

Теоретическая масса труб холоднодеформированных из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 18475-82.

Наружный диаметр, мм	Теоретическая масса 1м труб (кг), при средней толщине стенки (мм)									
	0,5 ^{-0,05}	0,75 ^{-0,08}	1,0 ^{-0,10}	1,5 ^{-0,14}	2,0 ^{-0,18}	2,5 ^{-0,20}	3,0 ^{-0,25}	3,5 ^{-0,25}	4,0 ^{-0,28}	5,0 ^{-0,40}
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	0,023	0,034	0,043	0,058	0,070					
7	0,027	0,040	0,051	0,071	0,087					
8	0,032	0,046	0,060	0,084	0,104					
9	0,036	0,053	0,068	0,097	0,121					
10	0,040	0,059	0,077	0,110	0,138	0,163				
11	0,045	0,065	0,085	0,122	0,155	0,185				
12	0,049	0,072	0,094	0,135	0,172	0,206	0,235			

Теоретическая масса труб холоднодеформированных из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 18475-82 /продолжение/.

Наружный диаметр, мм	Теоретическая масса 1м труб (кг), при средней толщине стенки (мм)									
	0,5 ^{-0,05}	0,75 ^{-0,08}	1,0 ^{-0,10}	1,5 ^{-0,14}	2,0 ^{-0,18}	2,5 ^{-0,20}	3,0 ^{-0,25}	3,5 ^{-0,25}	4,0 ^{-0,28}	5,0 ^{-0,40}
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	0,053	0,078	0,102	0,148	0,189	0,228	0,260			
14	0,057	0,084	0,110	0,161	0,207	0,249	0,286			
15	0,062	0,091	0,119	0,174	0,224	0,271	0,312			
16	0,066	0,097	0,128	0,186	0,241	0,292	0,338	0,381		
17	0,070	0,103	0,136	0,199	0,258	0,313	0,363	0,412		
18	0,074	0,110	0,145	0,212	0,275	0,335	0,389	0,442		
19	0,079	0,116	0,153	0,225	0,292	0,356	0,415	0,472		
20	0,083	0,123	0,162	0,238	0,309	0,378	0,440	0,502	0,557	
22	0,091	0,135	0,179	0,263	0,343	0,421	0,492	0,562	0,627	0,739
23	0,096	0,142	0,187	0,276	0,360	0,442	0,518	0,593	0,661	0,782
24	0,100	0,148	0,196	0,289	0,377	0,464	0,543	0,623	0,696	0,825
25	0,104	0,154	0,204	0,302	0,395	0,485	0,569	0,653	0,730	0,868
26	0,109	0,161	0,213	0,314	0,411	0,507	0,595	0,683	0,765	0,911
27		0,167	0,221	0,327	0,429	0,528	0,621	0,714	0,799	0,954
28		0,173	0,230	0,340	0,446	0,550	0,646	0,744	0,834	0,996
30		0,186	0,247	0,366	0,48	0,593	0,698	0,804	0,903	1,082
32		0,199	0,264	0,391	0,514	0,636	0,749	0,865	0,972	1,168
33		0,205	0,272	0,404	0,531	0,657	0,775	0,895	1,007	1,211
34		0,211	0,281	0,417	0,548	0,679	0,801	0,923	1,041	1,254
35		0,218	0,289	0,430	0,565	0,700	0,826	0,955	1,076	1,297
36		0,224	0,298	0,442	0,583	0,722	0,852	0,985	1,110	1,340
37		0,231	0,306	0,455	0,6	0,743	0,878	1,015	1,145	1,383
38		0,237	0,315	0,468	0,617	0,765	0,904	1,046	1,179	1,426
40		0,250	0,332	0,494	0,651	0,807	0,955	1,106	1,248	1,512
42		0,262	0,349	0,519	0,685	0,850	1,007	1,166	1,317	1,598
43		0,269	0,357	0,532	0,702	0,872	1,032	1,197	1,352	1,641
45		0,281	0,374	0,557	0,736	0,915	1,084	1,257	1,421	1,727
48		0,300	0,400	0,596	0,788	0,979	1,161	1,348	1,525	1,856
50		0,313	0,417	0,621	0,822	1,022	1,212	1,408	1,594	1,942
52		0,326	0,434	0,647	0,856	1,065	1,264	1,469	1,663	2,027
53		0,332	0,442	0,660	0,873	1,087	1,290	1,499	1,697	2,070
55		0,345	0,459	0,685	0,907	1,130	1,341	1,559	1,766	2,156
58		0,364	0,485	0,724	0,959	1,194	1,418	1,65	1,87	2,285
60		0,377	0,502	0,749	0,993	1,237	1,470	1,710	1,939	2,371
62		0,389	0,519	0,775	1,027	1,280	1,521	1,771	2,008	2,457
63		0,396	0,527	0,788	1,044	1,301	1,547	1,801	2,043	2,500
65			0,813	1,078	1,344	1,598	1,861	2,112	2,366	2,586
66			0,826	1,095	1,366	1,624	1,891	2,146	2,412	2,629
68			0,852	1,13	1,409	1,675	1,952	2,215	2,491	2,715
70			0,877	1,164	1,452	1,727	2,012	2,285	2,571	2,801
75			0,941	1,249	1,559	1,856	2,163	2,457	2,751	3,015
80				1,335	1,666	1,984	2,314	2,630	2,946	3,230
85				1,420	1,774	2,113	2,465	2,803	3,145	3,445
90				1,506	1,881	2,241	2,616	2,975	3,360	3,660
95				1,591	1,989	2,37	2,767	3,148	3,514	3,874
100				1,677	2,096	2,499	2,918	3,321	3,689	4,089
105				1,762	2,204	2,627	3,069	3,494	3,964	4,304
110				1,847	2,311	2,756	3,220	3,666	4,139	4,519
115				1,933	2,418	2,885	3,371	3,839	4,314	4,734
120				2,018	2,526	3,013	3,522	4,012	4,489	4,948
130						3,271	3,824	4,357	4,932	5,378
140							3,528	4,126	4,703	5,807
150							3,785	4,428	5,048	6,237

