TABLA DE DE DIMENSIONES DE TUBERÍA DE ACERO AL CARBONO E INOXIDABLE

Diametro Nominal		Diámetro exterior	ESPESOR DE PARED (MM)																
			ASME B36.10 / ASME B36.19 (S)																
A(MM)	B(INCH)	mm	Cédula 5/5S	Cédula 10S	Cédula 10	Cédula 20	Cédula 30	STD	**Cédula 40**	Cédula 40S	Cédula 60	XS	**Cédula 80**	Cédula 80S	Cédula 100	Cédula 120	Cédula 140	Cédula 160	XXS
6	1/8"	**10.29**		1.24	1.24		1.45	1.73	**1.73**	1.73		2.41	**2.41**	2.41					
8	1/4"	**13.72**		1.65	1.65		1.85	2.24	**2.24**	2.24		3.02	**3.02**	3.02					
10	3/8"	**17.14**		1.65	1.65		1.85	2.31	**2.31**	2.31		3.2	**3.2**	3.2					
15	1/2"	**21.34**	1.65	2.11	2.11		2.41	2.77	**2.77**	2.77		3.73	**3.73**	3.73				4.78	7.47
20	3/4"	**26.67**	1.65	2.11	2.11		2.41	2.87	**2.87**	2.87		3.91	**3.91**	3.91				5.56	7.82
25	1"	**33.40**	1.65	2.77	2.77		2.9	3.38	**3.38**	3.38		4.55	**4.55**	4.55				6.35	9.09
32	1.1/4"	**42.16**	1.65	2.77	2.77		2.97	3.56	**3.56**	3.56		4.85	**4.85**	4.85				6.35	9.7
40	1.1/2"	**48.26**	1.65	2.77	2.77		3.18	3.68	**3.68**	3.68		5.08	**5.08**	5.08				7.14	10.15
50	2"	**60.32**	1.65	2.77	2.77		3.18	3.91	**3.91**	3.91		5.54	**5.54**	5.54				8.74	11.07
65	2.1/2"	**73.02**	2.11	3.05	3.05		4.78	5.16	**5.16**	5.16		7.01	**7.01**	7.01				9.53	14.02
80	3"	**88.90**	2.11	3.05	3-05		4.78	5.49	**5.49**	5.49		7.62	**7.62**	7.62				11.13	15.24
90	3.1/2"	**101.60**	2.11	3.05	3.05		4.78	5.74	**5,74**	5.74		8.08	**8.08**	8.08					
100	4"	**114.30**	2.11	3.05	3.05		4.78	6.02	**6.02**	6.02		8.56	**8.56**	8.56		11.13		13.49	17.12
125	5"	**141.30**	2.77	3.40	3.40			6.55	**6.55**	6.55		9.53	**9.53**	9.53		12.7		15.88	19.05
150	6"	**168.28**	2.77	3.40	3.40			7.11	**7.11**	7.11		10.97	**10.97**	10.97		14.27		18.26	21.95
200	8"	**219.08**	2.77	3.76	3.76	6.35	7.04	8.18	**8.18**	8.18	10.31	12.7	**12.7**	12.7	15.09	18.26	20.62	23.01	22.23
250	10"	**273.05**	3.40	4.19	4.19	6.35	7.8	9.27	**9.27**	9.27	12.7	12.7	**15.09**	12.7	18.26	21.44	25.4	28.58	25.4
300	12"	**323.85**	3.96	4.57	4.57	6.35	8.38	9.53	**10.31**	9.53	14.27	12.70	**17.48**	12.7	21.44	25.4	28.58	33.32	25.4
350	14"	**355.60**	3.96	4.78	6.35	7.92	9.53	9.53	**11.13**	9.53	15.09	12.7	**19.05**	12.7	23.83	27.79	31.75	35.71	
400	16"	**406.40**	4.19	4.78	6.35	7.92	9.53	9.53	**12.7**	9.53	16.66	12.7	**21.44**	12.7	26.19	30.96	36.53	40.49	
450	18"	**457.20**	4.19	4.78	6.35	7.92	11.13	9.53	**14.27**	9.53	19.05	12.7	**23.83**	12.7	29.36	34.93	39.67	45.24	
500	20"	**508.00**	4.78	5.54	6.35	9.53	12.7	9.53	**15.09**	9.53	20.62	12.7	**26.19**	12.7	32.54	38.1	44.45	50.01	
550	22"	**558.80**	4.78	5.54	6.35	9.53	12.7	9.53			22.23	12.7	**28.58**		34.93	41.28	47.63	53.98	
600	24"	**609.60**	5.54	6.35	6-35	9.53	14.27	9.53	**17.48**	9.53	24.61	12.7	**30.96**	12.7	38.89	46.02	52.37	59.54	
650	26"	**660.40**			7.92	12.7		9.53				12.7							
700	28"	**711.20**			7.92	12.7	15.88	9.53				12.7							
750	30"	**762.00**	6.35	7.92	7.92	12.7	15.88	9.53				12.7							
800	32"	**812.00**			7.92	12.7	15.88	9.53	**17.48**			12.7							
850	34'	**863.60**			7.92	12.7	15.88	9.53	**17.48**			12.7							
900	36"	**914.40**			7.92	12.7	15.88	9.53	**19.05**			127							
950	38"	**965.20**						9.53				12.7							
1000	40"	**1016.00**						9.53				12.7							
1050	42"	**1066.80**						9.53				12.7							
1100	44"	**1117.60**						9.53				12.7							
1150	46"	**1168.40**						9.53				12.7							
1200	48"	**1219.20**						9.53				12.7							
1300	52"	**1320.80**																	
1400	56"	**1422.40**																	
1500	60"	**1524.00**																	
1600	64"	**1625.00**																	
1700	68"	**1727.20**																	
1800	72"	**1828.80**																	
1900	76"	**1930.40**																	
2000	80"	**2032.00**																	

Tubos y Barras Huecas