		
	53	16,7	•	•		
	58	13	•	•		
	23	32,1	•			
	33	28,4	•			
72	23	34,2				•
	28	32,4				•
	33	30,3				•
	38	27,9				•
	43	25,1				•
	58	14,4				•
76	19	38,3	•	•		
	28	35,3	•	•		
	33	31,1	•	•		
	43	28,4	•	•		
	48	25,3	•	•		
	53	21,9	•	•		
	58	18,1	•	•		
	24	36,9	•			
	63	14	•			
77	43	30,4				



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\phi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
82	48	27,3				
	28	43,6	•	•		•
	38	39	•	•		•
	48	33	•	•		•
	58	25,5	•	•		•
	63	21,3	•	•		•
	68	16,7	•	•		•
	53	28,5	•	•		
	33	40,1	•			
	43	35	•			
87	38	45,1	•	•		•
	58	33,4	•	•		•
	63	27,4	•	•		•
	48	37,8	•	•		
	53	34,3	•	•		
	68	22	•	•		
	28	48	•			
	43	40,8	•			
92	73	17,2	•			
	28	56,1	•	•		•
	38	51,5	•	•		•
	68	29,2	•	•		•
	78	18,9	•	•		•
	43	47	•	•		
	48	44	•	•		
58	36,9	•	•			

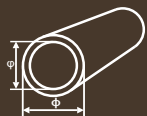
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\phi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	63	32,7	•	•		
	73	23,4	•	•		
97	58	44,8	•	•		•
	28	60,8	•	•		
97	38	56,4	•	•		
	43	53,6	•	•		
	48	50,6	•	•		
	63	39,3	•	•		
	68	34,8	•	•		
	73	30	•	•		
	78	24,9	•	•		
	83	19,4	•	•		
102	43	63,2	•	•		•
	58	52,6	•	•		
	28	68,3	•	•		
	38	63,9	•	•		
	48	58,1	•	•		
	68	42,3	•	•		
	73	37,5	•	•		
	78	32,3	•	•		
	83	26,9	•			
	88	21	•			
107	58	60,1				•
	68	51,3				•
	43	68,4	•			
	53	61,9	•			





wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb16Sn
	63	54	•			
	73	44,9	•			
	78	39,6	•			
	83	34,1	•			
	88	28,3	•			
	93	22,1	•			
112	43	78,7				•
	48	75,5	•	•		•
	68	59,2	•	•		•
	78	48,9	•	•		•
	28	83,2	•	•		
	38	78,8	•	•		
	58	65,8	•	•		
	73	52,4	•	•		
	83	41,8	•	•		
	88	35,9	•	•		
	98	23,2	•	•		
117	83	51,5	•	•		•
	53	77,5	•	•		
	63	70	•	•		
	73	60,4	•	•		
	88	43,9	•	•		
	93	37,7	•	•		
117	98	31,2	•	•		
	103	24,3	•	•		
122	68	76	•	•		•

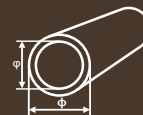
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb16Sn
	78	65,8	•	•		•
	88	54	•	•		•
	38	95,1	•	•		
	43	92,4	•	•		
	48	89,3	•	•		
	58	82,1	•	•		
	73	68,7	•	•		
	98	39,5	•	•		
	93	46,1	•			
	103	32,7	•			
	108	25,4	•			
127	73	77,4	•	•		
	78	72,2	•	•		
	83	66,8	•	•		
	63	86,7	•			
	93	54,7	•			
	98	48,2	•			
	103	41,3	•			
	108	34,1	•			
132	48	110,6	•	•		•
	68	94,3	•	•		•
	78	84,1	•	•		•
	88	72,2	•	•		•
	108	44,6	•	•		•
	58	99,8	•	•		
	98	57,2	•	•		



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	118	27,6	•			
137	98	68,9				•
	78	90,6	•	•		•
	113	44,9	•	•		•
142	78	103,8	•	•		•
	88	92,1	•	•		
	98	78,9	•	•		
	58	118,9	•	•		
	68	110,3	•	•		
	108	62,2	•	•		
	118	46,7	•	•		
	128	29,8	•	•		
152	58	144,1	•	•		•
	98	100,1	•	•		•
	118	69,5	•	•		•
	48	146,5	•	•		
152	68	131,8	•	•		
	78	120,8	•	•		
	88	109,5	•	•		
	108	82,7	•	•		
	128	50,3		•		
	128	50,3	•			
157	123	69,7	•			
	138	42,8	•			
162	88	135,8	•	•		•
	98	122,6	•	•		•

