

# Bronz

Tento farebný kov, ktorý nájdete v našej ponuke, nachádza svoje stabilné využitie v strojárskom, chemickom, automobilovom či energetickom priemysle. Tu však jeho pole pôsobnosti zďaleka nekončí. Vo veľkom sa využíva v architektúre, v sochárstve a v stavebníctve. Pozrite sa na najviac dodávané druhy bronzu, ktoré sú súčasťou nášho portfólia:

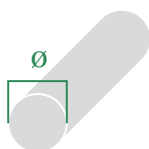
## Fosforový bronz

CuSn8, CuSn6

✓ SKLADOM

🕒 NA DOPYT

### Kruhová tyč



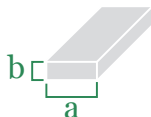
Rozmer [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:		
		CuSn8/CuSn8P CW453K/CW459K	CuSn8	CuSn6/CW452K
Stav	Ľahaná/lisovaná	Ľahaná/lisovaná	Liata Gc	Ľahaná/lisovaná
2	0,03	🕒		
3	0,06	✓		
4	0,11	✓		
5	0,17	✓		
6	0,25	✓		
7	0,34	✓		
8	0,44	✓		✓
9	0,56	✓		
10	0,69	✓		
11	0,84	🕒		
12	1,00	✓		
13	1,20	🕒		
14	1,40	✓		✓
15	1,60	✓		✓
16	1,80	✓		✓
17	2,00	✓		

Rozmer [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:		
		CuSn8/CuSn8P CW453K/CW459K	CuSn8	CuSn6/CW452K
Stav	Ľahaná/lisovaná	Ľahaná/lisovaná	Liata Gc	Ľahaná/lisovaná
18	2,20	✓		
19	2,50	🕒		
20	2,80	✓		
22	3,40	✓		
23	3,70	✓		
24	4,00	🕒		
25	4,30	✓		
26	4,70	✓		
28	5,40	✓		
30	6,20	✓		
32	7,10	✓		✓
35	8,50	✓		
36	9,00	✓		
38	10,00	✓		
40	11,10	✓		
42	12,20	✓		
45	14,00	✓		

Rozmer [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:		
		CuSn8/CuSn8P CW453K/CW459K	CuSn8	CuSn6/CW452K
Stav		Ĺahaná/lisovaná	Liata Gc	Ĺahaná/lisovaná
50	17,30	✓		✓
56	21,70	✓		
60	24,90	✓		
63	27,50	✓		
65	29,20	✓		
70	33,90	✓		
75	39,00	✓		
80	44,10	✓		
81	46,00		✓	
85	51,00	✓		
90	56,00	✓		
91	57,80		✓	
96 (97)	65,00		✓	
100	71,90	✓		
101	72,00		✓	

Rozmer [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:		
		CuSn8/CuSn8P CW453K/CW459K	CuSn8	CuSn6/CW452K
Stav		Ĺahaná/lisovaná	Liata Gc	Ĺahaná/lisovaná
110	84,00	✓		
111 (112)	86,70		✓	
115	91,00		✓	
116	93,00		✓	
120 (121)	100,70		✓	
125	108,00	✓	✓	
130	116,80		✓	
142	140,00		✓	
152	160,00		✓	
162	181,50		✓	
170	204,60		✓	
180	229,00		✓	
200	282,20		✓	

## Plochá tyč



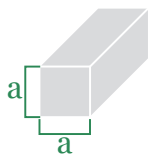
Rozmer $a \times b$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8 CW453K
20x5	0,90	✓
20x6	1,10	✓
20x8	1,40	✓
20x10	1,80	✓
20x15	2,60	✓
25x5	1,10	✓
30x5	1,30	✓
30x6	1,60	✓
30x8	2,10	✓
30x10	2,60	✓
30x15	4,00	✓

Rozmer $a \times b$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8 CW453K
30x20	5,30	✓
40x5	1,80	✓
40x6	2,10	✓
40x8	2,80	✓
40x10	3,50	✓
40x12	4,20	⊕
40x15	5,30	✓
40x20	7,00	✓
40x25	8,80	✓
40x30	10,60	✓
50x5	2,20	⊕

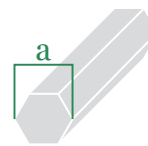
Rozmer $a \times b$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8 CW453K
50x6	2,60	☉
50x8	3,50	☉
50x10	4,40	✓
50x12	5,30	☉
50x15	6,60	✓
50x20	8,80	✓
50x25	11,00	✓
50x30	13,20	✓
50x35	15,40	✓
60x6	3,20	☉
60x10	5,30	✓

