GRUPO Valsteel Aços Inoxidáveis

TUBOS

Redondos
Quadrados
Rectangulares

VALSTEEL
INOX E COMPONENTES INDUSTRIAIS, LDA

2026

Imagem ilustrativa do produto.

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ESTRUTURAL

TUBO QUADRADO AÇO INOXIDÁVEL - ASTM A554
STAINLESS STEEL SQUARE TUBE - ASTM A554

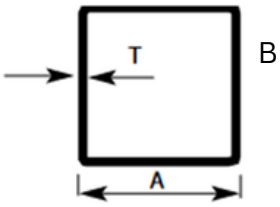
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

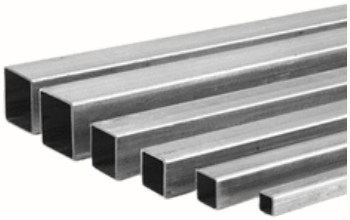
Normas/Norm:
ASTM A554 / EN 10219-2

Soldadura/Welde:
HF - Alta Frequencia / HF Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.





As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão	Espessura (T)								
	Peso(Kg/mt)								
A x B	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0
10x10	0.294	0.347	0.422	0.417	0.501				
15x15	0.453	0.538	0.661	0.857					
16x16	0.485	0.576	0.709	0.921					
20x20	0.613	0.729	0.901	1.176					
25x25	0.772	0.921	1.14	1.495	1,837	2.167			
30x30	0.932	1.112	1.379	1.814	2,236	2.645			
35x35	1.091	1.304	1.618	2.133	2,635	3.124			
40x40	1.251	1.495	1.858	2.452	3.033	3.602	4.703		
45x45	1,410	1,686	2.097	2.771	3,432	4,081	5,341		
50x50		1,878	2.336	3.09	3.831	4.559	5.979	7.349	
60x60			2.814	3.728	4.628	5.516	7.255	8.943	
70x70			3,293	4.366	5,426	6.473	8.531	10,538	
80x80			3.771	5.004	6,223	7.43	9.807	12.133	
100x100			4,728	6.279	7,818	9.344	12.359	15.323	18,24
120x120				7.555	9.413	11.258	14.91	18.513	22,07
150x150				9,469	11,805	14.129	18,738	23,298	27,807
200x200				12,659	15,793	18.913	25,118	31,272	37,380
250x250						23,698	31,497	39,247	

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ESTRUTURAL

TUBO RECTANGULAR AÇO INOXIDÁVEL - ASTM A554
STAINLESS STEEL RECTANGULAR TUBE - ASTM A554

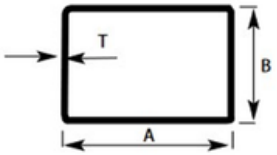
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
ASTM A554 / EN 10219-2

Soldadura/Welde:
HF - Alta Frequencia / HF Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão	Espessura (T)						
	Peso(Kg/mt)						
A x B	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0
20x10	0.453	0.538	0.661				
20x15	0.533	0.634	0.781	1,016			
25x10	0.533	0.634	0.781	1,016			
25x15	0.613	0.729	0.901	1,176			
30x10	0.613	0.729	0.901	1,176			
30x15	0.693	0.825	1,020	1,335			
30x20	0.772	0.921	1,140	1,495	1,837	2,167	
35x20	0.852	1,017	1,259	1,654	2,036	2,406	
40x10	0.772	0.921	1,140	1,495	1,837	2,167	
40x15	0.852	1,017	1,259	1,654	2,036	2,406	
40x20	0.932	1,112	1,379	1,814	2,236	2,645	
40x27	1,044	1,246	1,547	2,037	2,515	2,98	
40x30	1,091	1,304	1,618	2,133	2,635	3,124	
50x10	0.932	1,112	1,379	1,814	2,236	2,645	
50x20	1,091	1,304	1,618	2,133	2,635	3,124	
50x25	1,171	1,399	1,738	2,292	2,834	3,363	
50x30	1,251	1,495	1,858	2,452	3,033	3,602	
50x40	1,410	1,686	2,097	2,771	3,432	4,081	
60x10	1,091	1,304	1,618	2,133	2,635	3,124	
60x20	1,251	1,495	1,858	2,452	3,033	3,602	
60x30	1,410	1,686	2,097	2,771	3,432	4,081	
60x40			2,336	3,090	3,831	4,559	5,979
70x20			2,097	2,771	3,432	4,081	5,341
70x40			2,575	3,409	4,229	5,038	6,617

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO RECTANGULAR AÇO INOXIDÁVEL - ASTM A554

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ESTRUTURAL

TUBO RECTANGULAR AÇO INOXIDÁVEL - ASTM A554
STAINLESS STEEL RECTANGULAR TUBE - ASTM A554

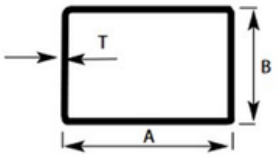
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
ASTM A554 / EN 10219-2