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	118	92,1	•	•		•
	68	152,6	•	•		
	78	142,7	•	•		
	108	104,5	•	•		
	128	72,2	•	•		
	138	53,9	•	•		
	58	161,2	•			
167	103	123,2	•	•		
172	138	79,8	•	•		
	68	175,8	•	•		
	78	165,9	•	•		
	88	154,5	•	•		
	98	141,8	•	•		
	108	127,7	•	•		
	118	112,2	•	•		
	128	95,4	•	•		
	148	57,5	•	•		
177	88	161,8	•			
178	136	98,7				•
182	158	63,2	•	•		•
	98	166,4	•	•		
	108	152,3	•	•		
	118	136,8	•	•		
	128	120	•	•		
	138	101,7	•	•		
	148	82,1	•	•		

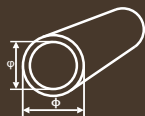
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	88	179,1	•			
192	158	90	•	•		•
	78	216,5	•	•		
	108	178,3	•	•		
	118	162,8	•	•		
	128	146	•	•		
	138	127,7	•	•		
	148	108,1	•	•		
	88	205,1	•			
192	98	192,4	•			
202	178	76	•	•		•
	78	247,7	•	•		
	83	242,2	•	•		
	98	223,9	•	•		
	118	194,6	•	•		
	128	177,9	•	•		
	138	159,8	•	•		
	148	140,3	•	•		
	158	119,4	•	•		
	168	97,2	•	•		
212	108	238,9	•	•		
	118	223,4	•	•		
	128	206,8	•	•		
	138	188,7	•	•		
	148	169,2	•	•		
	158	148,3	•	•		



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	168	126,1	•	•		
	178	102,4	•	•		
222	82	302,6	•	•		
	88	295,5	•	•		
	98	283,1	•	•		
	118	253,8	•	•		
	128	237,1	•	•		
	138	219	•	•		
	148	199,5	•	•		
	158	178,6	•	•		
	168	156,3	•	•		
	178	132,7	•	•		
	188	107,7	•	•		
226	197	96,4	•	•		
232	98	314,7	•	•		
	118	285,4	•	•		
	138	250,6	•	•		
	148	231,1	•	•		
	158	210,2	•	•		
	168	188	•	•		
	178	164,4	•	•		
	188	139,3	•	•		
	198	112,9	•	•		
242	88	360,4	•	•		
	118	318,3	•	•		
	138	283,4	•	•		

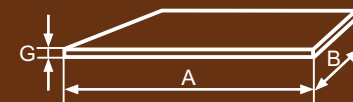
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	148	264,1	•	•		
	158	243,3	•	•		
242	168	221	•	•		
	178	197,4	•	•		
	188	172,4	•	•		
	198	146	•	•		
252	98	382	•	•		
	128	336	•	•		
	128	336	•	•		
	148	298,6	•	•		
	158	277,6	•	•		
	168	255,4	•	•		
	178	231,8	•	•		
	188	206,8	•	•		
	198	180,4	•	•		
	208	152,6	•	•		
262	138	353,9	•	•		
	158	313,3	•	•		
	168	291,3	•	•		
	188	234,4	•	•		
	198	216,1	•	•		
	208	188,4	•	•		
	218	159,2	•	•		
272	168	328,3	•	•		
	218	196,4	•	•		
	138	391,1	•	•		

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek			
$\Phi$	$\varphi$		RG7 (CuSn7ZnPb)	CuSn12	CuSn8	CuPb15Sn
	198	253,2	•			
282	228	204,4	•	•		
	138	429,4	•			
	178	343,4	•			
	198	291,9	•			
	208	264	•			
	218	235	•			
	248	139,1	•			
292	198	331,9	•			
	218	274,9	•			
	238	212,5	•			
293	217	281,8	•	•		
303	148	495,6	•			
	197	380	•			
	247	228	•			
308	238	279,1	•			
313	227	336	•	•		
	238	300,7	•			
322	268	236,5	•			
333	275	260,4	•	•		
353	197	608	•			
	247	456	•			
	297	269,4	•			



