

Теоретическая масса 1м тянутых и холоднокатаных латунных труб

Наружный диаметр, мм	Предел. откл. по наруж. d, мм при точн. изг. повыш. норм.		Теоретическая масса 1м трубы, кг, при толщине стенки, мм										
			0,5±0,07	0,8±0,08	1,0±0,10	1,5±0,15	2,0±0,20	2,5±0,25	3,0±0,25	3,5±0,30			
			А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	-0,16	-0,20	0,0334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4			0,0467	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5			0,0601	0,0891	0,107	-	-	-	-	-	-	-	
6			0,0734	0,110	0,134	0,180	0,213	-	-	-	-	-	
7			0,0868	0,131	-	-	-	-	-	-	-	-	
8		0,100	0,153	0,187	0,260	0,320	-	-	-	-	-		
9		0,113	0,174	0,214	0,300	0,374	-	-	-	-	-		
10		0,127	0,194	0,240	0,340	0,427	-	-	-	-	-		
11		-	-	0,267	0,381	0,480	-	-	-	-	-		
12		-0,18	0,154	0,238	0,294	0,420	0,534	0,634	0,721	-	-	-	
13	0,167		0,259	0,320	0,460	0,587	-	0,801	-	-	-		
14	0,180		-	0,347	0,500	0,641	-	-	-	-	-		
15	-0,20	-0,24	0,194	-	0,374	0,540	0,694	0,825	0,961	-	-	-	
16			0,207	0,324	0,400	0,581	0,747	0,891	1,041	-	-	-	
17			0,220	-	-	-	-	0,967	-	1,261	-	-	
18			-	-	0,454	0,661	0,854	-	1,201	-	-	-	
19			0,247	0,386	0,480	0,701	0,907	-	-	-	-	-	
20			-	-	0,507	0,741	0,961	1,168	1,361	-	-	-	
21	-	-	-	-	1,014	1,234	-	-	-	-			
22	-0,24	-0,30	-	-	0,560	0,821	1,068	1,301	1,521	-	-	-	
23			-	-	0,587	0,861	-	1,368	1,601	1,822	-	-	-
24			-	-	0,614	-	1,174	-	1,681	-	-	-	-
25			-	-	0,641	0,941	1,228	1,501	1,761	2,008	-	-	-
26			-	-	0,667	-	1,281	1,568	1,842	-	-	-	-
27			-	-	0,694	-	1,334	-	1,922	2,195	-	-	-
28			-	-	0,721	1,061	1,388	-	2,002	2,289	-	-	-
29			-	-	0,747	-	1,441	-	-	-	-	-	-
30			-	-	0,774	1,141	1,495	1,885	2,162	2,461	-	-	-
31			-0,30	-0,34	-	-	-	-	-	2,242	-	-	-
32	-	-			0,827	1,221	1,601	-	-	2,646	-	-	-
33	-	-			-	1,271	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-			0,907	1,341	1,761	2,168	2,562	-	-	-	-
36	-	-			-	-	-	-	2,642	-	-	-	-
37	-	-			-	-	-	2,302	-	-	-	-	-
38	-	-			0,988	1,461	1,922	2,369	2,802	-	-	-	-
40	-	-			1,041	-	2,028	2,502	-	3,409	-	-	-
42	-	-			1,094	-	2,135	-	3,123	3,596	-	-	-
44	-0,40	-	1,147	-	-	-	-	-	-	-	-		
45		-	1,174	1,741	2,295	-	3,363	3,876	-	-	-	-	
46		-	1,201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
47		-	1,228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48		-	-	-	-	-	3,603	-	-	-	-	-	
50		-	1,308	-	2,562	3,169	3,763	4,343	-	-	-	-	
51	-0,40	-0,50	-	-	-	2,615	-	3,848	4,437	-	-	-	
52			-	-	1,361	-	-	-	-	-	-	-	-
54			-	-	-	2,100	2,776	-	-	-	-	-	-
55			-	-	-	-	2,829	-	4,163	-	-	-	-
58		-	-	-	-	2,989	-	4,404	5,091	-	-	-	
60		-0,60	-	-	1,575	-	3,096	-	4,564	5,273	-	-	-
64			-	-	-	-	3,309	-	-	5,651	-	-	-

Теоретическая масса 1м тянутых и холоднокатаных латунных труб, диапазон толщин стенки от 4 до 10мм.

