



TUBI E TUBOLARI A FREDDO


TUBI TONDI A FREDDO

Diametro esterno mm	Spessore mm							
	0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,5
	Peso kg/ml							
8			0,180					
9,5	0,171	0,190	0,209	0,245				
10	0,181	0,201	0,221	0,259	0,313			
12	0,220	0,245	0,270	0,318	0,387	0,451		
13	0,240	0,268	0,295	0,348	0,424	0,495	0,540	
14	0,259	0,290	0,319	0,377	0,461	0,539	0,590	
15	0,279	0,312	0,344	0,437	0,497	0,584	0,639	
16	0,299	0,334	0,369	0,436	0,534	0,628	0,688	
17	0,318	0,356	0,393	0,466	0,571	0,672	0,737	
18	0,338	0,378	0,418	0,495	0,608	0,716	0,786	
19	0,358	0,400	0,442	0,525	0,645	0,761	0,835	
20	0,377	0,422	0,467	0,554	0,682	0,805	0,884	1,075
22	0,417	0,467	0,516	0,613	0,755	0,893	0,983	1,198
25	0,476	0,533	0,590	0,702	0,866	1,026	1,130	1,382
27	0,515	0,577	0,639	0,761	0,940	1,114	1,228	1,505
28	0,535	0,599	0,663	0,790	0,977	1,159	1,277	1,566
30	0,574	0,430	0,712	0,849	1,050	1,247	1,376	1,689
32	0,613	0,688	0,762	0,908	1,124	1,335	1,474	1,812
33	0,633	0,710	0,786	0,937	1,161	1,380	1,523	1,873
34	0,653	0,732	0,811	0,967	1,198	1,424	1,572	1,935
35	0,672	0,754	0,835	0,996	1,235	1,468	1,621	1,996
38			0,909	1,085	1,345	1,601	1,769	2,180
40			0,958	1,144	1,419	1,689	1,867	2,303
42			1,007	1,203	1,492	1,778	1,965	2,426
45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	2,710
48			1,155	1,380	1,714	2,043	2,260	2,795
50			1,204	1,439	1,787	2,131	2,358	2,917
54			1,302	1,557	1,935	2,308	2,555	3,163
57			1,376	1,645	2,045	2,441	2,702	3,347
60			1,449	1,733	2,156	2,574	2,850	3,532
63,5				1,837	2,285	2,728	3,022	3,747
65				1,881	2,340	2,795	3,095	3,839
70					2,524	3,016	3,741	4,146
76				2,200	2,745	3,281	3,636	4,514
80				2,314	2,893	3,458	3,832	4,760
89					3,2			

TUBI QUADRI A FREDDO

Dimensione lati (AxA) mm	Derivato D mm	Spessore mm							
		0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,5
		Peso kg/ml							
10 x 10	13	0,240	0,268	0,295	0,348	0,424			
12 x 12	15	0,279	0,312	0,344	0,507	0,497	0,584	0,639	
14 x 14	18	0,338	0,348	0,418	0,495	0,608	0,716	0,786	
15 x 15	19	0,358	0,400	0,442	0,525	0,645	0,761	0,835	
16 x 16	20	0,377	0,422	0,467	0,554	0,682	0,805	0,884	
18 x 18	22	0,417	0,467	0,516	0,613	0,755	0,893	0,983	
19 x 19	24	0,456	0,511	0,565	0,672	0,829	0,982	1,081	
20 x 20	25	0,476	0,533	0,590	0,702	0,866	1,026	1,130	
22 x 22	28	0,535	0,599	0,663	0,790	0,997	1,159	1,277	
24 x 24	30	0,574	0,643	0,712	0,849	1,050	1,247	1,376	
25 x 25	32	0,613	0,688	0,762	0,908	1,124	1,335	1,474	1,812
28 x 28	35		0,754	0,835	0,996	1,235	1,468	1,621	1,996
30 x 30	38			0,909	1,085	1,345	1,601	1,769	2,180
35 x 35	45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	2,610
40 x 40	50			1,204	1,439	1,787	2,131	2,358	2,917
45 x 45	57			1,376	1,645	2,045	2,441	2,702	3,347
50 x 50	63,5				1,837	2,285	2,728	3,022	3,747
60 x 60	76					2,745	3,281	3,636	4,514