Soldadura/Welde:
HF - Alta Frequencia / HF Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão	Espessura (T)						
	Peso(Kg/mt)						
A x B	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0
80x20	2,336	3,090	3,831	4,559	5,979		
80x30	2,575	3,409	4,229	5,038	6,617		
80x40	2,814	3,728	4,628	5,516	7,255	8,943	10,582
80x50	3,054	4,047	5,027	5,995	7,893	9,741	11,464
80x60	3,293	4,366	5,426	6,473	8,531	10,538	12,496
100x40	3,293	4,366	5,426	6,473	8,531	10,538	12,496
100x50	3,532	4,685	5,824	6,952	9,169	11,336	13,453
100x60	3,771	5,004	6,223	7,430	9,807	12,133	14,410
100x80	4,250	5,641	7,021	8,387	11,083	13,728	16,324
120x40	3,771	5,004	6,223	7,430	9,807	12,133	14,410
120x60	4,250	5,641	7,021	8,387	11,083	13,728	16,324
120x80	4,728	6,279	7,818	9,344	12,359	15,323	18,237
150x50		6,279	7,818	9,344	12,359	15,323	18,237
150x100		7,874	9,812	11,736	15,548	19,310	23,022
160x80		7,555	9,413	11,258	14,910	18,513	22,065
200x100		9,469	11,805	14,129	18,738	23,298	27,807

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ESTRUTURAL

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10219-2
STAINLESS STEEL ROUND TUBE - EN 10219-2

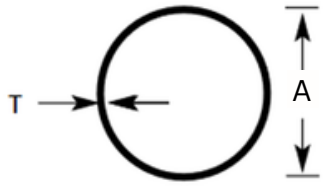
Qualidade/Quality:
AISI 304L / EN 1.4307
AISI 316L / EN 1.4404

Normas/Norm:
EN 10219-2

Soldadura/Welde:
HF - Alta Frequencia / HF Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão	Espessura (T)							
	Peso(Kg/mt)							
A	1	1.2	1.5	1.6	2	2.5	3	4
12	0,275	0.325	0.394	0.417	0.501			
14	0,326	0.385	0.470	0.497	0.601			
15	0,351	0.415	0.507	0.537	0.651			
16	0,376	0.445	0.545	0.577	0.701			
18	0,426	0.505	0.620	0.657	0.801	0.970	1,127	
20	0,476	0.565	0.695	0.737	0.901	1,096	1,277	
21.3	0,508	0.604	0.744	0.789	0.967	1,177	1,375	
22	0,526	0.625	0.770	0.817	1,002	1,221	1,427	
23	0,551	0.655	0.808	0.857	1,052	1,283	1,502	
25	0,601	0.715	0.883	0.937	1,152	1,409	1,653	
26.9	0,649	0.772	0.954	1,014	1,247	1,527	1,795	
28	0,676	0.805	0.995	1,058	1,302	1,596	1,878	
30	0,726	0.865	1,070	1,138	1,402	1,722	2,028	
32	0,776	0.925	1,146	1,218	1,502	1,847	2,178	
33	0,801	0.956	1,183	1,258	1,552	1,909	2,254	
33.7	0,819	0.977	1,209	1,286	1,588	1,953	2,306	
35	0,851	1,016	1,258	1,338	1,653	2,035	2,404	
38	0,926	1,106	1,371	1,458	1,803	2,222	2,629	
40	0,977	1,166	1,446	1,538	1,903	2,348	2,779	
42	1,027	1,226	1,521	1,619	2,003	2,473	2,930	
42.4	1,037	1,238	1,536	1,635	2,023	2,498	2,960	
43	1,052	1,256	1,559	1,659	2,053	2,535	3,005	
45	1,102	1,316	1,634	1,739	2,153	2,661	3,155	
48	1,177	1,406	1,747	1,859	2,304	2,848	3,380	
48.3	1,184	1,415	1,758	1,871	2,319	2,867	3,403	

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO REDONDO EM AÇO INOXIDÁVEL EN 10219-2

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ESTRUTURAL

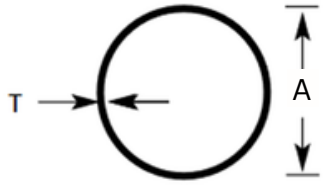
TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10219-2
STAINLESS STEEL ROUND TUBE - EN 10219-2

Qualidade/Quality:
AISI 304L / EN 1.4307
AISI 316L / EN 1.4404

Normas/Norm:
EN 10219-2

Soldadura/Welde:
HF - Alta Frequencia / HF Welded Tubes
Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão	Espessura (T)							
	Peso(Kg/mt)							
A	1	1.2	1.5	1.6	2	2.5	3	4
50	1,227	1,466	1,822	1,939	2,404	2,974	3,531	
50.8	1,247	1,490	1,852	1,971	2,444	3,024	3,591	
51	1,252	1,496	1,859	1,979	2,454	3,036	3,606	
53	1,302	1,556	1,934	2,059	2,554	3,161	3,756	
60.3	1,485	1,776	2,209	2,352	2,920	3,618	4,304	
63.5	1,565	1,872	2,329	2,480	3,080	3,819	4,545	
70	1,728	2,067	2,573	2,740	3,405	4,226	5,033	
73	1,803	2,157	2,686	2,861	3,556	4,413	5,258	
76.1	1,881	2,251	2,802	2,985	3,711	4,607	5,491	
80	1,978	2,368	2,948	3,141	3,906	4,852	5,784	
84	2,078	2,488	3,099	3,301	4,107	5,102	6,085	
88.9		2,635	3,283	3,498	4,352	5,409	6,453	8,50
101.6			3,760	4,006	4,988	6,204	7,407	10.094
104			3,850	4,103	5,108	6,354	7,587	
108			4,000	4,263	5,308	6,604	7,888	
114.3			4,237	4,515	5,624	6,999	8,361	11,05

