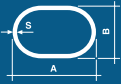


Oval carbon steel welded tubes

Tubi ovali saldati in acciaio al carbonio

external dimensions	wall thickness mm													weight kg/m
	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,4	1,5	1,8	2	2,5	3	
A x B mm														
12,8 x 3,8	0,131	0,152	0,171	0,190	0,209	0,227	0,245	0,280						
13,5 x 4,5	0,139	0,160	1,181	0,202	0,222	0,241	0,260	0,300						
14 x 8	0,168	0,195	0,221	0,246	0,271	0,296	0,320	0,359	0,398					
17,5 x x5	0,183	0,212	0,240	0,268	0,296	0,323	0,349	0,387	0,425					
18 x 10	0,213	0,247	0,280	0,313	0,345	0,377	0,408	0,454	0,499					
20 x 10	0,228	0,264	0,300	0,335	0,370	0,404	0,438	0,487	0,536	0,630	0,691			
20 x 15	0,260	0,300	0,340	0,380	0,420	0,460	0,500	0,570	0,610	0,720	0,790			
21,5 x 4	0,213	0,247	0,280	0,313	0,345	0,377	0,408	0,454	0,499	0,630	0,691			
22 x 10	0,250	0,290	0,333	0,372	0,411	0,449	0,487	0,542	0,597	0,717	0,796			
22 x 12	0,263	0,305	0,347	0,388	0,429	0,469	0,509	0,567	0,625	0,737	0,809			
22 x 14	0,272	0,316	0,359	0,401	0,444	0,486	0,527	0,587	0,647	0,763	0,838			
22 x 15	0,279	0,324	0,369	0,413	0,456	0,499	0,541	0,604	0,666	0,786	0,863			
23 x 13	0,279	0,324	0,369	0,413	0,456	0,499	0,541	0,604	0,666	0,786	0,863			
24 x 16	0,300	0,350	0,400	0,450	0,490	0,540	0,590	0,680	0,720	0,850	0,940			
25 x 12	0,279	0,324	0,385	0,480	0,476	0,521	0,565	0,630	0,695	0,884	0,927			
25 x 8,6	0,272	0,316	0,359	0,401	0,444	0,486	0,527	0,587	0,647	0,763	0,838			
25 x 15	0,307	0,357	0,406	0,455	0,503	0,551	0,598	0,667	0,736	0,870	0,957			
26 x 16		0,367	0,418	0,468	0,518	0,567	0,616	0,687	0,758	0,897	0,986			
27,6 x 12,7		0,367	0,418	0,468	0,518	0,567	0,616	0,687	0,758	0,897	0,986			
28 x 15		0,380	0,440	0,490	0,540	0,590	0,650	0,750	0,790	0,940	1,030			
30 x 10		0,380	0,429	0,482	0,536	0,587	0,637	0,712	0,786	0,921	1,023			
30 x 15		0,419	0,477	0,535	0,592	0,648	0,704	0,787	0,869	1,030	1,130			
30 x 17		0,420	0,485	0,544	0,602	0,659	0,716	0,800	0,884	1,040	1,150			
30 x 20		0,454	0,548	0,615	0,681	0,746	0,811	0,906	1,000	1,190	1,310			
31 x 16		0,430	0,500	0,562	0,622	0,681	0,740	0,827	0,914	1,085	1,194			
32 x 16		0,440	0,501	0,561	0,621	0,681	0,740	0,827	0,914	1,080	1,190			
33 x 10		0,410	0,467	0,525	0,583	0,639	0,694	0,775	0,856	1,006	1,117			
34 x 16		0,482	0,549	0,615	0,681	0,746	0,811	0,940	1,003	1,190	1,313			
34 x 17,5		0,472	0,537	0,602	0,660	0,730	0,794	0,888	0,981	1,164	1,283			
35 x 11		0,440	0,501	0,561	0,621	0,681	0,740	0,860	0,914	1,080	1,190			
35 x 12		0,449	0,512	0,574	0,635	0,696	0,756	0,845	0,934	1,100	1,220			
35 x 15			0,537	0,602	0,666	0,730	0,793	0,887	0,980	1,163	1,283			
35 x 20			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,953	1,054	1,252	1,381			
36 x 18			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,951	1,050	1,250	1,380	1,700		
38 x 16			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,951	1,050	1,250	1,380	1,700		
38 x 20			0,615	0,690	0,764	0,838	0,912	1,016	1,120	1,340	1,480	1,810		
39,7 x 14,7			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,951	1,050	1,250	1,380	1,700		
40 x 10			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,951	1,050	1,250	1,380	1,700		
40 x 14			0,576	0,646	0,715	0,784	0,852	0,951	1,054	1,252	1,381	1,730		
40 x 20			0,635	0,712	0,789	0,865	0,941	1,051	1,160	1,380	1,520	1,880	2,220	
40 x 22			0,640	0,721	0,801	0,878	0,955	1,069	1,182	1,400	1,555	1,910		
40 x 25			0,675	0,757	0,839	0,920	1,001	1,121	1,240	1,475	1,629	2,005		
40 x 28			0,690	0,780	0,860	0,950	1,030	1,190	1,270	1,510	1,670	2,060		
44,5 x 15			0,655	0,735	0,814	0,893	0,971	1,130	1,200	1,430	1,570	1,940		
45 x 15			0,657	0,736	0,816	0,896	0,976	1,088	1,200	1,430	1,580	1,950		
45 x 17			0,657	0,757	0,838	0,919	1,000	1,120	1,240	1,470	1,630	1,990		
45 x 20			0,690	0,779	0,863	0,947	1,030	1,150	1,270	1,510	1,670	2,060		
45 x 25			0,730	0,823	0,913	1,001	1,089	1,220	1,351	1,607	1,776	2,180		
47 x 18			0,695	0,780	0,864	0,947	1,030	1,154	1,277	1,519	1,678	2,067		
48 x 20			0,730	0,823	0,912	1,001	1,090	1,220	1,350	1,610	1,780	2,190		
48,5 x 10,2			0,675	0,757	0,839	0,920	1,001	1,121	1,240	1,474	1,628	2,005		
50 x 10			0,694	0,779	0,863	0,947	1,030	1,150	1,270	1,510	1,670	2,000		
50 x 11			0,690	0,780	0,860	0,950	1,030	1,190	1,270	1,510	1,670	2,060		
50 x 20			0,770	0,868	0,962	1,055	1,148	1,287	1,425	1,696	1,875	2,313	2,730	
50 x 25			0,808	0,912	1,010	1,105	1,200	1,345	1,490	1,780	1,970	2,430	2,880	
50 x 30			0,832	0,934	1,036	1,137	1,237	1,387	1,536	1,829	2,023	2,498		
56 x 11			0,773	0,868	0,962	1,056	1,149	1,287	1,425	1,696	1,875	2,313		
57 x 12			0,773	0,881	0,978	1,076	1,173	1,320	1,467	1,761	1,907	2,360		
57,5 x 10			0,813	0,868	0,962	1,056	1,150	1,285	1,420	1,700	1,870	2,310		
60 x 10,4			0,813	0,912	1,010	1,105	1,200	1,400	1,490	1,780	1,970	2,430		
60 x 15				0,979	1,090	1,195	1,300	1,455	1,610	1,920	2,120	2,620		
60 x 20				0,990	1,097	1,204	1,310	1,468	1,626	1,930	2,144	2,650		
60 x 25				1,030	1,142	1,257	1,371	1,542	1,713	2,011	2,234	2,760		