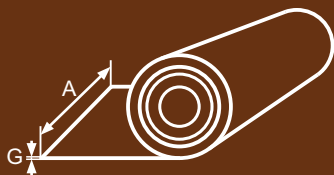


G	wymiar [mm]		waga [kg/ark.]	gatunek CuSn6 H160
	A	B		
0,15	300	2000	0,8	•
0,2	300	2000	1,1	•
0,3	300	2000	1,6	•
0,4	300	2000	2,1	•
0,5	300	2000	2,6	•
0,6	300	2000	3,2	•
0,8	300	2000	4,2	•
1	300	2000	5,3	•
1,2	300	2000	6,3	•
1,5	300	2000	7,9	•
2	300	2000	10,6	•
2,5	300	2000	13,2	•
3	300	2000	15,8	•
4	300	2000	21,1	•
5	300	2000	26,4	•
6	300	2000	31,7	•
8	300	2000	42,2	•
10	300	2000	52,8	•
12	300	2000	63,4	•
15	300	2000	79,2	•
20	300	2000	105,6	•
25	300	2000	132	•



## BLACHY





TAŚMY

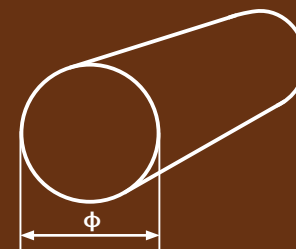


BRĄZ

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek CuSn6			
A	G		twardość			
			FB370	H160	H180	R560
0,15	290	0,37	•	•	•	
0,2	290	0,49		•		
0,25	290	0,62		•	•	
0,3	290	0,84	•	•		•
0,35	290	0,86		•		
0,4	290	1,09	•	•		•
0,5	290	1,40	•	•	•	•
0,6	290	1,53	•	•		•
0,7	290	1,73			•	
0,8	290	2,24			•	•
1	290	2,47		•		
1,2	290	2,96		•		
1,5	290	3,70		•		

wymiar [mm] φ	waga [kg/m]	gatunek		
		CuAl10Ni5Fe4	CuAl10Fe3Mn2	CuAl11Ni6Fe5
6	0,21		•	
8	0,38	•		
10	0,59	•		
12	0,85	•		
13	1	•		
14	1,2	•		
15	1,3	•		
16	1,5	•		
17	1,7	•		
18	1,9	•		
19	2,1	•		
20	2,4	•	•	
21	2,6	•		
22	2,9	•	•	
23	3,1	•		
24	3,4	•		
25	3,7	•	•	
26	4	•	•	
28	4,6	•	•	
29	5	•		
30	5,3	•	•	
31	5,7	•		
32	6	•		

## PRĘTY OKRĄGŁE



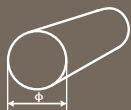
brązy aluminiowe



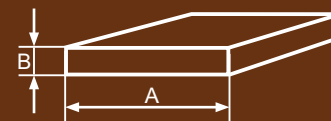
wymiar [mm] φ	waga [kg/m]	gatunek		
		CuAl10Ni5Fe4	CuAl10Fe3Mn2	CuAl11Ni6Fe5
33	6,4	•		
34	6,8	•		
35	7,2	•	•	
36	7,6	•		
38	8,5	•		•
40	9,4	•	•	
41	9,9	•		
42	10,4	•		
45	11,9	•	•	
46	12,5	•		
48	13,6	•		
50	14,7	•	•	
51	15,3	•		
52	15,9	•	•	
55	17,8	•	•	
56	18,5	•		
58	19,8	•		
60	21,2	•	•	
61	21,9	•		
65	24,9	•	•	
66	25,7	•		
70	28,9	•	•	
71	29,7	•		