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO REDONDO EM AÇO INOXIDÁVEL EN 10219-2

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO REDONDO EM AÇO INOXIDÁVEL ISO-1127
STAINLESS STEEL ROUND TUBE ISO-1127

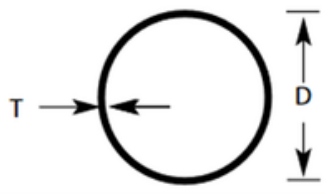
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404
DUPLEX

Normas/Norm:
EN 10217-7
EN 10296-2

Soldadura/Welde:
TIG / TIG Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dimensão		Diám. ext.	Espessura - (T) Peso(Kg/mt)												
DN	Pulg.	mm	1	1.2	1.5	1.6	2	2.5	2.6	3	3.2	3.6	4	5	6
10	3/8"	17.2	0.406	0.481		0.625	0.761	0.92	0.951	1.067					
15	1/2"	21.3	0.508	0.604		0.789	0.967	1.177	1.217	1.375					
20	3/4"	26.9	0.649	0.772		1.014	1.247	1.527	1.582	1.795					
25	1"	33.7	0.819	0.977		1.286	1.588	1.953	2.025	2.306	2.444				
32	1 1/4"	42.4	1.037	1.238	1.536		2.023	2.498	2.591	2.96	3.141	3.498	3.846		
40	1 1/2"	48.3	1.184	1.415	1.758		2.319	2.867	2.975	3.403	3.614	4.029	4.437		
50	2"	60.3	1.485	1.776	2.209		2.92	3.618	3.757	4.304	4.575	5.111	5.639	6.924	
65	2 1/2"	76.1	1.881	2.251	2.802		3.711	4.607	4.785	5.491	5.841	6.535	7.222	8.902	
80	3"	88.9		2.635	3.283	3.498		5.409	5.618	6.453	6.867	7.689	8.504	10.504	
90	3 1/2"	101.6			3.76	4.006	4.988		6.445	7.407	7.885	8.834	9.776	12.094	
100	4"	114.3			4.237	4.515	5.624		7.272	8.361	8.902	9.979	11.048	13.684	16.271
125	5"	139.7				5.533	6.896	8.589	8.926	10.269	10.94	12.269	13.592	16.864	20.087
150	6"	168.3				6.679	8.328	10.38	10.788	12.417	13.23	14.847	16.456	20.445	24.384
200	8"	219.1					10.872	13.56	14.095	16.233	17.3	19.426	21.544	26.805	32.016
250	10"	273					13.572	16.93	17.604	20.282	21.62	24.285	26.943	33.554	40.114
300	12"	323.9					16.121	20.12	20.918	24.106	25.7	28.873	32.041	39.926	47.761
350	14"	355.6					17.708	22.1	22.982	26.487	28.24	31.731	35.216	43.895	52.524
400	16"	406.4					20.252	25.28	26.289	30.303	32.31	36.31	40.304	50.255	60.156
450	18"	457.2					22.759	28.46	29.594	34	36.32	40.82	45.32	56.612	67.784
500	20"	508					25.338	31.64	32.901	37.933	40.45	45.465	50.477	62.971	75.416
600	24"	609.6								45.565	48.59	54.623	60.635	75.691	90.679
700	28"	711.2											70.828	88.411	105.942
800	32"	812.8											81.004	101.136	121.206
900	36"	914.4											91.18	113.85	136.47
1000	40"	1016											101.335	126.597	151.733

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO MILIMETRICO

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10296-2
STAINLESS STEEL ROUND TUBE - EN 10296-2

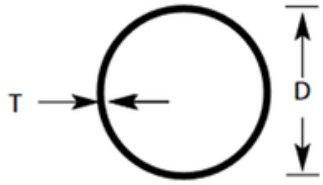
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
EN 10217-7
EN 10296-2

