

Tube soudé et sans soudure ASTM/ANSI/SCHEDULE ANSI B36.19

Normes de fabrication: Tubes ronds soudés et sans soudure fabriqués selon la norme ASTM A-312 (ANSI B 36.19) Schedule (American Standard)

Nuances : AISI 304-L, AISI 316-L, AISI 310 nuances austénitiques.

Tolérance : Selon ASTM A-312 ANSI B36.19.

Applications : Les tubes ASTM A-312 sont utilisés dans des environnements industriels avec des températures extrêmes et des milieux corrosifs. Ils sont également utilisés dans les équipements de process : réchauffeurs, échangeurs de chaleur et réacteurs, ainsi que dans la conduite de fluides acides dans les industries pétrochimique, pétrolière et agro-alimentaire.

Certificats: Nous fournissons des certificats de produit si nécessaire, selon la norme suivante : EN 10204/3.1

Dimensions: La norme ANSI B36.19 est intitulée "Stainless Steel Pipe" et fait spécifiquement référence aux tuyaux en acier inoxydable. Cette norme couvre les tuyaux en acier inoxydable sans soudure et soudés, couvrant les tailles de tuyau de 1/8 de pouce à 12 pouces de diamètre nominal. La norme ANSI B36.19 spécifie les dimensions standard des tuyaux en acier inoxydable, y compris le diamètre extérieur, l'épaisseur de paroi et les tolérances dimensionnelles.



Information technique

Pulgadas	Schedule	Diam. Ext.	Espesor	Peso	CALIDADES AISI	
					304L	316L
	(S)	mm.	mm.	Kg/mts.		
1/4"	10S	13.72	1.65	0.5	*	*
1/4"	40S	13.72	2.24	0.64	*	*
1/4"	80S	13.72	3.02	0.81	*	*
3/8"	10S	17.15	1.65	0.64	x	x
3/8"	40S	17.15	2.31	0.86	x	x
3/8"	80S	17.15	3.2	1.12	*	*
1/2"	10S	21.34	2.11	1.02	x	x
1/2"	40S	21.34	2.77	1.29	x	x
1/2"	80S	21.34	3.73	1.65	*	*
3/4"	10S	26.67	2.11	1.3	x	x
3/4"	40S	26.67	2.87	1.71	x	x
3/4"	80S	26.67	3.91	2.23	*	*

1"	10S	33.4	2.77	2.13	x	x
1"	40S	33.4	3.38	2.54	x	x
1"	80S	33.4	4.55	3.29	*	*
1 1/4"	10S	42.16	2.77	2.73	x	x
1 1/4"	40S	42.16	3.56	3.44	x	x
1 1/4"	80S	42.16	4.85	4.53	*	*
1 1/2"	10S	48.26	2.77	3.16	x	x
1 1/2"	40S	48.26	3.68	4.11	x	x
1 1/2"	80S	48.26	5.08	5.49	*	*
2"	10S	60.33	2.77	3.99	x	x
	40S	60.33	3.91	5.52	x	x
	80S	60.33	5.54	7.6	*	*
2 1/2"	10S	73.03	3.05	5.35	x	x
2 1/2"	40S	73.03	5.16	8.77	x	x
2 1/2"	80S	73.03	7.01	11.59	*	*
3"	10S	88.9	3.05	6.56	x	x
3"	40S	88.9	5.49	11.47	x	x
3"	80S	88.9	7.62	15.51	*	*
3 1/2"	10S	101.6	3.05	7.53	x	x
3 1/2"	40S	101.6	5.74	13.78	x	x
3 1/2"	80S	101.6	8.08	18.92	*	*
4"	10S	114.3	3.05	8.5	x	x
4"	40S	114.3	6.02	16.32	x	x
4"	80S	114.3	8.56	22.67	*	*
5"	10S	141.3	3.63	12.42	x	x
5"	40S	141.3	6.55	22.1	x	x
5"	80S	141.3	9.53	31.44	*	*
6"	10S	168.28	3.4	14.04	x	x
6"	40S	168.28	7.11	28.69	x	x
6"	80S	168.28	10.97	43.21	*	*
8"	10S	219.08	3.76	19.94		
	40S	219.08	8.18	43.2	x	x
	80S	219.08	12.7	65.63	*	*
10"	10S	273.05	4.19	27.83	x	x
10"	40S	273.05	9.27	61.2	x	x
10"	80S	273.05	12.7	82.8	*	*
12"	10S	323.85	4.57	36	x	x
12"	40S	323.85	10.31	73.82	x	x
12"	80S	323.85	12.7	99	*	*
14"	10S	355.6	4.78	41.3	*	*

12"	40S	355.6	9.52	81.28	*	*
12"	80S	355.6	12.7	109	*	*
16"	10S	406.4	4.78	47.29	*	*
12"	40S	406.4	9.52	932.21	*	*
12"	80S	406.4	12.7	123.29	*	*
18"	10S	457.2	4.78	53.26	*	*
12"	40S	457.2	9.52	105.14	*	*
12"	80S	457.2	12.7	139.19	*	*
20"	10S	508	5.54	68.5	*	*
12"	40S	508	9.52	117.07	*	*
12"	80S	508	12.7	155.1	*	*
24"	10S	609	6.35	96.33	*	*
12"	40S	609	9.52	141.12	*	*
12"	80S	609	12.7	187.07	*	*
x = Stock disponible						
* = Previa demanda						