

ASTM/ANSI/ASME Pipe Dimension Available Chart

DN	NPS	OD	ASME B36.19M				ASME B36.10M												
			Sch5S	Sch10S	Sch40S	Sch80S	Sch5	Sch10	Sch20	Sch30	Sch40	Sch60	Sch80	Sch120	Sch140	Sch160	STD	XS	XXS
	(Inch)	(mm)	Wall Thickness (mm)				Wall Thickness (mm)												
6	1/8	10.3	-	1.24	1.73	2.41	-	1.24	-	1.45	1.73	-	2.41	-	-	-	1.73	2.41	-
8	1/4	13.7	-	1.65	2.24	3.02	-	1.65	-	1.85	2.24	-	3.02	-	-	-	2.24	3.02	-
10	3/8	17.1	-	1.65	2.31	3.20	-	1.65	-	1.85	2.31	-	3.20	-	-	-	2.31	3.20	-
15	1/2	21.3	1.65	2.11	2.77	3.73	1.65	2.11	-	2.41	2.77	-	3.73	-	-	4.78	2.77	3.73	7.47
20	3/4	26.7	1.65	2.11	2.87	3.91	1.65	2.11	-	2.41	2.87	-	3.91	-	-	5.56	2.87	3.91	7.82
25	1	33.4	1.65	2.77	3.38	4.55	1.65	2.77	-	2.90	3.38	-	4.55	-	-	6.35	3.38	4.55	9.09
32	1-1/4	42.2	1.65	2.77	3.56	4.85	1.65	2.77	-	2.97	3.56	-	4.85	-	-	6.35	3.56	4.85	9.70
40	1-1/2	48.3	1.65	2.77	3.68	5.08	1.65	2.77	-	3.18	3.68	-	5.08	-	-	7.14	3.68	5.08	10.15
50	2	60.3	1.65	2.77	3.91	5.54	1.65	2.77	-	3.18	3.91	-	5.54	-	-	8.74	3.91	5.54	11.07
65	2-1/2	73.0	2.11	3.05	5.16	7.01	2.11	3.05	-	4.78	5.16	-	7.01	-	-	9.53	5.16	7.01	14.02
80	3	88.9	2.11	3.05	5.49	7.62	2.11	3.05	-	4.78	5.49	-	7.62	-	-	11.13	5.49	7.62	15.24
90	3-1/2	101.6	2.11	3.05	5.74	8.08	2.11	3.05	-	4.78	5.74	-	8.08	-	-	-	5.74	8.08	-
100	4	114.3	2.11	3.05	6.02	8.56	2.11	3.05	-	4.78	6.02	-	8.56	11.13	-	13.49	6.02	8.56	17.12
125	5	141.3	2.77	3.40	6.55	9.53	2.77	3.40	-	-	6.55	-	9.53	12.70	-	15.88	6.55	9.53	19.05
150	6	168.3	2.77	3.40	7.11	10.97	2.77	3.40	-	-	7.11	-	10.97	14.27	-	18.26	7.11	10.97	21.95
200	8	219.1	2.77	3.76	8.18	12.70	2.77	3.76	6.35	7.04	8.18	10.31	12.70	18.26	20.62	23.01	8.18	12.70	22.23
250	10	273.0	3.40	4.19	9.27	12.70	3.40	4.19	6.35	7.80	9.27	12.70	15.09	21.44	25.40	28.58	9.27	12.70	25.40
300	12	323.8	3.96	4.57	9.53	12.70	3.96	4.57	6.35	8.38	10.31	14.27	17.48	25.40	28.58	33.32	9.53	12.70	25.40
350	14	355.6	3.96	4.78	9.53	12.70	3.96	6.35	7.92	9.53	11.13	15.09	19.05	27.79	31.75	35.71	9.53	12.70	-

***Other sizes available upon customer request**