Soldadura/Welde:
TIG / TIG Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diám. Exterior	Espessura (T)											
	Peso(Kg/mt)											
mm	0.8	1.0	1.2	1.5	1.6	2.0	2.5	2.6	3.0	3.2	3.6	4.0
6		0.125										
8	0.144	0.175										
10	0.184	0.225	0.264	0.319								
12	0.224	0.275	0.325	0.394	0.417	0.501						
14	0.264	0.326	0.385	0.47	0.497	0.601						
15	0.284	0.351	0.415	0.507	0.537	0.651						
16	0.304	0.376	0.445	0.545	0.577	0.701						
18	0.345	0.426	0.505	0.620	0.657	0.801	0.970	1.003	1.127			
19	0.365	0.451	0.535	0.657	0.697	0.851	1.033	1.066	1.202			
20	0.385	0.476	0.565	0.695	0.737	0.901	1.096	1.133	1.277			
22	0.425	0.526	0.625	0.770	0.817	1.002	1.221	1.263	1.427			
23	0.445	0.551	0.655	0.808	0.857	1.052	1.283	1.328	1.502			
24	0.465	0.576	0.685	0.845	0.897	1.102	1.346	1.393	1.578			
25	0.485	0.601	0.715	0.883	0.937	1.152	1.409	1.458	1.653			
28	0.545	0.676	0.805	0.995	1.058	1.302	1.596	1.654	1.878			
29	0.565	0.701	0.835	1.033	1.098	1.352	1.659	1.719	1.953			
30	0.585	0.726	0.865	1.070	1.138	1.402	1.722	1.784	2.028			
32	0.625	0.776	0.925	1.146	1.218	1.502	1.847	1.914	2.178			
33	0.645	0.801	0.956	1.183	1.258	1.552	1.909	1.979	2.254			
35	0.685	0.851	1.016	1.258	1.338	1.653	2.035	2.109	2.404	2.548		
38	0.745	0.926	1.106	1.371	1.458	1.803	2.222	2.305	2.629	2.788	3.101	3.405
41		1.002	1.196	1.484	1.579	1.953	2.410	2.500	2.855	3.029	3.371	3.706
42		1.027	1.226	1.521	1.619	2.003	2.473	2.565	2.930	3.109	3.462	3.806
43		1.052	1.256	1.559	1.659	2.053	2.535	2.630	3.005	3.189	3.552	3.906
44.5		1.089	1.301	1.615	1.719	2.128	2.629	2.728	3.117	3.309	3.687	4.056
45		1.102	1.316	1.634	1.739	2.153	2.661	2.760	3.155	3.349	3.732	4.107
48		1.177	1.406	1.747	1.859	2.304	2.848	2.956	3.380	3.590	4.002	4.407
50		1.227	1.466	1.822	1.939	2.404	2.974	3.086	3.531	3.750	4.183	4.607
50.8		1.247	1.490	1.852	1.917	2.444	3.024	3.138	3.591	3.814	4.255	4.687
53		1.302	1.556	1.934	2.059	2.554	3.161	3.281	3.756	3.990	4.453	4.908
54		1.327	1.587	1.972	2.099	2.604	3.224	3.346	3.831	4.071	4.543	5.008
55		1.352	1.617	2.009	2.139	2.654	3.287	3.411	3.906	4.151	4.633	5.108

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO MILIMETRICO

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10296-2
STAINLESS STEEL ROUND TUBE - EN 10296-2

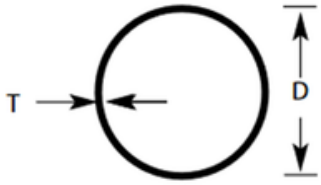
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
EN 10217-7
EN 10296-2

Soldadura/Welde:
TIG / TIG Welded Tubes

Acabamento/Finish:
2B / Escovado / Esmerilado / Polido
2B / Brush / Griding 180 to 400 / Mirror
outros acabamentos sobre consulta
more finish available on demand.

