

Dimensions of Welded and Seamless Steel Pipe



Norm. diam. inch	Outside diameter		Wall thickness		Inside diameter		API Standart	Identification	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch		Std XS, XXS	Schedule Nr.
1/8"	10,3	0,405	1,7	0,067	6,8	0,267	5L	Std	40
			2,4	0,094	5,5	0,216	5L	XS	80
1/4"	13,7	0,540	2,2	0,086	9,2	0,361	5L	Std	40
			3	0,118	7,7	0,302	5L	XS	80
3/8"	17,1	0,675	2,3	0,090	12,5	0,490	5L	Std	40
			3,2	0,125	10,7	0,419	5L	XS	80
1/2"	21,3	0,840	2,8	0,110	15,8	0,619	5L	Std	40
			3,70	0,145	13,9	0,545	5L	XS	80
			4,80	0,188	11,8	0,463			160
			7,50	0,294	6,4	0,251	5L	XXS	
3/4"	26,7	1,050	2,90	0,114	20,9	0,819	5L	Std	40
			3,90	0,153	18,8	0,737	5L	XS	80
			5,60	0,220	15,5	0,608			160
			7,80	0,306	11,0	0,431	5L	XXS	
1"	33,4	1,315	3,40	0,133	26,6	1,043	5L	Std	40
			4,50	0,176	24,3	0,953	5L	XS	80
			6,40	0,251	20,7	0,811			160
			9,10	0,357	15,2	0,596	5L	XXS	
1.1/4"	42,2	1,660	3,60	0,141	35,1	1,376	5L	Std	40
			4,80	0,188	32,5	1,274	5L	XS	80
			6,40	0,251	29,5	1,156			160
			9,70	0,380	22,8	0,894	5L	XXS	
1.1/2"	48,3	1,900	3,70	0,145	40,9	1,603	5L	Std	40
			5,10	0,200	38,1	1,494	5L	XS	80
			7,10	0,278	34,0	1,333			160
			10,20	0,400	27,9	1,094	5L	XXS	
2"	60,3	2,375	3,90	0,153	52,5	2,058	5L	Std	40
			5,50	0,216	49,3	1,933	5L	XS	80
			8,70	0,341	42,8	1,678			160
			11,10	0,435	38,2	1,497	5L	XXS	

2.1/2"	73,0	2,875	5,20	0,204	62,7	2,458	5L	Std	40		
			7,00	0,274	59,0	2,313	5L	XS	80		
			9,50	0,372	54,0	2,117			160		
			14,00	0,549	45,0	1,764	5L	XXS			
3"	88,9	3,500	3,20	0,125	82,6	3,238	5L				
			4,00	0,157	81,0	3,175	5L				
			4,80	0,188	79,3	3,109	5L				
			5,50	0,216	77,9	3,054	5L	Std	40		
			6,40	0,251	76,2	2,987	5L				
			7,10	0,278	74,6	2,924	5L				
			7,60	0,298	73,7	2,889	5L	XS	80		
			11,10	0,435	66,6	2,611			160		
		15,20	0,596	58,4	2,289	5L	XXS				
3.1/2"	101,6	4,000	3,20	0,125	95,3	3,736	5L				
			4,00	0,157	93,7	3,673	5L				
			4,80	0,188	92,0	3,606	5L				
			5,70	0,223	90,1	3,532	5L	Std	40		
			6,40	0,251	88,9	3,485	5L				
			7,10	0,278	87,3	3,422	5L				
			8,10	0,318	85,4	3,348	5L	XS	80		
4"	114,3	4,500	3,20	0,125	108,0	4,234	5L				
			4,00	0,157	106,4	4,171	5L				
			4,80	0,188	104,7	4,104	5L				
			5,60	0,220	103,2	4,045	5L				
			6,00	0,235	102,3	4,010	5L	Std	40		
			6,40	0,251	101,6	3,983	5L				
			7,10	0,278	100,0	3,920	5L				
			7,90	0,310	98,5	3,861	5L				
			8,60	0,337	97,2	3,810	5L	XS	80		
			11,10	0,435	92,0	3,606			120		
			13,50	0,529	87,3	3,422			160		
					17,10	0,670	80,1	3,140	5L	XXS	
5"	141,3	5,563	4,00	0,157	133,4	5,229	5L				
			4,80	0,188	131,7	5,163	5L				
			5,60	0,220	130,2	5,104	5L				
			6,60	0,259	128,2	5,025	5L	Std			
			7,10	0,278	127,0	4,978	5L		40		
			7,90	0,310	125,5	4,920	5L				
			8,70	0,341	123,8	4,853	5L				
			9,50	0,372	122,3	4,794	5L	XS	80		
			12,70	0,498	115,9	4,543			120		
			15,90	0,623	109,6	4,296			160		
					19,00	0,745	103,2	4,045	5L	XXS	

