

Pipe Dimensions

Pipe Size	O.D. in Inches	5S		5		10S		10		20		30		40S & Std.		40		60		80S & XH		80		100		120			
		1/8	0.405			0.035	0.035	0.049	0.049	0.049	0.049					0.068	0.068	0.068	0.068			0.095	0.095	0.095	0.095				
				0.1383	0.1383	0.1863	0.1863	0.1863	0.1863					0.2447	0.2447	0.2447	0.2447			0.3145	0.3145	0.3145	0.3145						
1/4	0.54			0.049	0.049	0.065	0.065	0.065	0.065					0.088	0.088	0.088	0.088			0.119	0.119	0.119	0.119						
				0.257	0.257	0.3297	0.3297	0.3297	0.3297					0.4248	0.4248	0.4248	0.4248			0.5351	0.5351	0.5351	0.5351						
3/8	0.675			0.049	0.049	0.065	0.065	0.065	0.065					0.091	0.091	0.091	0.091			0.126	0.126	0.126	0.126						
				0.3276	0.3276	0.4235	0.4235	0.4235	0.4235					0.5676	0.5676	0.5676	0.5676			0.7388	0.7388	0.7388	0.7388						
1/2	0.84	0.065	0.065	0.065	0.065	0.083	0.083	0.083	0.083					0.109	0.109	0.109	0.109			0.147	0.147	0.147	0.147						
		0.5383	0.5383	0.5383	0.5383	0.671	0.671	0.671	0.671					0.851	0.851	0.851	0.851			1.088	1.088	1.088	1.088						
3/4	1.05	0.065	0.065	0.065	0.065	0.083	0.083	0.083	0.083					0.113	0.113	0.113	0.113			0.154	0.154	0.154	0.154						
		0.6838	0.6838	0.6838	0.6838	0.8572	0.8572	0.8572	0.8572					1.131	1.131	1.131	1.131			1.474	1.474	1.474	1.474						
1	1.315	65	65	65	65	0.109	0.109	0.109	0.109					0.133	0.133	0.133	0.133			0.179	0.179	0.179	0.179						
		0.8678	0.8678	0.8678	0.8678	1.404	1.404	1.404	1.404					1.679	1.679	1.679	1.679			2.172	2.172	2.172	2.172						
1 1/4	1.66	0.065	0.065	0.065	0.065	0.109	0.109	0.109	0.109					0.14	0.14	0.14	0.14			0.191	0.191	0.191	0.191						
		1.107	1.107	1.107	1.107	1.806	1.806	1.806	1.806					2.273	2.273	2.273	2.273			2.997	2.997	2.997	2.997						
1 1/2	1.9	0.065	0.065	0.065	0.065	0.109	0.109	0.109	0.109					0.145	0.145	0.145	0.145			0.2	0.2	0.2	0.2						
		1.274	1.274	1.274	1.274	2.085	2.085	2.085	2.085					2.718	2.718	2.718	2.718			3.631	3.631	3.631	3.631						
2	2.375	0.065	0.065	0.065	0.065	0.109	0.109	0.109	0.109					0.154	0.154	0.154	0.154			0.218	0.218	0.218	0.218						
		1.604	1.604	1.604	1.604	2.638	2.638	2.638	2.638					3.653	3.653	3.653	3.653			5.022	5.022	5.022	5.022						
2 1/2	2.875	0.083	0.083	0.083	0.083	0.12	0.12	0.12	0.12					0.203	0.203	0.203	0.203			0.276	0.276	0.276	0.276						
		2.475	2.475	2.475	2.475	3.531	3.531	3.531	3.531					5.793	5.793	5.793	5.793			7.661	7.661	7.661	7.661						
3	3.5	0.083	0.083	0.083	0.083	0.12	0.12	0.12	0.12					0.216	0.216	0.216	0.216			0.3	0.3	0.3	0.3						
		3.029	3.029	3.029	3.029	4.332	4.332	4.332	4.332					7.576	7.576	7.576	7.576			10.25	10.25	10.25	10.25						
3 1/2	4	0.083	0.083	0.083	0.083	0.12	0.12	0.12	0.12					0.226	0.226	0.226	0.226			0.318	0.318	0.318	0.318						
		3.472	3.472	3.472	3.472	4.973	4.973	4.973	4.973					9.109	9.109	9.109	9.109			12.51	12.51	12.51	12.51						
4	4.5	0.083	0.083	0.083	0.083	0.12	0.12	0.12	0.12					0.237	0.237	0.237	0.237			0.337	0.337	0.337	0.337					0.438	
		3.915	3.915	3.915	3.915	5.613	5.613	5.613	5.613					10.79	10.79	10.79	10.79		0.281	12.66	14.98	14.98	14.98					19.01	
4 1/2	5													0.247	0.247	0.247	0.247			0.355	0.355	0.355	0.355						
														12.53	12.53	12.53	12.53			17.61	17.61	17.61	17.61						
5	5.563	0.109	0.109	0.109	0.109	0.134	0.134	0.134	0.134	0.203	0.203	0.203	0.203	0.258	0.258	0.258	0.258			0.375	0.375	0.375	0.375				0.5		
		6.349	6.349	6.349	6.349	7.77	7.77	7.77	7.77	11.62	11.62	11.62	11.62	14.62	14.62	14.62	14.62			20.78	20.78	20.78	20.78				27.04		
6	6.625	0.109	0.109	0.109	0.109	0.134	0.134	0.134	0.134	0.203	0.203	0.203	0.203	0.28	0.28	0.28	0.28			0.432	0.432	0.432	0.432				0.562		
		7.585	7.585	7.585	7.585	9.29	9.29	9.29	9.29	13.92	13.92	13.92	13.92	18.97	18.97	18.97	18.97			28.57	28.57	28.57	28.57				36.39		
7	7.625													0.301	0.301	0.301	0.301			0.5	0.5	0.5	0.5						
														23.57	23.57	23.57	23.57			38.05	38.05	38.05	38.05						
8	8.625	0.109	0.109	0.109	0.109	0.148	0.148	0.148	0.148	0.25	0.25	0.25	0.25	0.322	0.322	0.322	0.322			0.5	0.5	0.5	0.5	0.594	0.594	0.594	0.719		
		9.914	9.914	9.914	9.914	13.4	13.4	13.4	13.4	22.36	22.36	22.36	22.36	28.55	28.55	28.55	28.55		0.406	35.64	43.39	43.39	43.39	50.95	50.95	50.95	60.71		
9	9.625													0.342	0.342	0.342	0.342			0.5	0.5	0.5	0.5						
														33.9	33.9	33.9	33.9			48.72	48.72	48.72	48.72						