Certificado / certificate:
Documentos de controle 2.2 e 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 2.2 and 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diám. Exterior	Espessura (T)												
	Peso(Kg/mt)												
mm	1.0	1.2	1.5	1.6	2.0	2.5	2.6	3.0	3.2	3.6	4.0	5.0	6.0
57	1.402	1.677	2.085	2.220	2.754	3.412	3.542	4.056	4.311	4.814	5.308		
63.5	1.565	1.872	2.329	2.480	3.080	3.819	3.965	4.545	4.832	5.400	5.960	7.324	
73	1.803	2.157	2.686	2.861	3.556	4.413	4.583	5.258	5.593	6.256	6.911	8.514	
76.1	1.881	2.251	2.802	2.985	3.711	4.607	4.785	5.491	5.841	6.535	7.222	8.902	
80	1.978	2.368	2.948	3.141	3.906	4.852	5.039	5.784	6.154	6.887	7.612	9.390	
83	2.053	2.458	3.061	3.261	4.056	5.039	5.234	6.010	6.394	7.157	7.913	9.766	
84	2.078	2.488	3.099	3.301	4.107	5.102	5.299	6.085	6.474	7.248	8.013	9.891	
95			3.512	3.742	4.657	5.791	6.016	6.911	7.356	8.239	9.115	11.268	
103			3.812	4.062	5.058	6.291	6.536	7.512	7.997	8.960	9.916	12.270	
104			3.850	4.103	5.108	6.354	6.602	7.587	8.077	9.050	10.016	12.395	
108			4.000	4.263	5.308	6.604	6.862	7.888	8.397	9.411	10.417	12.896	
127			4.714	5.024	6.260	7.794	8.099	9.315	9.920	11.124	12.320	15.274	18.179
129			4.789	5.104	6.360	7.919	8.229	9.465	10.080	11.304	12.520	15.525	18.480
133			4.939	5.264	6.560	8.169	8.490	9.766	10.401	11.665	12.921	16.026	19.080
153			5.690	6.066	7.562	9.421	9.792	11.268	12.003	13.468	14.924	18.530	22.085
154			5.728	6.106	7.612	9.484	9.857	11.343	12.083	13.558	15.024	18.655	22.236
155			5.765	6.146	7.662	9.547	9.922	11.418	12.163	13.648	15.124	18.780	22.386
156			5.803	6.186	7.712	9.609	9.987	11.493	12.244	13.738	15.224	18.905	22.536
159			5.916	6.306	7.863	9.797	10.182	11.719	12.484	14.008	15.525	19.281	22.987
204			7.606	8.109	10.116	12.614	13.112	15.099	16.090	18.065	20.032	24.915	29.748
205			7.643	8.149	10.166	12.677	13.177	15.174	16.170	18.155	20.132	25.040	29.898
206					10.216	12.739	13.242	15.249	16.250	18.245	20.232	25.165	30.048
254					12.620	15.744	16.367	18.855	20.096	22.572	25.040	31.175	37.260
255					12.670	15.807	16.432	18.930	20.176	22.662	25.140	31.300	37.410
256					12.720	15.869	16.497	19.005	20.256	22.752	25.240	31.425	37.560
304					15.124	18.874	19.622	22.611	24.103	27.079	30.048	37.435	44.772
306					15.224	18.999	19.753	22.761	24.263	27.260	30.248	37.685	45.072
355.6					17.708	22.104	22.982	26.487	28.237	31.731	35.216	43.895	52.524
406.4					20.252	25.284	26.289	30.303	32.308	36.310	40.304	50.255	60.156
457.2								34.000	36.320	40.820	45.320		
508						31.644	32.904	37.936	40.449	45.469	50.481	62.976	75.420

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10296-2

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - ANSI B 36.10-B.36.10.19
STAINLESS STEEL SEAMLESS TUBES - ANSI B 36.10-B.36.10.19

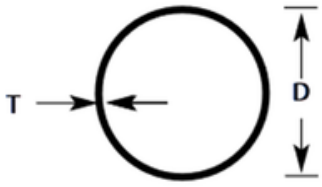
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404
DUPLEX

Normas/Norm:
ASTM A312 / ASME SA312

Soldadura/Welde:
Com e sem Soldadrura
Seamless pipes

Acabamento/Finish:
Recozido e decapado
Annealed & pickled

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 e 3.2 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 and 3.2 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

TUBO ASTM

Diâmetro D		Schedule 5 S		Schedule 10 S		Schedule 40/STD		Schedule 80 S/XS		Schedule 160		Schedule XXS	
Polegada nominal	Exterior	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso
	Polegada	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p
	mm	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m
1/4"	0,54			0,065	0,33	0,088	0,43	0,119	0,54				
	13,7			1,65	0,49								
3/8"	0,675			0,065	0,42	0,091	0,57	0,126	0,74				
	17,1			1,65	0,63								
1/2"	0,84	0,065	0,54	0,083	0,67	0,109	0,85	0,147	1,09	0,188	1,31		
	21,3	1,65	0,8	2,11	1	2,77	1,27	3,73	1,62	4,78	1,95		
3/4"	1,05	0,065	0,69	0,083	0,86	0,113	1,13	0,154	1,47	0,219	1,95	0,308	2,44
	26,7	1,65	1,03	2,11	1,28	2,87	1,69	3,91	2,2	5,56	2,9	7,82	3,64
1"	1,315	0,065	0,87	0,109	1,4	0,133	1,68	0,179	2,17	0,25	2,85	0,358	3,66
	33,4	1,65	1,3	2,77	2,09	3,38	2,5	4,55	3,24	6,35	4,24	9,09	5,45
1 1/4"	1,66	0,065	1,11	0,109	1,81	0,14	2,27	0,191	3	0,25	3,77	0,382	5,22
	42,2	1,65	1,65	2,77	2,7	3,56	3,39	4,85	4,47	6,35	5,61	9,7	7,77
1 1/2"	1,9	0,065	1,28	0,109	2,09	0,145	2,72	0,2	3,63	0,281	4,86	0,4	6,41
	48,3	1,65	1,91	2,77	3,11	3,68	4,05	5,08	5,41	7,14	7,25	10,15	9,55
2"	2,375	0,065	1,61	0,109	2,64	0,154	3,65	0,218	5,02	0,344	7,47	0,436	9,04
	60,3	1,65	2,4	2,77	3,93	3,91	5,44	5,54	7,48	8,74	11,11	11,07	13,44
2 1/2"	2,875	0,083	2,48	0,12	3,53	0,203	5,79	0,276	7,66	0,375	10,02	0,552	13,71
	73	2,11	3,69	3,05	5,26	5,16	8,63	7,01	11,41	9,53	14,92	14,02	20,39
3"	3,5	0,083	3,03	0,12	4,33	0,216	7,58	0,3	10,25	0,438	14	0,6	18,6
	88,9	2,11	4,51	3,05	6,45	5,49	11,29	7,62	15,27	11,13	21,35	15,24	27,68
3 1/2"	4	0,083	3,48	0,12	4,97	0,226	9,11	0,318	12,51				
	101,6	2,11	5,18	3,05	7,4	5,74	13,57	8,08	18,63				
4"	4,5	0,083	3,92	0,12	5,61	0,237	10,79	0,337	14,98	0,531	22,53	0,674	27,57
	114,3	2,11	5,84	3,05	8,36	6,02	16,07	8,56	22,32	13,49	33,54	17,12	41,03
5"	5,563	0,109	6,36	0,134	7,77	0,258	14,62	0,375	20,78	0,625	32,99	0,75	38,59
	141,3	2,77	9,47	3,4	11,57	6,55	21,77	9,53	30,97	15,88	49,12	19,05	57,43