Наружный диаметр, мм	Предел. откл. по наруж. d, мм при точн. изг. повыш. норм.		Теоретическая масса 1м трубы, кг, при толщине стенки, мм										
			4,0±0,30	4,5±0,35	5,0±0,40	6,0±0,50	7,0±0,60	8,0±0,70	10,0±0,9				
			А	1	2	11	12	13	14	15	16	17	
3	-0,16	-0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12			-0,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		
14	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		
15	-0,20	-0,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18			1,495	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19			-	1,741	-	-	-	-	-	-	-	-	
20			-	2,002	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	1,932	-	-	-	-	-	-	-	-			
22	-0,24	-0,30	1,922	-	-	2,562	-	-	-	-	-	-	
23			-	2,222	-	-	-	-	-	-	-	-	
24			2,136	-	-	2,882	3,176	-	-	-	-	-	-
25			2,242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26			2,349	-	2,802	3,203	3,550	-	-	-	-	-	-
27			-	2,936	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28			2,562	-	3,059	3,523	-	-	-	-	-	-	-
29			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30			2,776	3,044	-	3,434	-	-	-	-	-	-	-
31			2,882	3,188	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	2,989	3,303	3,603	-	-	-	-	-	-	-	-		
33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
34	-	-	3,870	4,484	-	-	-	-	-	-	-		
35	3,309	3,663	-	4,544	5,418	-	-	-	-	-	-		
36	3,416	-	4,137	4,804	5,605	-	-	-	-	-	-		
37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
38	-0,30	3,630	4,023	4,404	-	-	-	-	-	7,478	-		
40		3,843	-	-	5,444	-	-	-	-	-	-	-	
42		-	-	4,937	-	-	-	-	-	-	-	-	
44		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45		-0,40	4,377	-	-	6,245	-	-	-	-	-	-	
46		-	-	5,471	-	-	-	-	-	-	-	-	
47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
48	-	-	6,605	-	-	-	-	-	-	-	-		
50	-0,40	-0,50	4,911	-	-	-	8,037	-	-	-	-	-	
51			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52			-	5,705	-	7,366	-	-	-	-	-	-	-
54			-	5,845	6,539	7,686	-	-	-	-	-	-	-
55		-	5,444	-	6,672	-	-	-	-	-	-	-	
58		-	5,765	-	7,072	-	-	-	-	-	-	-	
60		-0,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Теоретическая масса 1м холоднодеформированных латунных труб /продолжение/, диапазон толщин стенки от 0,8 до 3,5мм.

Наружный диаметр, мм	Предел. откл. по наруж. d, мм при точн. изг. повыш. норм.		Теоретическая масса 1м трубы, кг, при толщине стенки, мм								
			0,5±0,07	0,8±0,08	1,0±0,10	1,5±0,15	2,0±0,20	2,5±0,25	3,0±0,25	3,5±0,30	
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	-0,40	-0,60	-	-	-	-	3,868	-	-	5,745	-
70			-	-	-	2,741	-	-	5,864	-	
75			-	-	-	-	-	4,670	-	-	-
76			-	-	-	-	-	-	-	6,845	-
80	-0,50	-0,80	-	-	-	-	4,168	5,171	-	-	-
84			-	-	-	-	4,296	-	-	-	-
86			-	-	-	-	-	-	-	-	-
90			-	-	-	-	-	-	-	6,966	-
93			-	-	-	-	-	4,857	-	-	-
96			-	-	-	-	-	-	-	7,466	-
97			-	-	-	-	-	5,071	-	-	-
100			-	-	-	-	-	-	-	7,766	-

Примечание:

Теоретическая масса вычислена по номинальному диаметру и номинальной ширине стенки. Плотность латуни принята равной 8,5 г/мм². Теоретическая масса 1м трубы является справочной.

Теоретическая масса 1м холоднодеформированных латунных труб /продолжение/, диапазон толщин стенки от 0,8 до 3,5мм.

Наружный диаметр, мм	Предел. откл. по наруж. d, мм при точн. изг. повыш. норм.		Теоретическая масса 1м трубы, кг, при толщине стенки, мм							
			4,0±0,30	4,5±0,35	5,0±0,40	6,0±0,50	7,0±0,60	8,0±0,70	10,0±0,9	
	А	1	2	11	12	13	14	15	16	17
65	-0,40	-0,60	-	-	-	-	10,84	-	-	-
70			7,046	-	-	-	-	-	-	-
75			7,413	-	-	-	-	-	-	-
76			7,686	-	-	-	-	-	-	17,01
80	-0,50	-0,80	8,113	-	-	-	13,64	-	-	-
84			-	-	-	-	-	16,658	20,282	-
86			8,754	-	10,808	-	-	-	-	-
90			9,181	-	-	-	-	-	17,51	-
93			-	-	-	-	-	-	-	-
96			-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-	-	-	-	-	-
100			10,25	-	-	-	-	-	-	-