

Pipe Size Chart in Inches!

Nominal Pipe Size Chart - Nominal Pipe Dimension in Inches																				
Nominal in Inch	OD	5	5s	10	10s	20	30	40	40s	Std	60	80	80s	XS	100	120	140	160	XXS	Nominal in Inch
1/8	0.405			0.049	0.049			0.068	0.068	0.068		0.095	0.095	0.095						1/8
1/4	0.54			0.065	0.065			0.088	0.088	0.088		0.119	0.119	0.119						1/4
3/8	0.675			0.065	0.065		0.073	0.091	0.091	0.091		0.126	0.126	0.126						3/8
1/2	0.84	0.065	0.065	0.083	0.083		0.095	0.109	0.109	0.109		0.147	0.147	0.147				0.188	0.294	1/2
3/4	1.05	0.065	0.065	0.083	0.083		0.095	0.113	0.113	0.113		0.154	0.154	0.154				0.219	0.308	3/4
1	1.315	0.065	0.065	0.109	0.109		0.114	0.133	0.133	0.133		0.179	0.179	0.179				0.25	0.358	1
1 1/4	1.66	0.065	0.065	0.109	0.109		0.117	0.14	0.14	0.14		0.191	0.191	0.191				0.25	0.382	1 1/4
1 1/2	1.9	0.065	0.065	0.109	0.109		0.125	0.145	0.145	0.145		0.2	0.2	0.2				0.281	0.4	1 1/2
2	2.375	0.065	0.065	0.109	0.109		0.125	0.154	0.154	0.154		0.218	0.218	0.218				0.344	0.436	2
2 1/2	2.875	0.083	0.083	0.12	0.12		0.188	0.203	0.203	0.203		0.276	0.276	0.276				0.375	0.552	2 1/2
3	3.5	0.083	0.083	0.12	0.12		0.188	0.216	0.216	0.216		0.3	0.3	0.3				0.438	0.6	3
3 1/2	4	0.083	0.083	0.12	0.12		0.188	0.226	0.226	0.226		0.318	0.318	0.318					0.636	3 1/2
4	4.5	0.083	0.083	0.12	0.12		0.188	0.237	0.237	0.237		0.337	0.337	0.337		0.438		0.531	0.674	4
5	5.563	0.109	0.109	0.134	0.134			0.258	0.258	0.258		0.375	0.375	0.375		0.5		0.625	0.75	5
6	6.625	0.109	0.109	0.134	0.134			0.28	0.28	0.28		0.432	0.432	0.432		0.562		0.719	0.864	6
8	8.625	0.109	0.109	0.148	0.148	0.25	0.277	0.322	0.322	0.322	0.406	0.5	0.5	0.5	0.594	0.719	0.812	0.906	0.875	8
10	10.75	0.134	0.134	0.165	0.165	0.25	0.307	0.365	0.365	0.365	0.5	0.594	0.5	0.5	0.719	0.844	1	1.125	1	10
12	12.75	0.156	0.156	0.18	0.18	0.25	0.33	0.406	0.375	0.375	0.562	0.688	0.5	0.5	0.844	1	1.125	1.312	1	12
14	14	0.156	0.156	0.25	0.188	0.312	0.375	0.438	0.375	0.375	0.594	0.75	0.5	0.5	0.938	1.094	1.25	1.406		14
16	16	0.165	0.165	0.25	0.188	0.312	0.375	0.5	0.375	0.375	0.656	0.844	0.5	0.5	1.031	1.219	1.438	1.594		16
18	18	0.165	0.165	0.25	0.188	0.312	0.438	0.562	0.375	0.375	0.75	0.938	0.5	0.5	1.156	1.375	1.562	1.781		18
20	20	0.188	0.188	0.25	0.218	0.375	0.5	0.594	0.375	0.375	0.812	1.031	0.5	0.5	1.281	1.5	1.75	1.969		20
22	22	0.188	0.188	0.25	0.218	0.375	0.5		0.375	0.375	0.875	1.125		0.5	1.375	1.625	1.875	2.125		22
24	24	0.218	0.218	0.25	0.25	0.375	0.562	0.688	0.375	0.375	0.969	1.219	0.5	0.5	1.531	1.812	2.062	2.344		24
26	26			0.312		0.5				0.375				0.5						
28	28			0.312		0.5	0.625			0.375				0.5						
30	30	0.25	0.25	0.312	0.312	0.5	0.625			0.375				0.5						
32	32			0.312		0.5	0.625	0.688		0.375				0.5						
34	34			0.312		0.5	0.625	0.688		0.375				0.5						
36	36			0.312		0.5	0.625	0.75		0.375				0.5						
38	38									0.375				0.5						
40	40									0.375				0.5						
42	42									0.375				0.5						
44	44									0.375				0.5						
46	46									0.375				0.5						
48	48									0.375				0.5						
Nominal in Inch	OD	5	5s	10	10s	20	30	40	40s	Std	60	80	80s	XS	100	120	140	160	XXS	Nominal in Inch

ASME B36.10M-2015: Welded and Seamless Wrought Steel Pipe
ASME B36.19M-2004: Stainless Steel Pipe (For 5S, 10S, 40S and 80S)
Don't get confused between 3 1/2 inch nominal with 3.5 inch OD, 4" nominal with 4.000" OD