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - ANSI B 36.10-B.36.10.19

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - ANSI B 36.10-B.36.10.19
STAINLESS STEEL SEAMLESS TUBES - ANSI B 36.10-B.36.10.19

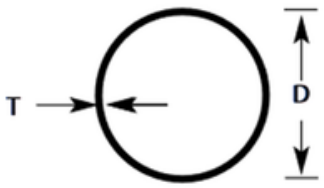
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404
DUPLEX

Normas/Norm:
ASTM A312 / ASME SA312

Soldadura/Welde:
Com e sem Soldadrura
Seamless pipes

Acabamento/Finish:
Recozido e decapado
Annealed & pickled

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 e 3.2 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 and 3.2 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diâmetro D		Schedule 5 S		Schedule 10 S		Schedule 40/STD		Schedule 80 S/XS		Schedule 160		Schedule XXS	
Polegada nominal	Exterior	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso	Espessura T	Peso
	Polegada	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p	Polegada	lbs/p
	mm	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m	mm	Kg/m
6"	6,625	0,109	7,6	0,134	9,29	0,28	18,97	0,432	28,57	0,719	45,39	0,864	53,21
	168,3	2,77	11,32	3,4	13,84	7,11	28,26	10,97	42,56	18,26	67,57	21,95	79,22
8"	8,625	0,109	9,93	0,148	13,4	0,322	28,56	0,5	43,39	0,906	74,76	0,875	72,49
	219,1	2,77	14,79	3,76	19,96	8,18	42,55	12,7	64,64	23,01	111,27	22,23	107,93
10"	10,75	0,134	15,2	0,165	18,65	0,365	40,48	0,5	54,74	1,125	115,75	1	104,23
	273,1	3,4	22,63	4,19	27,78	9,27	60,31	12,7	81,47	28,58	172,27	25,4	155,1
12"	12,75	0,156	21,1	0,18	24,17	0,375	49,56	0,5	65,42	1,312	160,42	1	125,61
	323,9	3,96	31,25	4,57	36	9,53	73,88	12.70*	97,46	33,32	238,69	25,4	186,92
14"	14	0,156	23,07	0,188	27,73	0,375	54,66	0,5	72,16	1,406	189,29		
	355,6	3,96	34,36	4.78*	41,3	9,53	81,28	12,7	107,4	35,71	281,72		
16"	16	0,165	27,9	0,188	31,75	0,375	62,64	0,5	82,85	1,594	245,48		
	406,4	4,19	41,56	4.78*	47,29	9,53	93,27	12,7	123,31	40,49	365,38		
18"	18	0,165	31,43	0,188	35,76	0,375	70,65	0,5	93,54	1,781	308,79		
	457	4,19	46,81	4.78*	53,26	9,53	105,17	12,7	139,16	45,24	459,39		
20"	20	0,188	39,78	0,218	46,06	0,375	78,67	0,5	104,23	1,969	379,53		
	508	4,78	59,25	5.54*	68,61	9,53	117,15	12,7	155,13	50,01	564,85		
24"	24	0,218	55,37	0,25	63,41	0,375	94,71	0,5	125,61	2,344	542,64		
	610	5,54	82,47	6,35	94,45	9,53	141,12	12,7	187,07	59,54	808,27		

TUBO ASTM

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ALIMENTAR

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL ALIMENTAR - EN 10357
STAINLESS STEEL ROUND DAIRY TUBE - EN 10357

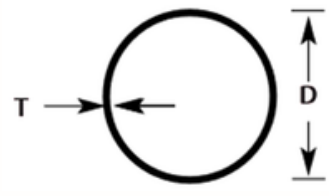
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
ASTM A270

