

Med' a nízkolegované zliatiny medi

V našej ponuke nájdete čistú med' (Cu), ako aj vysoko medené zliatiny. Až 75 % výrobkov z medi sa využíva v elektrotechnickom priemysle, svoje uplatnenie však nájde aj v strojárstve, potravinárstve a chemickom priemysle. Jej veľkým plusom je vysoká elektrická a tepelná vodivosť. Najviac dodávame tieto produkty:

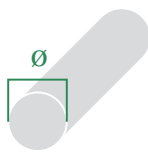
Nízkolegované zliatiny medi

CuCrZr, CuCo2Be, CuCoNiBe, CuBe2, CuTeP, ...

✓ SKLADOM

🕒 NA DOPYT

Kruhovú tyč



		Materiál:								Materiál:					
Rozmer Ø [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr/CW106C	CuCo2Be/CW104C	CuCoNiBe/CW103C	CuBe2/CW101C	CuNi2Si/CW111C	CuTeP/CW118C	Rozmer Ø [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr/CW106C	CuCo2Be/CW104C	CuCoNiBe/CW103C	CuBe2/CW101C	CuNi2Si/CW111C	CuTeP/CW118C
3	0,1						🕒	19	2,50	✓					🕒
5	0,17						🕒	20	2,80	✓	✓		🕒	🕒	🕒
6	0,25	✓					🕒	22	3,40	✓	✓			🕒	🕒
7	0,35	✓						24	4,00	✓					🕒
8	0,45	✓	✓			🕒	🕒	25	4,40	✓	✓		🕒	🕒	🕒
10	0,70	✓	✓		🕒	🕒	🕒	26	4,70	✓				🕒	🕒
12	1,00	✓	✓		🕒	🕒	✓	28	5,50	✓	✓			🕒	🕒
13	1,20	✓					🕒	30	6,30	✓	✓		🕒	✓	✓
14	1,40	✓	✓				🕒	32	7,20	✓				🕒	🕒
15	1,60	✓	✓		🕒	🕒	🕒	33	7,60	✓				🕒	🕒
16	1,80	✓	✓		🕒	🕒	✓	35	8,60	✓	✓		🕒	✓	🕒
18	2,30	✓	✓		🕒	🕒	🕒	36	9,10	✓				✓	

		Materiál:								Materiál:					
Rozmer Ø [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr/CW106C	CuCo2Be/CW104C	CuCoNiBe/CW103C	CuBe2/CW101C	CuNi2Si/CW111C	CuTeP/CW118C	Rozmer Ø [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr/CW106C	CuCo2Be/CW104C	CuCoNiBe/CW103C	CuBe2/CW101C	CuNi2Si/CW111C	CuTeP/CW118C
38	10,10	✓				⊖		91	58,50		⊖	✓		⊖	
40	11,20	✓	✓		⊖	✓	✓	95	63,10			✓			
42	12,30	✓				⊖	⊖	100	70,00	✓			⊖		⊖
45	14,10	✓	✓			⊖	⊖	102	72,70			✓		⊖	
50	17,50	✓	✓		⊖	⊖	⊖	105	78,00	⊖	⊖				
51	18,90	✓						110	85,30	✓					
52	19,00					⊖		112	90,80		⊖	✓		⊖	
55	21,10	✓	✓				⊖	120	102,00	✓					
56	21,70					⊖		122	104,00			✓		⊖	
57	22,70			✓				130	119,00	✓					
60	25,20	✓	✓		⊖		⊖	132	121,70			✓			
61	25,70					⊖		140	138,00	✓					
62	26,90	⊖						150	159,00	✓					
65	29,50	✓						152	161,50			✓			
66	30,10					⊖		160	179,00	✓					
70	34,20	✓	✓		⊖		⊖	180	229,00	✓		✓			
71	35,30					⊖		200	283,00	✓					
75	41,40	⊖						202	305,20			✓			
80	44,80	✓	✓	✓	⊖			220	343,50	✓					
81	46,00					⊖		250	443,70	⊖					
85	51,00	✓						300	628,80	⊖					
90	57,00	✓													

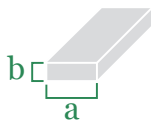


Faktúrujeme váženú hmotnosť.



Rozmer mimo katalógu: na dopyt.