6"	168,3	6,625	4,80	0,188	158,7	6,221	5L 5LX	Std	40		
			5,60	0,220	157,1	6,158	5L 5LX				
			6,40	0,251	155,6	6,100	5L 5LX				
			7,10	0,278	154,1	6,041	5L 5LX				
			7,90	0,310	152,4	5,974	5L 5LX				
			8,70	0,341	150,8	5,911	5L 5LX				
			9,50	0,372	149,2	5,849	5L 5LX				
			11,00	0,431	146,3	5,735	5L 5LX			XS	80
			14,30	0,561	139,7	5,476					120
			18,30	0,717	131,7	5,163					160
			21,90	0,858	124,4	4,876	5L	XXS			
8"	219,1	8,625	4,80	0,188	209,5	8,212	5L 5LX	Std			
			5,20	0,204	208,8	8,185	5LX				
			5,60	0,220	207,9	8,150	5L 5LX				
			6,40	0,251	206,4	8,091	5L 5LX			20	
			7,00	0,274	205,0	8,036	5L 5LX			30	
			7,90	0,310	203,2	7,965	5L 5LX				
			8,20	0,321	202,7	7,946	5L 5LX				
			8,70	0,341	201,6	7,903	5L 5LX				
			9,50	0,372	200,0	7,840	5L 5LX				
			10,30	0,404	198,5	7,781				60	
			11,10	0,435	196,8	7,715	5L 5LX				
			12,70	0,498	193,7	7,593	5L 5LX			XS	80
			15,10	0,592	188,9	7,405				100	
			18,30	0,717	182,5	7,154				120	
			20,60	0,808	177,8	6,970				140	
			22,20	0,870	174,6	6,844	5L	XXS			
			23,00	0,902	173,1	6,786			160		
10"	273,1	10,750	4,80	0,188	263,5	10,329	5L 5LX	Std			
			5,20	0,204	262,7	10,298	5LX				
			5,60	0,220	261,9	10,266	5L 5LX				
			6,40	0,251	260,4	10,208	5L 5LX			20	
			7,10	0,278	258,9	10,149	5L 5LX				
			7,80	0,306	257,5	10,094	5L 5LX			30	
			8,70	0,341	255,6	10,020	5L 5LX				
			9,30	0,365	254,5	9,976	5L 5LX				
			11,10	0,435	250,8	9,831	5L 5LX				
			12,70	0,498	247,7	9,710	5L 5LX			XS	60
			15,10	0,592	242,9	9,522				80	
			18,30	0,717	236,5	9,271				100	
			21,40	0,839	230,2	9,024				120	
			25,40	0,996	222,3	8,714				140	
						28,60	1,121			215,9	8,463

12"	323,9	12,750	5,20	0,204	313,5	12,289	5LX			
			5,60	0,220	312,7	12,258	5L 5LX			
			6,40	0,251	311,2	12,199	5L 5LX			20
			7,10	0,278	309,6	12,136	5L 5LX			
			7,90	0,310	308,0	12,074	5L 5LX			
			8,40	0,329	307,1	12,038	5L 5LX			30
			8,70	0,341	306,4	12,011	5L 5LX			
			9,50	0,372	304,8	11,948	5L 5LX			Std
			10,30	0,404	303,2	11,885	5LX			40
			11,10	0,435	301,6	11,823	5L 5LX			
			12,70	0,498	298,5	11,701	5L 5LX			XS
			14,30	0,561	295,3	11,576				60
			17,50	0,686	288,9	11,325				80
			21,40	0,839	281,0	11,015				100
			25,40	0,996	273,1	10,706				120
			28,60	1,121	266,7	10,455				140
			33,30	1,305	257,2	10,082				160
14"	355,6	14,000	5,30	0,208	344,9	13,520	5LX			
			5,60	0,220	344,5	13,504	5LX			
			6,40	0,251	342,9	13,442	5L 5LX			
			7,10	0,278	341,3	13,379	5L 5LX			
			7,90	0,310	339,8	13,320	5L 5LX			
			8,70	0,341	338,1	13,254	5L 5LX			
			9,50	0,372	336,6	13,195	5L 5LX			Std
			11,10	0,435	333,3	13,065	5L 5LX			40
			11,90	0,466	331,8	13,007	5LX			
			12,70	0,498	330,2	12,944	5L 5LX			XS
			15,10	0,592	325,4	12,756				60
			19,00	0,745	317,5	12,446				80
			23,80	0,933	307,9	12,070				100
			27,80	1,090	300,0	11,760				120
			31,80	1,247	292,1	11,450				140
			35,70	1,399	284,2	11,141				160
			50,80	1,991	254,0	9,957				
54,00	2,117	247,7	9,710							
55,90	2,191	243,8	9,557							
63,50	2,489	228,6	8,961							