OVAL TUBES EN 10305-3 S1, S2, S3, S4
Tubi ovali EN 10305-3 S1, S2, S3, S4

weight
kg/m

external dimensions A x B mm	wall thickness mm												
	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,4	1,5	1,8	2	2,5	3
60 x 30				1,090	1,220	1,330	1,440	1,615	1,790	2,140	2,370	2,930	3,470
63 x 9				0,979	1,085	1,191	1,296	1,453	1,610	1,918	2,122	2,620	
65 x 30				1,135	1,258	1,381	1,504	1,687	1,869	2,230	2,468	3,054	
68 x 45				1,310	1,450	1,595	1,740	2,020	2,160	2,580	2,860	3,550	
69,3 x 8				1,040	1,150	1,265	1,380	1,610	1,720	2,050	2,270	2,800	
70 x 8				0,646	0,716	0,785	0,853	0,952	1,055	2,052	1,382	1,696	
70 x 10				1,090	1,210	1,325	1,440	1,615	1,790	2,140	2,370	2,930	
70 x 11				1,090	1,209	1,332	1,455	1,625	1,795	2,141	2,369	2,930	
70 x 20					1,260	1,380	1,500	1,685	1,870	2,230	2,470	3,050	
70 x 25					1,330	1,460	1,590	1,785	1,980	2,360	2,610	3,160	
75 x 14					1,280	1,405	1,530	1,715	1,900	2,260	2,510	3,100	
77 x 38					1,520	1,670	1,820	2,045	2,270	2,710	3,010	3,730	4,440
80 x 20					1,410	1,545	1,680	1,885	2,090	2,490	2,760	3,420	
80 x 25						1,600	1,740	1,950	2,160	2,580	2,860	3,550	
80 x 30						1,670	1,820	2,130	2,270	2,710	3,010	3,730	
80 x 45						1,790	2,036	2,283	2,530	3,030	3,350	4,160	
85 x 25						1,680	1,827	2,055	2,283	2,718	3,019	3,740	
90 x 30						1,810	1,975	2,222	2,468	2,939	3,265	4,160	
95 x 30						1,920	2,096	2,440	2,609	3,230	3,445	4,287	
100 x 20						1,920	2,096	2,440	2,609	3,230	3,455	4,287	
98 x 38									2,750	3,290	3,650	4,530	5,400
100 x 30						2,030	2,215	2,580	2,758	3,420	3,652	4,534	
103 x 16									2,640	3,160	3,500	4,350	5,180
110 x 25									2,906	3,473	3,848	4,410	4,781
140 x 50										4,710	5,230	6,500	7,770
250 x 50										7,820	8,680	10,810	12,940
245 x 100										8,490	9,430	11,750	14,070

