

PIPE SIZE CHART



Pipe Schedules – Wall Thickness

Size	10	20	30	40	60	80	100	120	140	160	180	200	240	280	320	360	400
1/8	0.405		0.035	0.049	0.049			0.068	0.068		0.095	0.095					
1/4	0.540		0.049	0.065	0.065			0.088	0.088		0.119	0.119					
3/8	0.675		0.049	0.065	0.065			0.091	0.091		0.126	0.126					
1/2	0.840	0.065	0.065	0.083	0.083			0.109	0.109		0.147	0.147				0.187	0.294
3/4	1.050	0.065	0.065	0.083	0.083			0.113	0.113		0.154	0.154				0.218	0.308
1	1.315	0.065	0.065	0.109	0.109			0.133	0.133		0.179	0.179				0.250	0.358
1 1/4	1.660	0.065	0.065	0.109	0.109			0.140	0.140		0.191	0.191				0.250	0.382
1 1/2	1.900	0.065	0.065	0.109	0.109			0.145	0.145		0.200	0.200				0.281	0.400
2	2.375	0.065	0.065	0.109	0.109			0.154	0.154		0.218	0.218				0.343	0.436
2 1/2	2.875	0.083	0.083	0.120	0.120			0.203	0.203		0.276	0.276				0.375	0.552
3	3.500	0.083	0.083	0.120	0.120			0.216	0.216		0.300	0.300				0.437	0.600
3 1/2	4.000	0.083	0.083	0.120	0.120			0.226	0.226		0.318	0.318					0.636
4	4.500	0.083	0.083	0.120	0.120			0.237	0.237	0.281	0.337	0.337		0.437		0.531	0.674
4 1/2	5.000							0.247			0.355						0.710
5	5.563	0.109	0.109	0.134	0.134			0.258	0.258		0.375	0.375		0.500		0.625	0.750
6	6.625	0.109	0.109	0.134	0.134			0.280	0.280		0.432	0.432		0.562		0.718	0.864
7	7.625							0.301			0.500						0.875
8	8.625	0.109	0.109	0.148	0.148	0.250	0.277	0.322	0.322	0.406	0.500	0.500	0.593	0.718	0.812	0.906	0.875
9	9.625							0.342			0.500						
10	10.750	0.134	0.134	0.165	0.165	0.250	0.307	0.365	0.365	0.500	0.500	0.593	0.718	0.843	1.000	1.125	
11	11.750							0.375			0.500						
12	12.750	0.156	0.165	0.180	0.180	0.250	0.330	0.375	0.406	0.562	0.500	0.687	0.843	1.000	1.125	1.312	
14	14.000	0.156		0.188	0.250	0.312	0.375	0.375	0.437	0.593	0.500	0.750	0.937	1.093	1.250	1.406	
16	16.000	0.165		0.188	0.250	0.312	0.375	0.375	0.500	0.656	0.500	0.843	1.031	1.218	1.437	1.593	
18	18.000	0.165		0.188	0.250	0.312	0.437	0.375	0.562	0.750	0.500	0.937	1.056	1.375	1.562	1.781	
20	20.000	0.188		0.218	0.250	0.375	0.500	0.375	0.593	0.812	0.500	1.031	1.280	1.500	1.750	1.968	
24	24.000	0.218		0.250	0.250	0.375	0.562	0.375	0.687	0.968	0.500	1.218	1.531	1.812	2.062	2.343	
26	26.000				0.312	0.500		0.375			0.500						
28	28.000				0.312	0.500	0.625	0.375									
30	30.000	0.250		0.312	0.312	0.500	0.625	0.375			0.500						
32	32.000				0.312	0.500	0.625	0.375	0.688		0.500						
34	34.000				0.312	0.500	0.625	0.375	0.688								
36	36.000				0.312		0.625	0.375	0.750		0.500						