16"	406,4	16,000	5,60	0,220	395,3	15,496	5LX				
			6,40	0,251	393,7	15,433	5L 5LX			10	
			7,10	0,278	392,1	15,370	5L 5LX				
			7,90	0,310	390,6	15,312	5L 5LX			20	
			8,70	0,341	388,9	15,245	5L 5LX				
			9,50	0,372	387,4	15,186	5L 5LX			Std	30
			11,10	0,435	384,1	15,057	5L 5LX				
			11,90	0,466	382,6	14,998	5LX				
			12,70	0,498	381,0	14,935	5L 5LX			XS	40
			16,70	0,655	373,1	14,626					60
			21,40	0,839	363,5	14,249					80
			26,20	1,027	354,0	13,877					100
			31,00	1,215	344,5	13,504					120
			36,50	1,431	333,3	13,065					140
			40,50	1,588	325,4	12,756					160
18"	457,2	18,000	6,40	0,251	444,5	17,424	5L 5LX				
			7,10	0,278	442,9	17,362	5L 5LX				
			7,90	0,310	441,4	17,303	5L 5LX			20	
			8,70	0,341	439,7	17,236	5L 5LX				
			9,50	0,372	438,2	17,177	5L 5LX			Std	
			10,30	0,404	436,6	17,115	5LX				
			11,10	0,435	434,9	17,048	5L 5LX				30
			11,90	0,466	433,4	16,989	5LX				
			12,70	0,498	431,8	16,927	5L 5LX			XS	
			14,30	0,561	428,7	16,805					40
			19,00	0,745	419,1	16,429					60
			23,80	0,933	409,5	16,052					80
			29,40	1,152	398,5	15,621					100
			34,90	1,368	387,4	15,186					120
			39,70	1,556	377,9	14,814					140
45,20	1,772	366,7	14,375			160					

20"	508,0	20,000	6,40	0,251	495,3	19,416	5L 5LX	Std	10	
			7,10	0,278	493,7	19,353	5L 5LX			
			7,90	0,310	492,2	19,294	5L 5LX			
			8,70	0,341	490,5	19,228	5L 5LX			
			9,50	0,372	489,0	19,169	5L 5LX			
			10,30	0,404	487,4	19,106	5LX			
			11,10	0,435	485,7	19,039	5L 5LX			
			11,90	0,466	484,2	18,981	5LX			
			12,70	0,498	482,6	18,918	5L 5LX		XS	30
			15,10	0,592	477,8	18,730				40
			20,60	0,808	466,8	18,299				60
			26,20	1,027	455,6	17,860				80
			32,50	1,274	442,9	17,362				100
			38,10	1,494	431,8	16,927				120
			44,40	1,740	419,1	16,429				140
			50,00	1,960	408,0	15,994				160
			22"	558,8	22,000	6,40	0,251		546,1	21,407
7,10	0,278	544,5				21,344	5LX			
7,90	0,310	543,0				21,286	5L 5LX			
8,70	0,341	541,3				21,219	5L 5LX			
9,50	0,372	539,8				21,160	5L 5LX			
10,30	0,404	538,2				21,097	5LX			
11,10	0,435	536,5				21,031	5L 5LX			
11,90	0,466	535,0				20,972	5LX			
12,70	0,498	533,4				20,909	5L 5LX	XS	30	
15,90	0,623	527,1				20,662				
22,20	0,870	514,4				20,164			60	
28,60	1,121	501,7				19,667			80	
34,90	1,368	489,0				19,169			100	
41,30	1,619	476,3				18,671			120	
47,60	1,866	463,6				18,173			140	
54,00	2,117	450,9				17,675			160	

24"	609,6	24,000	6,40	0,251	596,9	23,398	5LX		10	
			7,10	0,278	595,3	23,336	5LX			
			7,90	0,310	593,8	23,277	5L 5LX			
			8,70	0,341	592,1	23,210	5L 5LX			
			9,50	0,372	590,6	23,152	5L 5LX		Std	20
			10,30	0,404	589,0	23,089	5LX			
			11,10	0,435	587,3	23,022	5L 5LX			
			11,90	0,466	585,8	22,963	5LX			
			12,70	0,498	584,2	22,901	5L 5LX		XS	
			14,30	0,561	581,1	22,779				30
			17,50	0,686	574,6	22,524				40
			24,60	0,964	560,4	21,968				60
			31,00	1,215	547,7	21,470				80
			38,90	1,525	531,8	20,847				100
			46,00	1,803	517,6	20,290				120
			52,40	2,054	504,9	19,792				140
			59,50	2,332	490,5	19,228				160