Rozmer $a \times b$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8 CW453K
60x12	6,30	☉
60x20	10,60	✓
60x30	15,80	✓
70x10	6,20	☉
80x6	4,20	✓
80x10	7,00	✓
80x20	14,10	✓
80x30	21,10	✓
80x40	28,20	✓
90x30	23,80	☉

## Štvorhranná tyč



## Šesťhranná tyč



Rozmer $a \times a$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8/CW453K
8x8	0,56	✓
10x10	0,88	✓
12x12	1,30	☉
15x15	2,00	✓
20x20	3,50	✓
25x25	5,50	✓
30x30	7,90	✓
35x35	10,80	✓
40x40	14,10	✓
45x45	17,80	☉
50x50	22,00	✓
60x60	31,70	✓

Rozmer $a$ [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:
		CuSn8/CW453K
14	1,50	✓
17	2,20	☉
19	2,80	✓
22	3,70	☉
24	4,40	☉
27	5,60	☉
30	6,90	☉
32	7,80	☉
36	9,90	☉
41	12,80	✓
46	16,10	☉
50	19,10	☉
55	23,10	☉

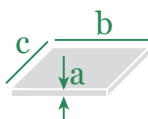
## Rúra



Rozmer Ø1/Ø2 [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:	
		CuSn8/CW453K	
23/17	1,70	✓	
35,5/27,5	3,50	⊖	
36,5/22,5	5,70	⊖	
40,5/23,5	7,50	⊖	
40,5/29	5,50	⊖	
40,5/31	4,70	⊖	
41/19	9,20	✓	
42,5/31	5,80	⊖	
42,5/34,5	4,30	⊖	
48,5/37,0	6,80	⊖	

Rozmer Ø1/Ø2 [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	Materiál:	
		CuSn8/CW453K	
60,5/38,0	15,30	⊖	
61/29	21,00	✓	
61/39	15,60	✓	
65,5/54,0	9,50	⊖	
66,5/58,0	7,30	⊖	
71/39	25,00	✓	
97/28	61,00	✓	
117/53	76,00	✓	
125/55	88,00	✓	
132/63	94,00	✓	

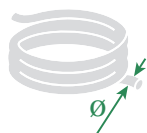
## Plech/zvitok/doska



Rozmer a x b x c [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/ks]:	Materiál:	
		CuSn8/CW453K	CuSn6/CW452K
0,15x300x2000	0,80		✓
0,2x300x2000	1,06		✓
0,25x300x2000	1,30		⊖
0,3x300x2000	1,60		✓
0,32x300x2000	1,80		✓
0,4x300x2000	2,10		✓
0,5x300x2000	2,70		⊖
0,5x330x2000	2,90	✓	
0,6x300x2000	3,17		✓
0,7x300x2000	3,70		⊖
0,8x300x2000	4,23		✓
1x300x2000	5,37		⊖
1x330x2000	5,81	✓	
1,2x300x2000	6,40		✓

Rozmer a x b x c [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/ks]:	Materiál:	
		CuSn8/CW453K	CuSn6/CW452K
1,5x330x2000	8,80	✓	
1,5x600x2000	15,80		⊖
2x300x2000	10,60		✓
2x330x2000	11,62	✓	
2x670x2000	23,60	✓	
2x1000x2000	35,20	✓	
3x330x2000	17,50	✓	
3x600x2000	31,60		⊖
3x1000x2000	52,80	✓	
4x330x2000	23,30	✓	
4x670x2000	48,00	✓	
4x1000x2000	70,50	✓	
5x330x2000	29,10	✓	
5x600x2000	52,80		⊖

Rozmer a x b x c [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/ks]:	Materiál:		Rozmer a x b x c [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/ks]:	Materiál:	
		CuSn8/CW453K	CuSn6/CW452K			CuSn8/CW453K	CuSn6/CW452K
5x1000x2000	88,00	✓		10x1000x2000	176,00	✓	
6x330x2000	34,90	✓		12x330x2000	69,60	✓	
6x600x2000	63,40		⊖	12x600x2000	126,80		⊖
6x1000x2000	107,00	✓	✓	14x400x3100	150,00	✓	
8x330x2000	46,60	✓		15x600x2000	158,40		⊖
8x600x2000	84,40		⊖	16,6x400x3000	180,00	✓	
8x1000x2000	150,00	✓		20x300x2000	105,60		⊖
10x330x2000	58,20	✓		20x1020x2020	358,00		✓
10x600x2000	105,60		⊖	25x300x2000	132,00		✓



## Drôt

Rozmer Ø [mm]:	Teor. hmotnosť [kg/m]:	CuSn8/CW453K mäkký
3,12	0,004	✓
3,80	0,007	✓



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



Rozmer, ktorý nie je uvedený v katalógu vieme ponúknuť na dopyt.