

Pipeschedules and wall thicknesses in inch/mm and weights
ASME B 36.10 PIPE SCHEDULES

Wall = Wallthickness in Millimeters

Wt = Weights in kilogram per meter

| Nominal pipe size | O.D. | Standard | | Extra strong | | Double extra strong | | Schedule | | Schedule | | Schedule | |
|----------------------|-------|----------|-------|-----------------|-------|------------------------|------|----------|------|----------|------|----------|------|
| | | STD | | XS | | XXS | | 10 | | 20 | | 30 | |
| inches | mm | Wall | Wt | Wall | Wt | Wall | Wt | Wall | Wt | Wall | Wt | Wall | Wt |
| 1/8" | 10,3 | 1,7 | 0,357 | 2,4 | 0,470 | | | | | | | | |
| 1/4" | 13,7 | 2,2 | 0,625 | 3,0 | 0,804 | | | | | | | | |
| 3/8" | 17,1 | 2,3 | 0,848 | 3,2 | 1,10 | | | | | | | | |
| 1/2" | 21,3 | 2,8 | 1,26 | 3,7 | 1,62 | 7,5 | 2,54 | | | | | | |
| 3/4" | 26,7 | 2,9 | 1,68 | 3,9 | 2,19 | 7,8 | 3,63 | | | | | | |
| 1" | 33,4 | 3,4 | 2,50 | 4,5 | 3,23 | 9,1 | 5,45 | | | | | | |
| 1.1/4" | 42,2 | 3,6 | 3,38 | 4,9 | 4,46 | 9,7 | 7,75 | | | | | | |
| 1.1/2" | 48,3 | 3,7 | 4,05 | 5,1 | 5,40 | 10,2 | 9,54 | | | | | | |
| 2" | 60,3 | 3,9 | 5,43 | 5,5 | 7,47 | 11,1 | 13,4 | | | | | | |
| 2.1/2" | 73 | 5,2 | 8,62 | 7,0 | 11,4 | 14 | 20,4 | | | | | | |
| 3" | 88,9 | 5,5 | 11,3 | 7,6 | 15,3 | 15,2 | 27,7 | | | | | | |
| 3.1/2" | 101,6 | 5,7 | 13,6 | 8,1 | 18,6 | 16,2 | 34 | | | | | | |
| 4" | 114,3 | 6 | 16,1 | 8,6 | 22,3 | 17,1 | 41,1 | | | | | | |
| 5" | 141,3 | 6,6 | 21,8 | 9,5 | 30,9 | 19 | 57,4 | | | | | | |
| 6" | 168,3 | 7,1 | 28,2 | 11,0 | 42,5 | 21,9 | 79,1 | | | | | | |
| 8" | 219,1 | 8,2 | 42,5 | 12,7 | 64,6 | 22,2 | 108 | | | 6,4 | 33,3 | 7 | 36,7 |
| 10" | 273 | 9,3 | 60,2 | 12,7 | 81,5 | 25,4 | 155 | | | 6,4 | 41,7 | 7,8 | 50,9 |
| 12" | 323,9 | 9,5 | 73,8 | 12,7 | 97,4 | 25,4 | 187 | | | 6,4 | 49,7 | 8,4 | 65,1 |
| 14" | 355,6 | 9,5 | 81,2 | 12,7 | 107 | | | 6,4 | 54,6 | 7,9 | 68,1 | 9,5 | 81,2 |
| 16" | 406,4 | 9,5 | 93,1 | 12,7 | 123 | | | 6,4 | 62,6 | 7,9 | 77,9 | 9,5 | 93,1 |
| 18" | 457,2 | 9,5 | 105 | 12,7 | 139 | | | 6,4 | 70,5 | 7,9 | 87,8 | 11,1 | 122 |
| 20" | 508 | 9,5 | 117 | 12,7 | 155 | | | 6,4 | 78,5 | 9,5 | 117 | 12,7 | 155 |
| 22" | 558,8 | 9,5 | 129 | 12,7 | 171 | | | 6,4 | 86,4 | 9,5 | 129 | 12,7 | 171 |
| 24" | 609,6 | 9,5 | 141 | 12,7 | 187 | | | 6,4 | 94,7 | 9,5 | 141 | 14,3 | 210 |
| 26" | 660,4 | 9,5 | 153 | 12,7 | 203 | | | 7,9 | 128 | 12,7 | 203 | | |
| 28" | 711,2 | 9,5 | 165 | 12,7 | 219 | | | 7,9 | 138 | 12,7 | 219 | 15,9 | 272 |
| 30" | 762 | 9,5 | 176 | 12,7 | 234 | | | 7,9 | 147 | 12,7 | 234 | 15,9 | 292 |
| 32" | 812,8 | 9,5 | 188 | 12,7 | 250 | | | 7,9 | 157 | 12,7 | 250 | 15,9 | 312 |
| 34" | 863,6 | 9,5 | 200 | 12,7 | 266 | | | 7,9 | 167 | 12,7 | 266 | 15,9 | 332 |
| 36" | 914,4 | 9,5 | 212 | 12,7 | 282 | | | 7,9 | 177 | 12,7 | 282 | 15,9 | 351 |