

According to ASME B36.10 - B36.19

Wall Thickness in Millimetres

Nominal Pipe Size in Inches	Outside Diameter	NOMINAL WALL THICKNESS FOR																Nominal Pipe Size in Inches			
		Sch. 5s	Sch. 10s	Sch. 10	Sch. 20	Sch. 30	Sch. 40s	Std. Wt.	Sch. 40	Sch. 60	Sch. 80s	Extra Strong (XS)	Sch. 80	Sch. 100	Sch. 120	Sch. 140	Sch. 160		Double Extra Strong (XXS)		
<b>1/8</b>	10,29		1,24	1,24		1,45	1,73	1,73	1,73		2,41	2,41	2,41							<b>1/8</b>	
<b>1/4</b>	13,72		1,65	1,65		1,85	2,24	2,24	2,24		3,02	3,02	3,02							<b>1/4</b>	
<b>3/8</b>	17,15		1,65	1,65		1,85	2,31	2,31	2,31		3,20	3,20	3,20							<b>3/8</b>	
<b>1/2</b>	21,34	1,65	2,11	2,11		2,41	2,77	2,77	2,77		3,73	3,73	3,73				4,75	7,47		<b>1/2</b>	
<b>3/4</b>	26,67	1,65	2,11	2,11		2,41	2,87	2,87	2,87		3,91	3,91	3,91				5,56	7,82		<b>3/4</b>	
<b>1</b>	33,40	1,65	2,77	2,77		2,90	3,38	3,38	3,38		4,55	4,55	4,55				6,35	9,09		<b>1</b>	
<b>1 1/4</b>	42,16	1,65	2,77	2,77		2,97	3,56	3,56	3,56		4,85	4,85	4,85				6,35	9,70		<b>1 1/4</b>	
<b>1 1/2</b>	48,26	1,65	2,77	2,77		3,18	3,68	3,68	3,68		5,08	5,08	5,08				7,14	10,15		<b>1 1/2</b>	
<b>2</b>	60,32	1,65	2,77	2,77		3,18	3,91	3,91	3,91		5,54	5,54	5,54				8,74	11,07		<b>2</b>	
<b>2 1/2</b>	73,02	2,11	3,05	3,05		4,78	5,16	5,16	5,16		7,01	7,01	7,01				9,53	14,02		<b>2 1/2</b>	
<b>3</b>	88,90	2,11	3,05	3,05		4,78	5,49	5,49	5,49		7,62	7,65	7,65				11,13	15,24		<b>3</b>	
<b>3 1/2</b>	101,60	2,11	3,05	3,05		4,78	5,74	5,74	5,74		8,08	8,08	8,08							<b>3 1/2</b>	
<b>4</b>	114,30	2,11	3,05	3,05		4,78	6,02	6,02	6,02		8,56	8,56	8,56		11,13		13,49	17,12		<b>4</b>	
<b>5</b>	141,30	2,77	3,40	3,40			6,55	6,55	6,55		9,53	9,52	9,52		12,70		15,88	19,05		<b>5</b>	
<b>6</b>	168,27	2,77	3,40	3,40			7,11	7,11	7,11		10,97	10,97	10,97		14,27		18,26	21,95		<b>6</b>	
<b>8</b>	219,07	2,77	3,76	3,76	6,35	7,04	8,18	8,18	8,18	10,31	12,70	12,70	12,70	15,06	18,26	20,62	23,01	22,23		<b>8</b>	
<b>10</b>	273,05	3,40	4,19	4,19	6,35	7,80	9,27	9,27	9,27	12,70	12,70	12,70	12,70	15,09	18,26	21,44	25,40	28,58	25,40	<b>10</b>	
<b>12</b>	323,85	3,96	4,57	4,57	6,35	8,38	9,53	9,53	10,31	14,27	12,70	12,70	12,70	17,48	21,44	25,40	28,58	33,32	25,40	<b>12</b>	
<b>14</b>	355,60	3,96	4,78	6,35	7,92	9,53		9,52	11,15	15,09		12,70	19,05	23,83	27,79	31,75	35,71			<b>14</b>	
<b>16</b>	406,40	4,19	4,78	6,35	7,92	9,53		9,52	12,70	16,66		12,70	21,44	26,19	30,96	36,53	40,49			<b>16</b>	
<b>18</b>	457,20	4,19	4,78	6,35	7,92	11,13		9,52	14,27	19,05		12,70	23,83	29,36	34,93	39,67	45,24			<b>18</b>	
<b>20</b>	508,00	4,78	5,54	6,35	9,53	12,70		9,52	15,09	20,62		12,70	26,19	32,54	37,10	44,45	50,01			<b>20</b>	
<b>22</b>	558,80	4,78	5,54	6,35	9,53	12,70		9,52		22,23		12,70	28,58	34,93	41,28	47,63	53,98			<b>22</b>	
<b>24</b>	609,60	5,54	6,35	6,35	9,53	14,27		9,52	17,48	24,61		12,70	30,96	38,89	46,02	52,37	59,54			<b>24</b>	
<b>26</b>	660,40			7,92	12,70			9,52				12,70									<b>26</b>
<b>28</b>	711,20			7,92	12,70	15,88		9,52				12,70									<b>28</b>
<b>30</b>	762,00	6,35	7,92	7,92	12,70	15,88		9,52				12,70									<b>30</b>
<b>32</b>	812,80			7,92	12,70	15,88		9,52	17,48			12,70									<b>32</b>
<b>34</b>	863,60			7,92	12,70	15,88		9,52	17,48			12,70									<b>34</b>
<b>36</b>	914,40			7,92	12,70	15,88		9,52	19,05			12,70									<b>36</b>

