



tubes
caurules
трубы

латунь

brass

misings

DIN 17660
17671
1755
59750
59752

C 38500 approx. 3 m length
C27200 approx. 5 m length

C 38500 aptuvens garums 3m
C27200 aptuvens garums 5m

C 38500 приблизительно
длиной 3м
C27200 приблизительно
длиной 5м

mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500	mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500	mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500
2.0x0.5	0.02		•	14.0x2.5	0.81	•		23.0x0.5	0.32		•
3.0x0.5	0.03		•	x 3.0	0.93	•		x 1.0	0.62		•
3.5x0.5	0.04		•	x 3.5	1.03	•		x 3.0	1.68	•	
4.0x0.5	0.05		•	15.0x0.5	0.20		•	24.0 x 0.5	0.33		•
x 0.7	0.06		•	x 0.7	0.30		•	x 1.0	0.64		•
x 1.0	0.08		•	x 1.0	0.39		•	x 2.0	1.23	•	•
50x0.5	0.06		•	x 1.5	0.57		•	x 2.5	1.51	•	•
x 1.0	0.12		•	x 2.0	0.73	•		x 3.0	1.77	•	
x 1.5	0.15		•	x 2.5	0.86	•		x 3.5	2.01	•	
x 2.0	0.17		•	x 3.0	1.01	•		x 4.0	2.24	•	
6.0x0.5	0.08		•	x 3.5	1.14	•	•	x 4.5	2.24	•	
x 0.7	0.11		•	x 4.0	1.29	•		x 5.0	2.79	•	
x 1.0	0.14		•	16.0x0.5	0.22		•	x 6.0	3.17	•	
x 1.5	0.19		•	x 0.7	0.34		•	25.0 x 0.5	0.35		•
x 2.0	0.22		•	x 1.0	0.42	•	•	x 1.0	0.67		•
7.0 x 0.5	0.09		•	x 1.5	0.61	•	•	x 1.5	0.99	•	•
x 1.0	0.17		•	x 2.0	0.79	•	•	x 2.0	1.29	•	•
x 1.5	0.23		•	x 2.5	0.95	•		x 2.5	1.58	•	•
7.8 x 1.0	0.19		•	x 3.0	1.09	•		x 3.0	1.85	•	
8.0x0.5	0.11		•	x 3.5	1.23	•		x 3.5	2.21	•	
x 0.7	0.15		•	x 4.0	1.32	•		x 4.0	2.36	•	
x 1.0	0.20		•	170x03	0.13		•	x 5.0	2.80	•	
x 1.5	0.27	•	•	x 0.5	0.23		•	x 6.0	3.20	•	
x 2.0	0.34	•	•	x 1.0	0.45		•	x 7.5	3.68	•	•
x 2.5	0.39	•	•	x 1.5	0.68		•	26.0 x 1.0	0.70		•
9.0 x 0.5	0.12		•	x 2.0	0.84	•		x 2.0	1.35	•	•
x 0.7	0.18		•	x 2.5	1.02	•		x 2.5	1.68	•	
x 1.0	0.22		•	x 3.0	1.18	•		x 3.0	1.93	•	
x 1.5	0.32	•	•	x 3.5	1.32	•		x 3.5	2.17	•	
9.8 x 1.0	0.25		•	18.0x0.5	0.25		•	x 4.0	2.47	•	
10.0x0.5	0.14		•	x 1.0	0.47		•	x 5.0	2.94	•	
x 0.7	0.20		•	x 1.5	0.69		•	x 6.0	3.32	•	
x 1.0	0.25		•	x 2.0	0.90	•	•	27.0x0.5	0.37		•
x 1.2	0.31		•	x 2.5	1.09	•		x 2.0	1.40	•	
x 1.5	0.36		•	x 3.0	1.26	•		x 2.5	1.75	•	
x 1.7	0.41		•	x 4.0	1.57	•		x 3.0	2.11	•	
x 2.0	0.45	•	•	x 5.0	1.83	•		x 3.5	2.31	•	
x 2.5	0.53	•	•	19.0x0.7	0.41		•	x 4.0	2.47	•	
x 3.0	0.59	•	•	x 1.0	0.50		•	x 5.0	3.09	•	
x 4.0	0.70	•	•	x 1.5	0.77		•	x 6.0	3.52	•	