Plochá tyč



Materiál:

Rozmer <i>a x b</i> [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
15x10	1,30				
20x8	1,40	✓			
20x10	1,80	✓			
20x15	2,70	✓	✓		
20x16	2,80				
25x5	1,10	☉			
25x8	1,80	✓			
25x10	2,20	✓			
25x15	3,30	✓			
25x20	4,50	✓			
30x10	2,70	✓			
30x12	3,25	✓			
30x15	4,00	✓	✓		
30x20	5,30	✓	✓	✓	☉
30x25	6,70	✓	✓		
40x8	2,80	✓			
40x10	3,60	✓			
40x12	4,30	✓			
40x15	5,30	✓	✓		
40x20	7,10	✓	✓		☉
40x25	8,90	✓	✓		
40x30	10,70	✓			
50x10	4,50	✓	✓	✓	
50x12	5,40	✓			
50x15	6,70	✓	✓		
50x20	8,90	✓	✓		
50x25	11,10	✓	☉		
50x30	13,40	✓	✓	✓	
50x40	17,80	✓	✓		☉
60x6	3,20	✓			

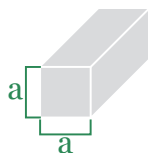
Materiál:

Rozmer <i>a x b</i> [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
60x10	5,30	✓			
60x12	6,50	✓			
60x15	8,00	✓	✓		
60x20	10,70	✓	✓		☉
60x25	13,40	✓			
60x30	17,70	✓			
60x40	23,20	✓			
60x50	28,70	☉			
70x15	9,30	✓			
70x20	14,10	✓	✓		
70x25	15,60	☉			
70x30	20,50	✓	✓		
70x40	26,90	✓			
70x50	31,20	✓			
80x10	7,20	✓			
80x15	12,40	✓			
80x20	16,10	✓	✓		
80x25	17,80	✓			
80x30	23,40	✓	✓		
80x40	30,70	✓			
80x50	37,90	✓			
100x10	8,90	✓			
100x15	13,50	✓			
100x20	20,00	✓	✓		
100x30	26,70	✓			
100x35	31,20	✓			
100x40	38,10	✓			
100x50	47,20	✓			
120x40	45,60	✓			
120x50	56,50	✓			

Rozmer a x b [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	Materiál:			
		CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
120x60	67,30	✓			
150x30	43,30	✓			
200x20	35,60	✓			
205x25	45,60	✓			

Rozmer a x b [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	Materiál:			
		CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
200x50	93,50	✓			
255x25	56,80	✓			
200x100	183,40	✓			
300x20	183,40	✓			

Štvorhranná tyč



Rozmer a x a [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	Materiál:			
		CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
10x10	0,89	✓			
12x12	1,30				
13x13	1,50				
15x15	2,00	✓	✓		
16x16	2,30	✓			
18x18	2,90				
20x20	3,60	✓	✓		⊕
22x22	4,30	✓	⊕		
25x25	5,60	✓	✓		⊕
30x30	8,00	✓	✓		⊕
32x32	9,10	✓			
35x35	12,90	✓			
40x40	14,20	✓	✓		⊕

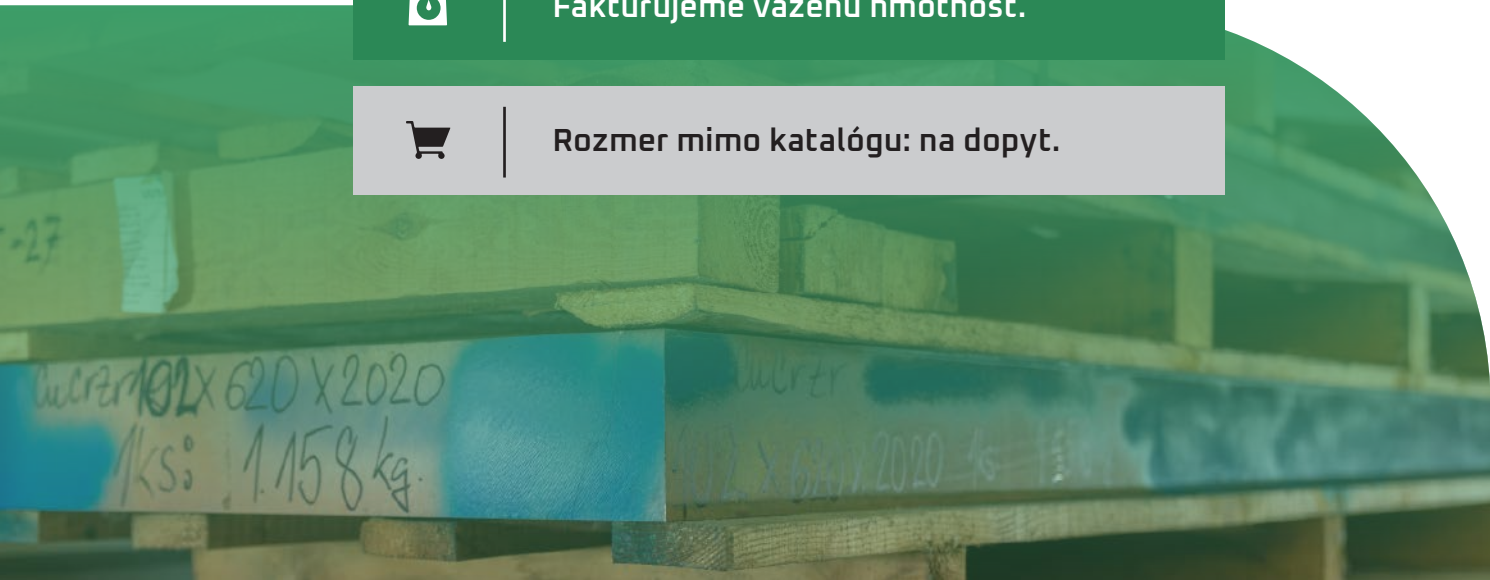
Rozmer a x a [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	Materiál:			
		CuCrZr /CW106C	CuCo2Be /CW104C	CuCoNiBe /CW103C	CuNi2Si /CW111C
45x45	18,10	✓			
50x50	22,30	✓	✓	✓	⊕
60x60	34,20	✓	⊕	✓	
65x65	40,00				
70x70	46,10	✓		✓	
80x80	59,80	✓	⊕	✓	
90x90	72,10	✓			
100x100	92,60	✓			
105x105	98,30	✓			
120x120	132,50	✓			
150x150	205,60	✓			
200x200	363,20	⊕			



