

Steel Pipe Dimensions

Nominal Pipe Size	O.D.	Wall Thickness by Pipe Schedule							
		5	10	20	30	40	STD	60	80
1/8	0.405	0.035	0.049			0.068	0.068		0.095
1/4	0.540	0.049	0.065			0.088	0.088		0.119
3/8	0.675	0.049	0.065			0.091	0.091		0.126
1/2	0.840	0.065	0.083			0.109	0.109		0.147
3/4	1.050	0.065	0.083			0.113	0.113		0.154
1	1.315	0.065	0.109			0.133	0.133		0.179
1.25	1.660	0.065	0.109			0.140	0.140		0.191
1.5	1.900	0.065	0.109			0.145	0.145		0.200
2	2.375	0.065	0.109			0.154	0.154		0.218
2.5	2.875	0.083	0.120			0.203	0.203		0.276
3	3.500	0.083	0.120			0.216	0.216		0.300
3.5	4.000	0.083	0.120			0.226	0.226		0.318
4	4.500	0.083	0.120			0.237	0.237	0.281	0.337
5	5.563	0.109	0.134			0.258	0.258		0.375
6	6.625	0.109	0.134			0.280	0.280		0.432
7	7.625						0.301		
8	8.625	0.109	0.148	0.250	0.277	0.322	0.322	0.406	0.500
9	9.625						0.342		
10	10.750	0.134	0.165	0.250	0.307	0.365	0.365	0.500	0.594
11	11.750						0.375		
12	12.750	0.165	0.180	0.250	0.330	0.406	0.375	0.562	0.688
14	14.000		0.250	0.312	0.375	0.438	0.375	0.594	0.750
16	16.000		0.250	0.312	0.375	0.500	0.375	0.656	0.844
18	18.000		0.250	0.312	0.438	0.562	0.375	0.750	0.938
20	20.000		0.250	0.375	0.500	0.594	0.375	0.812	1.031
22	22.000		0.250	0.375	0.500		0.375	0.875	1.125
24	24.000		0.250	0.375	0.562	0.688	0.375	0.969	1.219
26	26.000		0.312	0.500			0.375		
28	28.000		0.312	0.500	0.625		0.375		
30	30.000		0.312	0.500	0.625		0.375		
32	32.000		0.312	0.500	0.625	0.688	0.375		
34	34.000		0.344	0.500	0.625	0.688	0.375		
36	36.000		0.312	0.500	0.625	0.750	0.375		