11.0x0.5	0.15		•	x 3.0	1.35	•		28.0 x 1.0	0.76		•
x 1.0	0.28	•	•	20.0 x 0.5	0.27		•	x 1.5	1.11		•
x 2.0	0.51	•	•	x 1.0	0.54		•	x 2.0	1.46	•	
x 3.5	0.74	•	•	x 1.5	0.78	•	•	x 2.5	1.82	•	
120x0.5	0.16		•	x 2.0	1.01	•	•	x 3.0	2.15	•	
x 0.7	0.24		•	x 2.5	1.23	•	•	x 4.0	2.69	•	
x 1.0	0.30		•	20.0x3.0	1.43	•		x 5.0	3.22	•	
x 1.5	0.44	•	•	x 3.5	1.62	•		x 5.5	3.42	•	
x 2.0	0.56	•	•	x 4.0	1.79	•		x 6.0	3.70	•	
x 2.5	0.67	•	•	x 5.0	2.10	•		x 8.0	4.48	•	
x 3.0	0.76	•	•	x 6.0	2.36	•		29.0 x 2.5	1.88	•	
x 3.5	0.87		•	21.0x3.0	1.51	•		x 4.0	2.94	•	
13.0x0.5	0.18		•	x 4.0	1.92	•		x 5.0	3.36	•	
x 1.0	0.34		•	22.0x1.0	0.59		•	30.0x0.5	0.41		•
x 1.5	0.48		•	x 1.5	0.86		•	x 1.0	0.81		•
13.0x2.0	0.62	•	•	x 2.0	1.12	•		x 1.5	1.20	•	•
x 2.5	0.74	•	•	x 2.5	1.37	•		x 2.0	1.57	•	•
x 3.0	0.84	•	•	x 3.0	1.60	•		x 2.5	1.93	•	•
14.0x0.5	0.19		•	x 3.5	1.82	•		x 3.0	2.27	•	
x 1.0	0.37		•	x 4.0	2.02	•		x 3.5	2.60	•	
x 1.5	0.53		•	x 5.0	2.38	•		x 4.0	2.92	•	
x 2.0	0.67	•	•	x 6.0	2.69	•		x 4.5	3.21	•	



latiņš
tubes
caurules
трубы

brass

misiņš

DIN 17660
17671
1755
59750
59752

C 38500 approx. 3 m length
C27200 approx. 5 m length

C 38500 aptuvenus garums 3m
C27200 aptuvenus garums 5m

C 38500 приблизительно
длиной 3м
C27200 приблизительно
длиной 5м

mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500	mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500	mm	kg/m	CuZn39Pt C38500	CuZn39Pt C38500
30 x 5.0	3.51	•		37.0 x 3.0	2.85	•		45.0 x	1.0 1.23		•
x 5.5	3.78	•		x 4.0	3.71	•		x	1.5 1.83		•
x 6.0	4.04	•		x 5.0	4.42	•		x	2.0 2.41	•	•
x 6.5	4.28	•		x 10,0	7.57	•		x	2.5 2.98	•	•
x 7.0	4.52	•		38.0 x 1.0	1.04		•	x	3.0 3.53	•	
x 7.5	4.78	•		x 1.5	1.54	•	•	x	4.0 4.60	•	
x 8	4.99	•		x 2.0	2.02	•		x	5.0 5.61	•	
x 9.0	5.30	•		x 2.5	2.49	•		x	6.0 6.56	•	
x 10	5.61	•		x 3.0	2.94	•		x	8.0 7.47	•	
x 11	6.22	•		x 4.0	3.81	•		x	10,0 9.82	•	
31.0 x 3.0	2.47	•		x 5.0	4.63	•		x	12,5 11.11	•	
32.0 x 1.0	0.87		•	x 6.0	5.55	•		x	15,0 12.76	•	
x 1.5	1.34		•	x 6.5	5.74	•		x	16,5 16.20	•	
x 2.0	1.68	•		x 7.0	6.09	•		x	17,5 17.18	•	
x 2,5	2.07	•		x 10	8.22	•		46.0 x	3.0 3.62	•	
x 3.0	2.44	•		39.0 x 1.0	octagonal		•	x	4.0 4.71	•	
x 3.5	2.80	•		40.0 x 0.5	0.56		•	x	5.0 5.66	•	
x 4.0	3.14	•		x 1.0	1.09		•	x	9.0 9.44	•	
x 5.0	3.79	•		x 1.5	1.62		•	47.0 x	2.0 2.52	•	
x 6.0	4.37	•		x 2.0	2.13	•	•	x	5.5 6.40	•	
x 7	4.90	•		x 2.5	2.63	•	•	48.0 x	1.0 1.31		•
x 8.0	4.92	•		x 3.0	3.11	•		x	2.0 2.69	•	
x 10	6.16	•		40.0 x 3.5	3.58	•		x	2.5 3.11	•	
33.0 x 2.0	1.81	•		x 4.0	4.04	•		x	3.0 3.79	•	
x 2.5	2.14	•		x 4.5	4.56	•		x	3.5 4.57	•	
x 3.0	2.52	•		x 5.0	4.90	•		x	4.0 4.94	•	
x 3.5	2.89	•		x 6.0	5.72	•		x	4.5 5.48	•	
x 4.0	3.25	•		x 7.0	6.48	•		x	5.0 6.02	•	
x 5.0	3.94	•		x 7.5	6.83	•		x	6.0 7.39	•	
34.0 x 1.0	0.92		•	x 8.0	7.18	•		x	8.0 8.98	•	
x 2.0	1.79	•		x 9.0	8.19	•		x	9.0 9.81	•	
x 3.0	2.61	•		x 10,0	8.81	•		50.0 x	0.5 0.69		•
x 3.5	2.99	•	•	x 11	9.69	•		x	1.0 1.38		•
x 4.0	3.36	•		x 13,0	11.45	•		x	1.5 2.04		•
x 5.0	4.06	•		x 15	13.21	•		x	2.0 2.69	•	•
35.0 x 0.5	0.48		•	41.0 x 4.0	4.20	•		x	2.5 3.33	•	
x 1.0	0.96		•	42.0 x 1.0	1.14		•	x	3.0 3.95	•	
x 1.5	1.41		•	x 1.5	1.71	•	•	x	4.0 5.16	•	
x 2.0	1.85	•		x 2.0	2.24	•	•	x	5.0 6.31	•	
x 2.5	2.28	•		x 2.5	2.77	•	•	x	6.0 7.40	•	