wymiar [mm] φ	waga [kg/m]	gatunek		
		CuAl10Ni5Fe4	CuAl10Fe3Mn2	CuAl11Ni6Fe5
75	33,1		•	
76	34	•		
80	37,7		•	•
81	38,6	•		
85	42,5		•	
86	43,5	•		
90	47,7		•	
91	48,8	•		
96	54,3	•		
100	58,9		•	
102	61,3	•		
105	64,9	•		
110	71,2		•	
112	73,9	•		
115	77,9	•		
120	84,8		•	
122	87,6	•		
125	92	•		
130	99,5		•	
132	102,6	•		
142	118,7	•		
152	136	•		
162	154,5	•		

wymiar [mm] φ	waga [kg/m]	gatunek		
		CuAl10Ni5Fe4	CuAl10Fe3Mn2	CuAl11Ni6Fe5
172 (G)	174,2	•		
182 (G)	195	•		
192 (G)	217	•		
203 (G)	242,6	•		
213 (G)	267,1	•		
223 (G)	292,8	•		
233 (G)	319,6	•		
243 (G)	347,7	•		
253 (G)	376,9	•		
263 (G)	407,2	•		
273 (G)	438,8	•		
283 (G)	471,7	•		
293 (G)	505,4	•		
303 (G)	540,5	•		
313 (G)	576,8	•		
323 (G)	614,2	•		
343 (G)	692,7	•		
363 (G)	776	•		

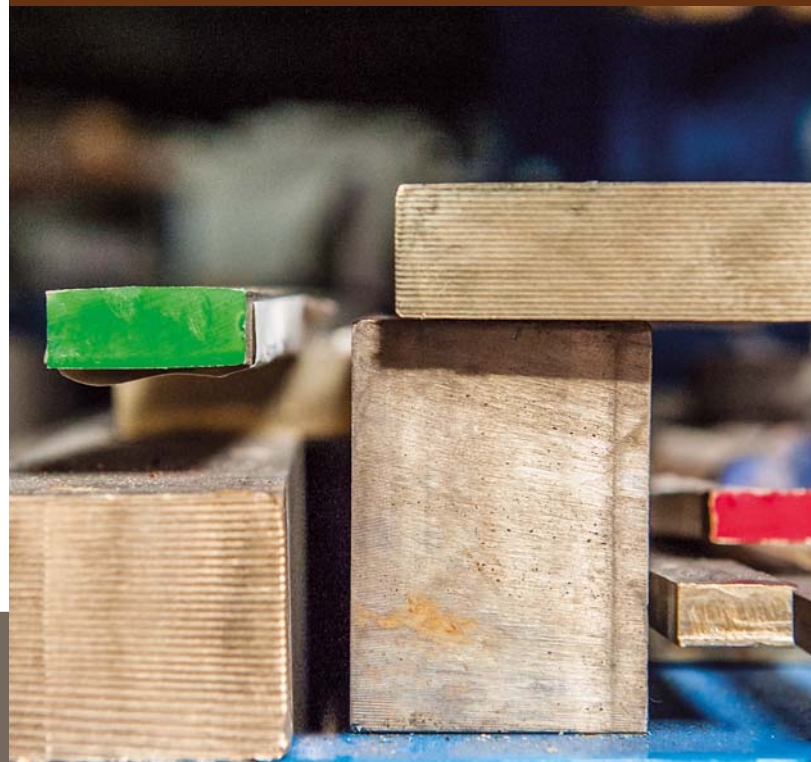


wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
A	B		CuAl10Ni5Fe4
20	10	2	•
	15	2,8	•
25	15	3,4	•
30	10	2,9	•
	15	4,1	•
	20	5,3	•
40	25	6,5	•
	10	3,8	•
	15	5,4	•
50	20	6,9	•
	25	8,5	•
	30	10,1	•
	30	11,3	•
60	6	3,1	•
	10	4,7	•
	15	6,6	•
	20	8,6	•
	25	10,5	•
	30	12,5	•
	35	14,4	•
60	40	16,4	•
	10	5,6	•
	15	7,9	•
	20	10,2	•
	25	12,6	•
	30	14,9	•



