

Espesor de la pared y peso por metro de las principales medidas de tubo de acero

Ø Exterior	Norma ANSI B-36.10						Norma API 5L	
	Sch. 10	Sch. 20	Sch. 30	Sch. 40	Sch. 60	Sch. 80	STD	XS
88,9 3"	Espesor (mm)			5,49		7,62	5,49	7,62
	Kg/m			11,28		15,24	11,28	15,24
114,3 4"				6,02		8,56	6,02	8,56
				16,06		22,29	16,06	22,29
141,3 5"				6,55		9,52	6,55	9,52
				21,76		30,93	21,76	30,93
168,3 6"				7,11		10,97	7,11	10,97
				28,23		42,52	28,23	42,52
219,1 8"		6,35	7,04	8,18	10,32	12,70	8,18	12,70
		33,28	36,75	42,48	53,06	64,57	42,48	64,57
273,0 10"		6,35	7,80	9,27	12,70	15,05	9,27	15,05
		41,73	50,95	60,23	81,46	95,83	60,23	95,83
323,9 12"		7,92	8,38	10,32	14,27	17,48	10,32	17,48
		67,98	65,13	79,71	108,95	131,79	79,71	131,79
355,6 14"	6,35	7,92	9,52	11,13	15,08	19,05	11,13	19,05
	54,62	77,92	81,25	94,31	126,48	157,92	94,31	157,92
406,4 16"	6,35	7,92	9,52	12,70	16,67	21,43	12,70	21,43
	62,58	87,85	93,12	123,18	160,02	203,29	123,18	203,29
457,2 18"	6,35	9,52	11,13	14,27	19,05	23,80	14,27	23,80
	70,58	116,96	122,12	155,87	205,74	255,36	155,87	255,36
508,0 20"	6,35	9,52	12,70	15,06	20,62	26,18	15,06	26,18
	78,56	140,80	154,96	183,26	247,82	311,03	183,26	311,03
609,6 24"	6,35	12,70	14,27	17,44	24,59	30,94	17,44	30,94
	94,45	202,83	209,43	254,78	355,26	441,94	254,78	441,94
660,4 26"	7,92	12,70					9,52	12,70
	127,50	218,73					152,87	202,83
711,2 28"	7,92	12,70	15,88				9,52	12,70
	137,42	234,64	272,18				164,80	218,73
762,0 30"	7,92	12,70	15,88				9,52	12,70
	147,36	250,55	292,06				176,73	234,64
812,8 32"	7,92	12,70	15,88	17,48			9,52	12,70
	157,28	250,55	311,95	342,70			188,66	250,55
863,6 34"	7,92	12,70	15,88	17,48			9,52	12,70
	167,94	266,46	331,83	364,01			200,59	266,46
914,4 36"	7,92	12,70	15,88	19,05			9,52	12,70
	177,13	282,36	351,72	420,21			212,52	282,36
965,2 38"							9,52	12,70
							224,54	298,24
1.016,0 40"							9,52	12,70
							236,53	314,22

Las tuberías de acero siempre "crecen" hacia dentro por lo que para determinar el Ø Interior hay que restar, al diámetro exterior, el doble del espesor de la pared.