x 3.0	2.69	•		x 3.0	3.28	•		x	7.0	8.44	•	
x 3.5	3.09	•		x 3.5	3.95	•		x	8.0	9.42	•	
x 4.0	3.48	•		x 4.0	4.26	•		x	10,0	11.21	•	
x 4.5	3.85	•		x 4.5	4.95	•		x	12,0	12.50	•	
x 5.0	4.21	•		x 5.0	5.11	•		x	15,0	14.72	•	
x 5.5	4.54	•		x 6.0	6.06	•		52.0 x	1.0	1.43		•
x 6.0	4.88	•		x 8.0	7.63	•		x	2.0	2.80		•
x 7.0	5.49	•		x 9.0	8.71	•		x	3.0	4.12	•	
x 7.5	5.78	•		x 10	9.39	•		x	3.5	4.76	•	
x 8.0	6.06	•		x 12,0	11.27	•		x	4.0	5.31	•	
x 10	7.01	•		43.0 x 2.5	2.84	•		x	4.5	6.28	•	
x 12,5	8.50	•		x 3.0	3.52	•		x	5.0	6.89	•	
36.0 x 0.5	0.52		•	x 4.0	4.37	•		x	7.0	8.83	•	
x 0.7	0.74		•	x 5.0	5.32	•		54.0 x	2.0	2.92	•	
x 1.0	1.03		•	x 5.5	6.06	•		x	5.0	6.87	•	
x 2.0	1.99	•		x 6.0	6.52	•		x	8.0	10.32	•	
x 2.5	2.35	•		x 7.0	7.08	•		55.0 x	1.0	1.51		•
x 3.0	2.78	•		x 9.0	8.58	•		x	2.0	2.96	•	
x 4	3.75	•		44.0 x 0.5	0.61		•	x	2.5	3.68	•	
x 5.0	4.54	•		x 2.0	2.36	•		x	3.0	4.37	•	
x 6.0	5.11	•		x 4.0	4.48	•		x	4.0	5.72	•	
37.0 x 1.0	1.01		•	x 60	6.70	•		x	5.0	7.01	•	