TUBI RETTANGOLI A FREDDO

Dimensione lati (AxA) mm	Derivato D mm	Spessore mm							
		0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,5
		Peso kg/ml							
15 x 10	16	0,299	0,334	0,369	0,436	0,534	0,628	0,688	
20 x 10	19	0,358	0,400	0,442	0,525	0,645	0,761	0,835	
20 x 15	22	0,417	0,467	0,516	0,613	0,755	0,893	0,983	
25 x 10	22	0,417	0,467	0,516	0,613	0,755	0,893	0,983	
25 x 20	28	0,535	0,599	0,663	0,790	0,977	1,159	1,277	
30 x 10	25	0,476	0,533	0,590	0,702	0,866	1,026	1,130	
30 x 15	28	0,535	0,599	0,663	0,790	0,977	1,159	1,277	
30 x 20	32	0,613	0,688	0,762	0,908	1,124	1,335	1,474	
35 x 15	32	0,613	0,688	0,762	0,908	1,124	1,335	1,474	
40 x 10	32	0,613	0,688	0,762	0,908	1,124	1,335	1,474	
40 x 25	42			1,007	1,203	1,492	1,778	1,965	2,426
40 x 30	45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	2,610
50 x 10	38			0,909	1,085	1,345	1,601	1,769	
50 x 15	42			1,007	1,203	1,492	1,778	1,965	
50 x 20	45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	
50 x 25	48			1,155	1,380	1,714	2,043	2,260	2,795
50 x 30	50			1,204	1,439	1,787	2,131	2,358	2,917
50 x 40	57			1,376	1,645	2,045	2,441	2,702	3,347
60 x 10	45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	
60 x 20	50			1,204	1,439	1,787	2,131	2,358	2,917
60 x 25	55			1,302	1,557	1,935	2,308	2,555	3,163
60 x 30	57			1,376	1,645	2,045	2,441	2,702	3,347
60 x 40	63,5			1,535	1,837	2,285	2,728	3,022	3,747
70 x 30	63,5				1,837	2,285	2,728	3,022	3,747
70 x 40	70				2,028	2,524	3,016	3,741	4,146
70 x 50	76				2,205	2,745	3,281	3,636	4,514
80 x 20	63,5				1,837	2,285	2,728	3,022	3,747
80 x 30	70					2,524	3,016	3,741	4,146
80 x 40	76					2,745	3,281	3,636	4,514
100 x 40						3,230	3,870	4,290	

TUBI OVALI A FREDDO

Dimensione lati (AxB) mm	Derivato D mm	Spessore mm							
		0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,5
		Peso kg/ml							
20 x 10	16	0,299	0,334	0,369	0,436	0,534	0,628	0,688	
25 x 10	19	0,358	0,400	0,442	0,525	0,645	0,761	0,835	
25 x 12	20	0,377	0,422	0,467	0,554	0,682	0,805	0,884	
25 x 15	22	0,417	0,467	0,516	0,613	0,755	0,893	0,983	
30 x 10	23	0,436	0,489	0,540	0,643	0,792	0,937	1,032	
30 x 15	25	0,476	0,533	0,590	0,702	0,866	1,026	1,130	
30 x 20	26,5	0,505	0,566	0,626	0,746	0,921	1,092	1,204	
36 x 18	30	0,574	0,643	0,712	0,849	1,050	1,247	1,376	
40 x 20	33	0,633	0,710	0,786	0,937	1,161	1,380	1,523	1,873
50 x 20	39		0,820	0,909	1,035	1,345	1,601	1,769	2,180
50 x 25	42		0,909	1,007	1,203	1,492	1,778	1,965	2,426
50 x 30	43			1,032	1,232	1,529	1,822	2,015	2,487
60 x 20	45			1,081	1,291	1,603	1,910	2,113	2,610
60 x 30	50			1,204	1,439	1,787	2,131	2,358	2,917
80 x 40									4,610

TUBI ELLITTICI A FREDDO

Dimensione lati (AxB) mm	Derivato D mm	Spessore mm							
		0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,5
		Peso kg/ml							
30 x 15	23	0,436	0,489	0,540	0,643	0,792	0,937	1,032	
40 x 20	30	0,574	0,643	0,712	0,849	1,050	1,247	1,376	
60 x 30						1,720		2,270	
80 x 40						2,300		3,060	
76 x 25								2,610	



