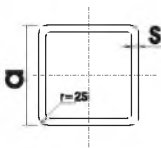


Теоретическая масса труб холоднодеформированных из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 18475-82.

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			
13	0,053	0,078	0,102	0,148	0,189	0,228	0,260			
14	0,057	0,084	0,111	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		

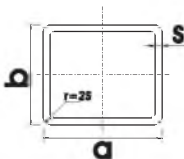
Теор. масса труб холоднодеформ-х из алюминия и алюминиевых сплавов /продолжение/

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 ^{-0,38}
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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	0,480	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	0,600	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	1,650	1,870	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	2,586
66				0,826	1,095	1,366	1,624	1,891	2,146	2,629
68				0,852	1,130	1,409	1,675	1,952	2,215	2,715
70				0,877	1,164	1,452	1,727	2,012	2,285	2,801
75				0,941	1,249	1,559	1,856	2,163	2,457	3,015
80					1,335	1,666	1,984	2,314	2,630	3,230
85					1,420	1,774	2,113	2,465	2,803	3,445
90					1,506	1,881	2,241	2,616	2,975	3,660
95					1,591	1,989	2,370	2,767	3,148	3,874
100					1,677	2,096	2,499	2,918	3,321	4,089
105					1,762	2,204	2,627	3,069	3,494	4,304
110					1,847	2,311	2,756	3,220	3,666	4,519
115					1,933	2,418	2,885	3,371	3,839	4,734
120					2,018	2,526	3,013	3,522	4,012	4,948
130							3,271	3,824	4,357	5,378
140							3,528	4,126	4,703	5,807
150							3,785	4,428	5,048	6,237



Трубы квадратные холоднодеформированные из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 18475-82.

Сторона квадрата а, мм	Теоретическая масса 1м труб (кг), при средней толщине стенки (мм)						
	1,0 ^{-0,10}	1,5 ^{-0,14}	2,0 ^{-0,18}	2,5 ^{-0,20}	3,0 ^{-0,25}	4,0 ^{-0,28}	5,0 ^{-0,40}
A	1	2	3	4	5	6	7
10	0,091	0,125					
12	0,113	0,157					
14	0,135	0,190	0,236				
16	0,156	0,222	0,280				
18	0,178	0,255	0,323	0,384			
22		0,320	0,411	0,494	0,566		
25		0,369	0,476	0,576	0,664		
28		0,418	0,541	0,658	0,763	0,959	
40			0,802	0,986	1,156	1,481	
48				1,205	1,418	1,833	
60						2,361	2,851



Трубы прямоугольные холоднодеформированные из алюминия и алюминиевых сплавов ГОСТ 18475-82.

Стороны прямоугог.		Теоретическая масса 1м труб (кг), при средней толщине стенки (мм)						
а, мм	б, мм	1,0 ^{-0,10}	1,5 ^{-0,14}	2,0 ^{-0,18}	2,5 ^{-0,20}	3,0 ^{-0,25}	4,0 ^{-0,28}	5,0 ^{-0,40}
A	B	1	2	3	4	5	6	7
14	10	0,113	0,157	0,193				
16	12	0,135	0,190	0,236				
18	10	0,135	0,190	0,236				
18	14	0,156	0,222	0,280	0,330			
20	12		0,222	0,280	0,330			
28	22		0,369	0,476	0,576	0,664		
32	18		0,369	0,476	0,576	0,664	0,821	
36	20		0,418	0,541	0,658	0,763	0,953	
38	18		0,418	0,541	0,658	0,763	0,953	
40	25		0,491	0,639	0,781	0,910	1,151	
45	30				0,918	1,074	1,371	
50	30				0,986	1,156	1,481	1,757
55	40				1,192	1,402	1,811	2,167
60	40				1,260	1,484	1,921	2,304