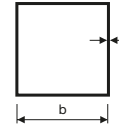


## DIMENSIONAL TABLE



| Size<br><b>b</b><br>mm | W.T.<br><b>s</b><br>mm | Linear<br>mass<br>Kg/m | Cross-sectional<br>area<br><b>A</b><br>cm <sup>2</sup> | Second<br>moment of area<br><b>I</b><br>cm <sup>4</sup> | Radius of<br>gyration<br><b>i</b><br>cm | Elastic section<br>modulus<br><b>W</b><br>cm <sup>3</sup> | Torsional<br>inertia<br>constant<br><b>J</b><br>cm <sup>4</sup> | Torsional<br>modulus<br>constant<br><b>C</b><br>cm <sup>3</sup> |
|------------------------|------------------------|------------------------|--|---|---|---|---|---|
| <b>250</b>             | <b>6,3</b>             | 47,90                  | 61,00  | 6010,00   | 9,93                                    | 481,00  | 9240,00   | 712,00  |
|                        | <b>8,0</b>             | 60,30                  | 76,80  | 7450,00   | 9,86                                    | 596,00  | 11530,00  | 880,00  |
|                        | <b>10,0</b>            | 74,50                  | 94,90  | 9060,00   | 9,77                                    | 724,00  | 14110,00  | 1060,00   |
|                        | <b>12,5</b>            | 91,90                  | 117,00   | 10920,00  | 9,66                                    | 873,00  | 17160,00  | 1280,00   |
|                        | <b>14,2</b>            | 103,00                 | 132,00   | 12090,00  | 9,58                                    | 967,00  | 19140,00  | 1410,00   |
|                        | <b>16,0</b>            | 115,00                 | 147,00   | 13270,00  | 9,50                                    | 1060,00   | 21140,00  | 1550,00   |
|                        | <b>17,5</b>            | 125,00                 | 159,00   | 14190,00  | 9,43                                    | 1130,00   | 22730,00  | 1650,00   |
|                        | <b>20,0</b>            | 141,00                 | 180,00   | 15610,00  | 9,32                                    | 1250,00   | 25240,00  | 1810,00   |
| <b>260</b>             | <b>6,3</b>             | 49,90                  | 63,50  | 6790,00   | 10,30                                   | 522,00  | 10420,00  | 773,00  |
|                        | <b>8,0</b>             | 62,80                  | 80,00  | 8420,00   | 10,30                                   | 648,00  | 13010,00  | 956,00  |
|                        | <b>10,0</b>            | 77,70                  | 98,90  | 10240,00  | 10,20                                   | 788,00  | 15930,00  | 1160,00   |
|                        | <b>12,5</b>            | 95,80                  | 122,00   | 12360,00  | 10,10                                   | 951,00  | 19410,00  | 1390,00   |
|                        | <b>14,2</b>            | 108,00                 | 137,00   | 13710,00  | 9,99                                    | 1050,00   | 21660,00  | 1540,00   |
|                        | <b>16,0</b>            | 120,00                 | 153,00   | 15060,00  | 9,91                                    | 1160,00   | 23940,00  | 1690,00   |
|                        | <b>20,0</b>            | 147,00                 | 188,00   | 17770,00  | 9,73                                    | 1370,00   | 28650,00  | 1980,00   |
| <b>300</b>             | <b>12,5</b>            | 112,00                 | 142,00   | 19440,00  | 11,70                                   | 1300,00   | 30330,00  | 1900,00   |
|                        | <b>14,2</b>            | 126,00                 | 160,00   | 21640,00  | 11,60                                   | 1440,00   | 33940,00  | 2110,00   |
|                        | <b>16,0</b>            | 141,00                 | 179,00   | 23850,00  | 11,50                                   | 1590,00   | 37620,00  | 2330,00   |
|                        | <b>17,5</b>            | 153,00                 | 194,00   | 25610,00  | 11,50                                   | 1710,00   | 40590,00  | 2490,00   |
|                        | <b>20,0</b>            | 173,00                 | 220,00   | 28370,00  | 11,40                                   | 1890,00   | 45320,00  | 2750,00   |