

**Norminal Outside Diameter and Wall Thickness Sch (American Standard)
ANSI B36.10、B36.19M**

公称通径 Nominal pipe size		外 径 Outside Diameter	公称壁厚 τ Norminal wall Thickness																
DN (MM)	NB (in)		sch5s	sch10s	sch10	sch20	sch30	sch40s	sTD	sch40	sch60	sch80s	Xs	sch80	sch100	sch120	sch140	sch160	XXs
6	1/8	10.3	—	1.24	—	—	—	1.73	1.73	1.73	—	2.41	2.41	2.41	—	—	—	—	—
8	1/4	13.7	—	1.65	—	—	—	2.24	2.24	2.24	—	3.02	3.02	3.02	—	—	—	—	—
10	3/8	17.1	—	1.65	—	—	—	2.31	2.31	2.31	—	3.20	3.20	3.20	—	—	—	—	—
15	1/2	21.3	1.65	2.11	—	—	—	2.77	2.77	2.77	—	3.73	3.73	3.73	—	—	—	4.78	7.47
20	3/4	26.7	1.65	2.11	—	—	—	2.87	2.87	2.87	—	3.91	3.91	3.91	—	—	—	5.56	7.82
25	1	33.4	1.65	2.77	—	—	—	3.38	3.38	3.38	—	4.55	4.55	4.55	—	—	—	6.35	9.09
32	1 1/4	42.2	1.65	2.77	—	—	—	3.56	3.56	3.56	—	4.85	4.85	4.85	—	—	—	6.35	9.70
40	1 1/2	48.3	1.65	2.77	—	—	—	3.68	3.68	3.68	—	5.08	5.08	5.08	—	—	—	7.14	10.15
50	2	60.3	1.65	2.77	—	—	—	3.91	3.91	3.91	—	5.54	5.54	5.54	—	—	—	8.74	11.07
65	2 1/2	73.0	2.11	3.05	—	—	—	5.16	5.16	5.16	—	7.01	7.01	7.01	—	—	—	9.53	14.02
80	3	88.9	2.11	3.05	—	—	—	5.49	5.49	5.49	—	7.62	7.62	7.62	—	—	—	11.13	15.24
90	3 1/2	101.6	2.11	3.05	—	—	—	5.74	5.74	5.74	—	8.08	8.08	8.08	—	—	—	—	—
100	4	114.3	2.11	3.05	—	—	—	6.02	6.02	6.02	—	8.56	8.56	8.56	—	11.13	—	13.49	17.12
125	5	141.3	2.77	3.40	—	—	—	6.55	6.55	6.55	—	9.53	9.53	9.53	—	12.70	—	15.88	19.05
150	6	168.3	2.77	3.40	—	—	—	7.11	7.11	7.11	—	10.97	10.97	10.97	—	14.27	—	18.26	21.95
200	8	219.1	2.77	3.76	—	6.35	7.04	8.18	8.18	8.18	10.31	12.70	12.70	12.70	15.09	18.26	20.62	23.01	22.23
250	10	273.1	3.40	4.19	—	6.35	7.80	9.27	9.27	9.27	12.70	12.70	12.70	15.09	18.26	21.44	25.40	28.58	25.40
300	12	323.9	3.96	4.57	—	6.35	8.38	9.53	9.53	10.31	14.27	12.70	12.70	17.48	21.44	25.40	28.58	33.32	25.40
350	14	355.6	3.96	4.78	6.35	7.92	9.53	—	9.53	11.13	15.09	—	12.70	19.05	23.83	27.79	31.75	35.71	—
400	16	406.4	4.19	4.78	6.35	7.92	9.53	—	9.53	12.70	16.66	—	12.70	21.44	26.19	30.96	36.53	40.49	—
450	18	457.2	4.19	4.78	6.35	7.92	11.13	—	9.53	14.27	19.05	—	12.70	23.83	29.36	34.96	39.67	45.24	—
500	20	508.0	4.78	5.54	6.35	9.53	12.70	—	9.53	15.09	20.62	—	12.70	26.19	32.54	38.10	44.45	50.01	—
550	22	558.8	4.78	5.54	6.35	9.53	12.70	—	9.53	—	22.23	—	12.70	28.58	34.93	41.28	47.63	53.98	—
600	24	609.6	5.54	6.35	6.35	9.53	14.27	—	9.53	17.48	24.61	—	12.70	30.96	38.89	46.02	52.37	59.54	—
650	26	660.4	—	—	7.92	12.70	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
700	28	711.2	—	—	7.92	12.70	15.88	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
750	30	762.0	6.35	7.92	7.92	12.70	15.88	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
800	32	812.8	—	—	7.92	12.70	15.88	—	9.53	17.48	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
850	34	863.6	—	—	7.92	12.70	15.88	—	9.53	17.48	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
900	36	914.4	—	—	7.92	12.70	15.88	—	9.53	17.48	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
950	38	965.2	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
1000	40	1016.0	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
1050	42	1066.8	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
1100	44	1117.6	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
1150	46	1168.4	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—
1200	48	1219.2	—	—	—	—	—	—	9.53	—	—	—	12.70	—	—	—	—	—	—