

**Peso dei tubi
di alluminio in
Kg/metro lineare**

Calcolato sulla
Massa Volumica (2,7 Kg/dm³)

**Weight of aluminium
tubes in Kg/linear meter**

Calculated on the
Absolute Gravity (2,7 Kg/dm³)

Spessore (mm) / Thickness (mm)

ø mm.	1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
10	0,076	0,093	0,107	0,136	0,159				
11	0,085	0,104	0,120	0,153	0,180				
12	0,093	0,114	0,133	0,170	0,202	0,229			
13	0,102	0,125	0,145	0,187	0,223	0,255			
14	0,110	0,135	0,158	0,204	0,244	0,280	0,312	0,339	
15	0,119	0,146	0,171	0,221	0,265	0,306	0,342	0,373	
16	0,127	0,157	0,184	0,238	0,286	0,331	0,371	0,407	0,467
17	0,136	0,167	0,196	0,255	0,308	0,356	0,401	0,441	0,509
18	0,144	0,178	0,209	0,272	0,329	0,382	0,431	0,475	0,551
19	0,153	0,188	0,222	0,289	0,350	0,407	0,460	0,509	0,594
20	0,161	0,198	0,235	0,306	0,371	0,433	0,490	0,543	0,636
21	0,170	0,210	0,247	0,323	0,393	0,458	0,520	0,577	0,679
22	0,178	0,220	0,260	0,339	0,414	0,484	0,549	0,611	0,721
23	0,187	0,231	0,273	0,356	0,434	0,509	0,579	0,645	0,764
24	0,195	0,241	0,285	0,372	0,456	0,535	0,609	0,679	0,806
25	0,204	0,252	0,298	0,390	0,477	0,560	0,638	0,713	0,848
26	0,212	0,263	0,311	0,407	0,498	0,585	0,668	0,747	0,891
27	0,221	0,273	0,324	0,424	0,520	0,611	0,698	0,781	0,933
28	0,229	0,284	0,336	0,441	0,541	0,636	0,727	0,814	0,976
29	0,236	0,294	0,349	0,458	0,562	0,662	0,757	0,848	1,018
30	0,246	0,305	0,362	0,475	0,583	0,697	0,787	0,882	1,060
31	0,255	0,316	0,374	0,492	0,605	0,715	0,817	0,916	1,103
32	0,263	0,326	0,387	0,509	0,626	0,738	0,846	0,950	1,145
33	0,272	0,337	0,400	0,526	0,647	0,764	0,876	0,984	1,188
34	0,280	0,347	0,413	0,543	0,668	0,789	0,906	1,018	1,230
35	0,289	0,358	0,427	0,560	0,689	0,814	0,935	1,052	1,272
36	0,297	0,369	0,438	0,577	0,711	0,839	0,965	1,088	1,315
37	0,306	0,379	0,451	0,594	0,732	0,865	0,995	1,120	1,357
38	0,314	0,390	0,464	0,611	0,753	0,891	1,024	1,154	1,400
39	0,322	0,400	0,478	0,628	0,774	0,916	1,054	1,188	1,442
40	0,331	0,411	0,489	0,645	0,795	0,945	1,084	1,222	1,485
41	0,339	0,422	0,503	0,662	0,817	0,967	1,1132	1,256	1,527
42	0,348	0,432	0,515	0,679	0,838	0,993	1,143	1,289	1,569
43	0,356	0,443	0,528	0,696	0,859	1,018	1,173	1,323	1,612

Spessore (mm) / Thickness (mm)

ø mm.	1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
44	0,365	0,453	0,541	0,713	0,880	1,043	1,203	1,357	1,654
45	0,373	0,464	0,554	0,730	0,901	1,069	1,232	1,391	1,697
46	0,382	0,475	0,566	0,747	0,923	1,094	1,262	1,425	1,739
47	0,391	0,485	0,579	0,764	0,944	1,120	1,292	1,459	1,781
48	0,399	0,496	0,592	0,781	0,965	1,145	1,321	1,493	1,824
49	0,408	0,506	0,605	0,797	0,986	1,171	1,351	1,527	1,866
50	0,416	0,517	0,617	0,814	1,007	1,196	1,381	1,561	1,909
55	0,485	0,570	0,681	0,899	1,113	1,323	1,529	1,731	2,127
60	0,500	0,627	0,744	0,984	1,219	1,451	1,678	1,900	2,333
65			0,808	1,069	1,326	1,578	1,826	2,070	2,545
70			0,871	1,154	1,432	1,705	1,974	2,239	2,757
75			0,935	1,239	1,538	1,832	2,123	2,409	2,969
80			0,999	1,323	1,644	1,960	2,271	2,579	3,181
85			1,062	1,408	1,750	2,087	2,420	2,748	3,393
90			1,126	1,493	1,856	2,214	2,568	2,918	3,605
95			1,189	1,577	1,962	2,341	2,717	3,088	3,817
100			1,253	1,663	2,068	2,469	2,865	3,257	4,029
105				1,747	2,173	2,596	3,013	3,427	4,241
110				1,832	2,280	2,723	3,161	3,597	4,453
115				1,916	2,286	2,850	3,310	3,760	4,665
120				2,001	2,491	2,977	3,459	3,936	4,877
125				2,086	2,598	3,105	3,607	4,106	5,089
130				2,170	2,703	3,230	3,754	4,273	5,300
135					2,809	3,358	3,902	4,443	5,512
140					2,915	3,485	4,051	4,613	5,724
145						3,612	4,199	4,782	5,936
150						3,739	4,348	4,952	6,148
155							4,496	5,121	6,360
160							4,644	5,291	6,572
165								5,461	6,784
170								5,630	6,996
175									7,208
180									7,420

▼ Tubi tondi sono disponibili fino a 250 mm di diam. esterno con spessori variabili
Ruond tubes available with max O.D. 250 mm and different thickness