Soldadura/Welde:
TIG / TIG Welded

Acabamento/Finish:
Satinado K320 / Brush K320

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diâmetro (D)	Espessura (T)	Cumprimento	Kg/mt
18	1,5	6000	0,62
19,05	1,5	6000	0,66
22	1,5	6000	0,77
23	1,5	6000	
25,4	1,5	6000	0,89
28	1,5	6000	1,00
29	1,5	6000	1,03
34	1,5	6000	1,21
35	1,5	6000	
38	1,5	6000	1,39
40	1,5	6000	1,45
41	1,5	6000	1,49
53	1,5	6000	1,94
50,8	1,5	6000	1,85
52	1,5	6000	1,90
63,5	1,5	6000	2,33
70	2	6000	3,41
76,1	1,5	6000	2,80
76,1	1,6	6000	2,99
76,1	2	6000	3,71
85	2	6000	4,16
101,6	2	6000	4,99
104	2	6000	5,11
129	2	6000	6,37
154	2	6000	7,62
204	2	6000	10,13

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO ASME BPE

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL - ASME BPE
STAINLESS STEEL ROUND TUBE - ASME BPE

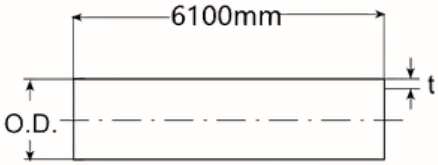
Qualidade/Quality:
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
ASTM A269 e A270
ASME BPE

Soldadura/Welded:
Soldadura Orbital TIG / Automatic TIG orbital welding

Acabamento/Finish:
Polimento mecânico no diâmetro interno e externo (20Ra DI,32Ra DE)
Também disponível com acabamento EP 15Ra DI, 32Ra DE

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diâmetro (O.D)		Espessura (t) mm	Tolerância de Diâmetro Externo (Especificação ASTM)	Tolerâncias de comprimento mm	Tolerância de espessura Especificação ASTM	Peso Kg/m
1/4"	6.35	0.89	+/- 0.127	3.175	+/- 10%	0.1241
3/8"	9.53	0.89	+/- 0.128	3.175	+/- 10%	0.1966
1/2"	12.70	1.65	+/- 0.129	3.175	+/- 10%	0.4571
3/4"	19.05	1.65	+/- 0.130	3.175	+/- 10%	0.7198
1"	25.40	1.65	+/- 0.131	3.175	+/- 10%	0.9824
1 1/2"	38.10	1.65	+/- 0.203	3.175	+/- 10%	1.5077
2"	50.80	1.65	+/- 0.204	3.175	+/- 10%	2.0331
2 1/2"	63.50	1.65	+/- 0.254	3.175	+/- 10%	2.5585
3"	76.20	1.65	+/- 0.381	3.175	+/- 10%	3.0838
4"	101.60	2.11	+/- 0.381	4.763	+/- 10%	5.2627
6"	152.40	2.77	+/- 0.762	4.763	+/- 10%	10.3909

Propriedades

A tubulação é testada além dos requisitos das normas ASTM A269 e A270, por meio de testes mecânicos conforme as especificações ASME SA249.

A tubulação recebe recozimento brilhante em linha a 1900°F (938°C).

Tubulação de alta pureza também está disponível, podendo incluir limpeza para serviço com gás/oxigênio, limpeza de termopar ou limpeza com ácido nítrico e enxágue com água deionizada.

A tubulação de alta pureza é limpa e embalada em uma sala limpa Classe 100.

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

TUBO PRESS FITTINGT

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL PRESS FITTING - EN 10312 DVGW
STAINLESS STEEL ROUND PRESS FITTING TUBE - EN 10312 DVGW

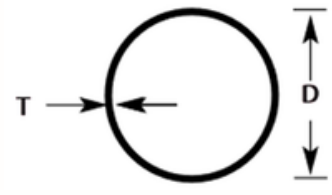
Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

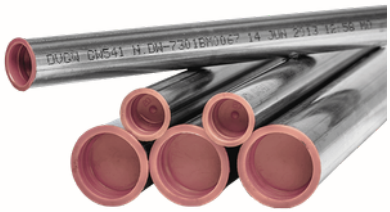
Normas/Norm:
EN 10217-7 EN 10312 DVGW

Soldadura/Welde:
TIG / TIG Welded

Acabamento/Finish:
2B / 2B Mill finish

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.





As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diâmetro (D)	Espessura (T)	Comprimento (mts)	Peso Kg/m
15	0.6	6000	0.220
15	1.0	6000	0,351
18	0.7	6000	0.300
18	1.0	6000	0,426
22	0.7	6000	0,370
22	1,2	6000	0,625
28	0.8	6000	0,550
28	1,2	6000	0,805
35	1,0	6000	0,850
35	1,5	6000	1,258
42	1,2	6000	1,230
42	1,5	6000	1,521
54	1,2	6000	1,470
54	1,5	6000	1,972
76,1	2.0	6000	3,711
88,9	2.0	6000	4,352
108	2.0	6000	5.310
139.7	2.0	6000	-
168.3	2.0	6000	-

Propriedades Mecânicas	
Limite elástico Mínimo (N/mm²)	240
Alongamento Mínimo %	40
Carga de rotura Mínima (N/mm²)	500

Propriedades Físicas	
Densidade	8000 Kg/m³
Calor específico (20° C)	500 J/Kg.K
Condutividade térmica (20° C)	15 W/m.K
Coeficiente de dilatação linear (20÷200° C)	16,5 10^{-6}/K
Resistividade elétrica (20° C)	0,75Ωmm²/m

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

TUBO REDONDO AÇO INOXIDÁVEL PRESS FITTING - EN 10312 DVGW

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.