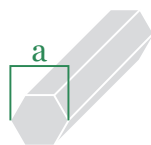
Faktúrujeme váženú hmotnosť.



Rozmer mimo katalógu: na dopyt.



Šesťhranná tyč



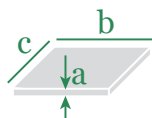
Materiál:

Rozmer a [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr	CuCo2Be /CW104C	CuNi2Si /CW111C	CuTeP /CW118C
12	1,15	✓			
14	1,50	✓			
17	2,20	✓		⊖	
19	2,80	✓	X	⊖	
22	3,70	✓	X		⊖
24	4,40	✓	⊖	⊖	⊖

Materiál:

Rozmer a [mm]:	Teor. h. [kg/m]:	CuCrZr	CuCo2Be /CW104C	CuNi2Si /CW111C	CuTeP /CW118C
27	5,60	✓	X	X	
30	6,90	✓			
32	7,80	✓		⊖	⊖
36	9,90	✓		⊖	
41	12,80			⊖	
46	16,10			⊖	

Doska – kovaná



Rozmer a x b x c [mm]:	Teor. h. [kg/ks]:	CuCoNiBe/CW103C
10x500x800	37,00	✓
15x500x800	55,00	✓
20x500x800	73,00	✓
25x500x800	90,00	✓
30x500x800	108,00	✓
35x500x800	125,00	✓
40x500x800	143,00	✓
50x500x800	178,00	✓
60x500x800	213,00	✓
80x500x800	284,00	✓
100x500x800	354,00	✓

Tolerancia:

hrúbka a: (-0/+2 mm)

šírka b: (-0/+20 mm)

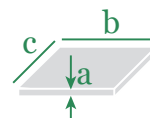
dĺžka c: (-0/+50 mm)



DOSKY A PLECHY REŽEME

V prípade záujmu nám pošlite požadované rozmery.

Doska – kovaná



Rozmer hrúbka a [mm]:	Teor. h. [kg/m]: 1000x1000 mm	CuCrZr/CW106C
3	27,50	✓
4	36,50	✓
5	44,50	✓
6	54,50	✓
8	73,00	✓
10	89,00	✓
15	134,00	✓
20	178,00	✓
25	223,00	✓
30	267,00	✓
35	311,50	✓
40 (41)	356,00	✓
50 (51)	446,00	✓
55 (56,5)	489,50	✓
60 (61)	535,00	✓
70 (71)	623,00	✓
80 (81)	712,00	✓
90 (91)	802,00	✓
100 (102)	892,00	✓

Štandardné rozmery dosiek:

šírka b: do 1500 mm

dĺžka c: do 3020 mm

Tolerancia hrúbky:

hrúbka a 10-100: -0/+0,8 mm



Hmotnosti, ktoré uvádzame v katalógu, sú teoretické. Faktúrujeme skutočnú (váženú) hmotnosť.