PŁASKOWNIKI

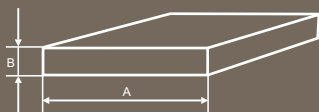
brąz aluminiowy



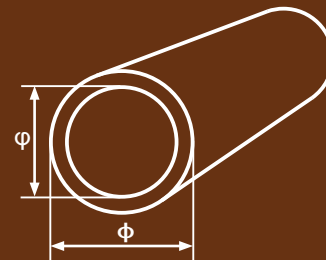
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
A	B		CuAl10Ni5Fe4
	35	17,2	•
	40	19,5	•
64	54	27,7	•
70	10	6,5	•
	15	9,2	•
	20	11,9	•
	25	14,6	•
	30	17,3	•
	35	20	•
	40	22,7	•
	50	28,1	•
80	10	7,4	•
	15	10,5	•
	20	13,5	•
	25	16,6	•
	30	19,7	•
	35	22,8	•
	40	25,8	•
	50	32	•
80	60	38,1	•
85	25	17,6	•
90	20	15,4	•
	25	18,6	•
	30	22,1	•
	40	29	•
	50	35,9	•

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
A	B		CuAl10Ni5Fe4
	60	42,8	•
100	10	9,2	•
	15	13	•
	20	16,8	•
	25	20,7	•
	30	24,5	•
	35	28,3	•
	40	32,1	•
	50	39,8	•
	60	47,4	•
	80	62,7	•
120	20	20,1	•
	25	24,7	•
	40	38,4	•
	50	47,6	•
	60	56,7	•
	80	75	•
125	30	30,5	•
130	40	41,6	•
140	25	28,8	•
	30	34,1	•
	50	55,4	•
145	35	40,8	•
150	50	59,3	•
160	20	26,7	•
	25	32,8	•

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
A	B		CuAl10Ni5Fe4
	60	75,3	•
	100	123,9	•
162	28	36,9	•
165	35	46,3	•
180	40	57,3	•
	65	91,5	•
	80	111,9	•
200	20	33,3	•
	30	48,5	•
	50	78,8	•
	80	124,2	•
250	100	192,8	•
265	25	54,1	•
300	100	231	•
312	17	44,7	•
	22	56,5	•
	27	68,3	•
	42	103,6	•
	52	127,2	•
	62	150,7	•



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
$\Phi$	$\varphi$		CuAl10Ni5Fe4
27	17	3	•
33	18	5	•
42	23	7,9	•
	28	6,5	•
47	23	10,6	•
	28	9,2	•
52	18	14,8	•
	23	13,6	•
	28	12,2	•
	33	10,4	•
	38	8,4	•
57	28	15,4	•
	33	13,7	•
	38	11,6	•
	43	9,3	•
62	18	21,6	•
	23	20,5	•
	28	19	•
	38	15,2	•
	43	12,9	•
	48	10,2	•
65	42	15,6	•
67	28	22,9	•
	38	19,1	•
	43	16,7	•
	48	14,1	•



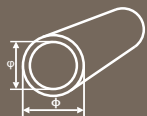
RURY

brązy aluminiowe



wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
Φ	φ		CuAl10Ni5Fe4
72	23	28,5	•
	28	27,1	•
	38	23,3	•
	43	20,9	•
	48	18,3	•
	53	15,3	•
	58	12,1	•
77	33	30,2	•
	43	25,8	•
	48	23,2	•
	53	20,3	•
	58	17	•
82	63	13,5	•
	28	36,7	•
	38	32,9	•
	43	30,6	•
	48	27,8	•
	58	21,8	•
	63	18,3	•
87	68	14,5	•
	38	38	•
	48	33,1	•
	53	30,1	•
	58	26,9	•
	63	23,4	•
68	19,6	•	

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
Φ	φ		CuAl10Ni5Fe4
92	38	43,2	•
	48	38,5	•
	58	32,3	•
	63	28,8	•
	68	25	•
	78	16,4	•
97	38	49,1	•