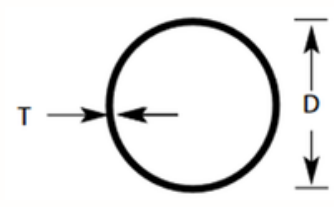
TUBO MECÂNICO AÇO INOXIDÁVEL - EN 10294-2
STAINLESS STEEL HOLLOW BAR TUBES - EN 10294-2

Qualidade/Quality:
AISI 304L / 1.4307
AISI 316L / 1.4404

Normas/Norm:
EN 10216-5
ASTM A312-09

Acabamento/Finish:
Recozido e decapado
Annealed & pickled

Certificado / certificate:
Documentos de controle 3.1 de acordo com a norma EN 10204 e requisitos específicos da norma.
Control documents 3.1 in accordance with EN 10204 and specific requirements of the standard.



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Ø D.Ext. Ø D.Int.	Esp. mm	Peso Kg/m
32 x 16	8,0	4,7
32 x 20	6,0	3,8
36 x 16	10,0	6,4
36 x 20	8,0	5,5
36 x 25	5,5	4,1
40 x 20	10,0	7,4
40 x 25	7,5	6,0
40 x 28	6,0	5,0
45 x 20	12,5	10,0
45 x 28	8,5	7,6
45 x 32	6,5	6,2
50 x 25	12,5	11,6
50 x 32	9,0	9,1
50 x 36	7,0	7,4
56 x 28	14,0	14,5
56 x 36	10,0	11,3
56 x 40	8,0	9,5
60 x 40	10,0	12,3
60 x 44	8,0	10,4
63 x 32	15,5	18,1
63 x 36	13,5	16,5
63 x 40	11,5	14,6
63 x 45	9,0	12,0
63 x 50	6,5	9,1
70 x 50	10,0	15,0
71 x 36	17,5	23,1

Ø D.Ext. Ø D.Int.	Esp. mm	Peso Kg/m
71 x 40	15,5	21,2
71 x 45	13,0	18,6
71 x 56	7,5	11,7
75 x 40	17,5	24,8
76 x 58	9,0	15,0
80 x 40	20,0	29,6
80 x 45	17,5	27,0
80 x 50	15,0	24,0
80 x 63	8,5	15,0
85 x 45	20,0	32,0
90 x 50	20,0	34,5
90 x 56	17,0	30,6
90 x 63	13,5	25,5
90 x 71	9,5	18,8
95 x 50	22,5	40,9
100x 56	22,0	42,3
100x 63	18,5	37,2
100x 71	14,5	30,6
100x80	10,0	22,2
106x56	25,0	49,9
106x63	21,5	44,8
106x71	17,5	38,2
106x80	13,0	29,8
112x63	24,5	52,8
112x71	20,5	46,2
112x80	16,0	37,8

Ø D.Ext. Ø D.Int.	Esp. mm	Peso Kg/m
112x90	11,0	27,4
118x63	27,5	61,3
118x71	23,5	54,7
118x80	19,0	46,3
118x90	14,0	35,9
125x71	27,0	65,2
125x80	22,5	56,8
125x90	17,5	46,4
125x100	12,5	34,6
132x71	30,5	76,3
132x80	26,0	67,9
132x90	21,0	61,0
132x106	13,0	38,1
140x80	30,0	81,3
140x90	25,0	70,8
140x100	20,0	59,1
140x112	14,0	43,5
150x80	35,0	99,2
150x95	27,5	84,4
150x106	22,0	69,4
150x125	12,5	42,3
160x90	35,0	109,6
160x112	24,0	80,4
160x122	19,0	67,1

Ø D.Ext. Ø D.Int.	Esp. mm	Peso Kg/m
160x132	14,0	50,5
170x106	32,0	110,6
170x118	26,0	92,2
170x130	20,0	73,9
170x140	15,0	57,3
180x125	27,5	103,3
180x130	25,0	97,0
180x150	15,0	61,0
190x106	42,0	155,7
190x123	33,5	129,3
190x132	29,0	115,0
190x140	25,0	107,7
190x150	20,0	83,8
190x160	15,0	64,7
200x140	30,0	127,7
200x150	25,0	109,6
212x130	41,0	175,6
212x150	31,0	138,0
212x170	21,0	100,5
224 x 140	41,0	191,4
224 x 180	22,0	111,3
236 x 150	43,0	207,8
236 x 190	23,0	122,7
240 x 170	35,0	177,0
250 x 200	25,0	140,9

Visite nosso site para obter uma visão geral completa:
Valsteel.pt

Morada:
Sede e armazém
Rua das Lages 544/552
4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL

+ 351 227 320 510
comercial@valsteel.pt

Todos os direitos reservados VALSTEEL - Inox e Componentes Industriais, Lda.