

Flat Bars

Dimensions: EN 10058: 2003

Tolerances: EN 10058: 2003



| Width b mm | Thickness / a mm | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|
| | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 | 80 |
| | Mass / kg/m | | | | | | | | | | | | | |
| Flat bars | 10 | 0,393 | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 0,471 | 0,565 | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 0,589 | 0,707 | 0,942 | 1,18 | | | | | | | | | |
| | 16 | 0,628 | 0,754 | 1,00 | 1,26 | | | | | | | | | |
| | 20 | 0,785 | 0,942 | 1,26 | 1,57 | 1,88 | 2,36 | | | | | | | |
| | 25 | 0,981 | 1,18 | 1,57 | 1,96 | 2,36 | 2,94 | | | | | | | |
| | 30 | 1,18 | 1,41 | 1,88 | 2,36 | 2,83 | 3,53 | 4,71 | | | | | | |
| | 35 | 1,37 | 1,65 | 2,20 | 2,75 | 3,30 | 4,12 | 5,50 | | | | | | |
| | 40 | 1,57 | 1,88 | 2,51 | 3,14 | 3,77 | 4,71 | 6,28 | 7,85 | 9,42 | | | | |
| | 45 | 1,77 | 2,12 | 2,83 | 3,53 | 4,24 | 5,30 | 7,07 | 8,83 | 10,60 | | | | |
| | 50 | 1,96 | 2,36 | 3,14 | 3,93 | 4,71 | 5,89 | 7,85 | 9,81 | 11,8 | | | | |
| | 60 | 2,36 | 2,83 | 3,77 | 4,71 | 5,65 | 7,07 | 9,42 | 11,8 | 14,1 | 16,5 | 18,8 | | |
| | 70 | 2,75 | 3,30 | 4,40 | 5,50 | 6,59 | 8,24 | 11,0 | 13,7 | 16,5 | 19,2 | 22,0 | | |
| | 80 | 3,14 | 3,77 | 5,02 | 6,28 | 7,54 | 9,42 | 12,6 | 15,7 | 18,8 | 22,0 | 25,1 | 31,4 | 37,7 |
| | 90 | 3,53 | 4,24 | 5,65 | 7,07 | 8,48 | 10,6 | 14,1 | 17,7 | 21,2 | 24,7 | 28,3 | 35,3 | 42,4 |
| | 100 | 3,93 | 4,71 | 6,28 | 7,85 | 9,42 | 11,8 | 15,7 | 19,6 | 23,6 | 27,5 | 31,4 | 39,3 | 47,1 |
| 120 | | 5,65 | 7,54 | 9,42 | 11,3 | 14,1 | 18,8 | 23,6 | 28,3 | 33,0 | 37,7 | 47,1 | 56,5 | |
| 150 | | 7,06 | 9,42 | 11,8 | 14,1 | 17,7 | 23,6 | 29,4 | 35,3 | 41,2 | 47,1 | 58,9 | 70,7 | 94,2 |