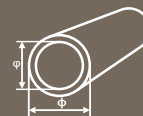


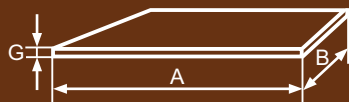


wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
Φ	φ		CuAl10Ni5Fe4
	48	44,1	•
	58	38	•
	68	30,6	•
	78	22,1	•
102	28	59,2	•
	38	55,4	•
	48	50,7	•
	58	44,3	•
	68	37	•
	78	28,4	•
	88	18,7	•
107	88	24,9	•
112	38	68,3	•
	48	63,3	•
	58	57,2	•
	68	49,8	•
	78	41,3	•
	88	31,6	•
	98	20,7	•
122	38	82,4	•
	48	77,4	•
	58	71,3	•
	68	63,9	•
	78	55,4	•
	88	45,7	•
	98	34,7	•

wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
Φ	φ		CuAl10Ni5Fe4
132	48	92,7	•
	58	86,6	•
	68	79,2	•
	78	70,7	•
	88	61	•
	98	50	•
	108	37,9	•
142	47	110,5	•
	57	104,5	•
	67	97,3	•
	77	89	•
	87	79,4	•
	92	74,2	•
	97	68,7	•
	107	56,7	•
	117	43,6	•
152	67	115	•
	77	106,7	•
	87	97,1	•
	97	86,4	•
	107	74,4	•
	117	61,3	•
162	77	125,6	•
	87	116	•
	97	105,3	•
	107	93,3	•

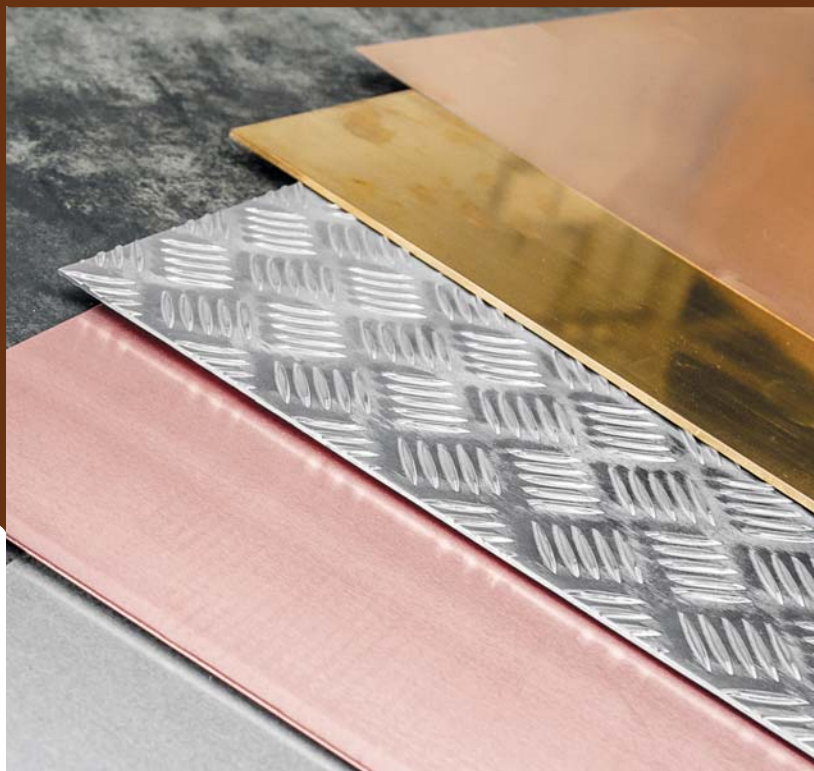
wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
Φ	φ		CuAl10Ni5Fe4
	117	80,2	•
	127	65,9	•
	137	50,4	•
172	77	145,6	•
	87	136	•
	97	125,4	•
	107	113,4	•
	127	85,9	•
	152	44,9	•
177	117	110,8	•
	137	80,9	•
182	77	166,8	•
	87	157,3	•
	97	150,5	•
	107	134,7	•
	127	107,2	•
	137	91,7	•
187	143	92,9	•
	157	68,2	•
192	137	114,2	•
	147	97,5	•
	167	60,5	•
202	137	137,9	•
	147	121,2	•
	157	103,2	•
	177	63,9	•





brązy aluminiowe

BLACHY



G	wymiar [mm]		waga [kg/m]	gatunek
	A	B		CuAl10Ni5Fe4
2	1000	2000	30	•
3	1000	2000	45	•
4	1000	2000	60	•
5	1000	2000	75	•
6	1000	2000	90	•
8	1000	2000	120	•
10	1000	2000	150	•
12	1000	2000	180	•
15	1000	2000	225	•