10	10.75	0.134	0.134	0.165	0.165	0.25	0.307	0.365	0.365	0.5	0.5	0.594	0.719	0.844
		15.19	15.19	18.65	18.65	28.04	34.24	40.48	40.48	54.74	54.74	64.43	77.03	89.29
11	11.75							0.375			0.5			
								45.55			60.07			
12	12.75	0.156	0.165	0.18	0.18	0.25	0.33	0.375	0.406	0.562	0.5	0.688	0.844	1
		21.07	22.18	24.17	24.17	33.38	43.77	49.56	53.53	73.16	65.42	88.63	107.32	125.5
14	14	0.156		0.188	0.25	0.312	0.375	0.375	0.438	0.594	0.5	0.75	0.938	1.094
		23.07		27.73	36.71	45.61	54.57	54.57	63.44	85.05	72.09	106.1	130.85	150.79
16	16	0.165		0.188	0.25	0.312	0.375	0.375	0.5	0.656	0.5	0.844	1.031	1.219
		27.9		31.75	42.05	52.27	62.58	62.58	82.77	107.5	82.77	136.6	164.8	192.43
18	18	0.165		0.188	0.25	0.312	0.438	0.375	0.562	0.75	0.5	0.938	1.156	1.375
		31.43		35.76	47.39	58.94	82.15	70.59	104.67	138.2	93.45	170.92	208	244.1
20	20	0.188		0.219	0.25	0.375	0.5	0.375	0.594	0.812	0.5	1.031	1.281	1.5
		39.78		46.27	52.73	78.6	104.1	78.6	123.1	166.4	104.1	208.9	256.1	296.4
22	22				0.25	0.375	0.5	0.375		0.875	0.5	1.125	1.375	1.625
					58.07	86.61	114.8	86.61		197.4	114.8	250.8	302.88	353.6
24	24	0.218		0.25	0.25	0.375	0.562	0.375	0.688	0.969	0.5	1.219	1.531	1.812
		55.37		63.41	63.41	94.62	140.8	94.62	171.29	238.35	125.5	296.58	367.4	429.4
26	26				0.312	0.5		0.375			0.5			
					85.6	136.17		102.63			136.17			
28	28				0.312	0.5	0.625	0.375						
					92.26	146.85	182.73	110.64						
30	30	0.25		0.312	0.312	0.5	0.625	0.375			0.5			
		79.43		98.93	98.93	157.53	196.08	118.65			157.53			
32	32				0.312	0.5	0.625	0.375	0.688		0.5			
					105.59	168.21	209.43	126.66	230.08		168.21			
34	34				0.312	0.5	0.625	0.375	0.688		0.5			
					112.25	178.89	222.78	134.67	244.77		178.89			
36	36				0.312	0.5	0.625	0.375	0.75		0.5			
					118.92	189.57	236.13	142.68	282.35		189.57			
42	42							0.375		0.5				
								166.7		221.6				
48	48							0.375		0.5				
								190.7		253.6				