латынь
tubes
саурулес
трубы

brass

мисіңс

DIN 17660
17671
1755
59750
59752

mm	kg/m	CuZn39Pb 3 C38500	CuZn37 C27200	mm	kg/m	CuZn39Pb 3 C38500	CuZn37 C27200	mm	kg/m	CuZn39Pb 3 C38500	CuZn37 C27200
55.0 x 6.0	8.24	•		70.0 x 3.0	5.63	•		90 x 15.0	31.89	•	
x 8.0	10.54	•		x 4.0	7.40	•		x 20.0	39.69	•	
x 8.5	11.08	•		x 5.0	9.20	•		95 x 2.5	6.48		•
x 10.0	12.62	•		x 6.0	10.76	•		x 5.0	12.61	•	
x 15.5	16.83	•		x 7.0	12.36	•		x 8.0	19.52	•	
56.0 x 2.5	3.82	•		x 8.0	13.90	•		x 10.0	23.89	•	
x 3.0	4.46	•	•	70.0 x 9.0	15.56	•		x 15.0	35.83	•	
x 5.0	7.48	•		70.0 x 10.0	16.82	•		96 x 3.0	7.82	•	
x 6.0	8.81	•		x 11.0	18.50	•		100 x 1.0	2.77		•
x 8.0	11.27	•		x 12.5	20.15	•		x 2.0	5.50	•	
56.0 x 10.0	12.89	•		x 15.0	23.13	•		x 2.5	6.83	•	
x 12.5	15.24	•		x 20.0	28.04	•		x 3.0	8.16	•	
57.0 x 1.0	1.64		•	72.0 x 3.0	6.03	•		x 5.0	13.31	•	
x 3.0	4.75	•		x 4.5	8.49	•		x 6.0	15.81	•	
x 4.0	5.95	•		x 5.0	9.39	•		x 7.0	18.44	•	
58.0 x 1.0	1.60	•		x 6.0	11.10	•		x 8.0	19.96	•	
x 1.5	2.43	•		74.0 x 2.0	4.04		•	x 10.0	25.23	•	
x 3.0	4.63	•		x 6.0	11.44	•		x 12.5	31.53	•	
x 4.0	6.05	•		75.0 x 1.5	3.23	•		x 15.0	35.75	•	
x 5.0	7.43	•		x 2.5	5.08	•		x 17.5	43.00	•	
x 12.0	16.90	•		x 3.0	6.06	•		x 20.0	44.84	•	
59.0 x 2.0	3.24	•		x 5.0	9.81	•		x 30.0	75.69	•	
60.0 x 1.0	1.66		•	x 6.0	11.61	•		105 x 2.5	7.19		•
x 1.5	2.46		•	x 10.0	18.43	•		x 5.0	14.02	•	
x 2.0	3.25	•		x 12.5	20.86	•		108 x 4.0	11.66	•	
x 2.5	4.03	•		x 17.5	28.19	•		110 x 4.0	12.45	•	
x 3.0	4.79	•		x 20.0	30.82	•		x 5.0	14.72	•	
x 3.5	5.81	•		76.0 x 3.0	6.14	•		x 6.0	17.45	•	
x 4.0	6.28	•		80.0 x 1.0	2.22		•	x 10.0	28.35	•	
x 5.0	7.71	•		x 1.5	3.45	•		x 25.0	51.60	•	
x 6.0	9.08	•		x 2.0	4.37		•	111 x 18.0	56.00	•	
x 7.0	10.40	•		x 2.5	5.43	•	•	115 x 2.5	7.89	•	
x 7.5	10.92	•		x 3.0	6.48	•		x 5.0	16.15	•	
x 8.0	11.67	•		x 4.0	8.53	•		x 10.0	30.08	•	
x 10.0	14.02	•		x 5.0	10.51	•		120 x 1.0	3.34		•
x 12.0	16.33	•		x 6.0	12.45	•		x 2.0	8.24	•	•
x 15.0	18.92	•		x 7.0	15.00	•		x 5.0	16.13	•	
x 20.0	22.43	•		x 8.0	16.15	•		x 10.0	30.81	•	
62.0 x 6.0	9.42	•		x 10.0	19.64	•		x 15.0	44.50	•	
x 15.0	19.75	•		x 12.5	22.54	•		x 20.0	56.70	•	

63.0 x 18.0	20.40	•		x 15,0	27.34	•		125 x 5.0	17.61	•	
64.0 x 2.0	3.48	•		x 20,0	33.65	•		x 10.0	31.50	•	
x 5.0	8.27	•		82.0 x 3.0	6.65	•		x 20.0	48.23	•	
65.0 x 1.0	1.80		•	x 7.0	14.51	•		130 x 5.0	18.35	•	
x 1.5	2.67		•	x 8.0	16.36	•		x 10.0	34.02	•	
x 2.5	4.38	•		x 16,0	33.82	•		x 20.0	61.88	•	
x 3.0	5.22	•		85.0 x 2.0	4.66		•	x 25.0	73.78	•	
x 4.0	6.96	•		x 2.5	5.78	•		x 35.0	83.00	•	
x 5.0	8.41	•		x 5.0	11.21	•		140 x 5.0	19.81	•	
x 8.0	12.79	•		x 7.5	16.30	•		x 10.0	36.75	•	
x 10.0	15.43	•		x 10,0	21.26	•		150 x 5.0	20.33	•	
x 15.0	21.26	•		x 12,0	23.90	•		x 10.0	39.69	•	
66.0 x 3.0	5.30	•		x 20,0	39.33	•		x 20.0	73.60	•	
x 5.0	8.95	•		x 25,0	44.33	•		160 x 5.0	21.73	•	
67.0 x 19.0	25.90	•		90.0 x 2.0	4.94		•	x 10.0	44.03	•	
68.0 x 1.0	1.87		•	x 2.5	6.13	•		170x20.0	84.00	•	
x 1.5	2.80		•	x 3.0	7.32	•					
x 5.0	9.25	•		x 4.0	9.64	•					
x 7.0	11.97	•		x 5.0	11.91	•					
70.0 x 1.0	1.93		•	x 6.0	14.29	•					
x 1.5	2.88		•	x 8.0	18.40	•					
x 2.0	3.81	•		x 10,0	22.44	•					