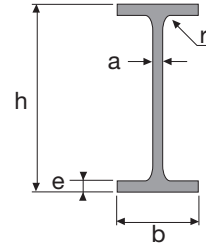


Travi "IPE"



| designazione | peso Kg/m. | sezione cmq. | dimensioni | | | | | caratteristiche riferite all'asse neutro | | | | | |
|--------------|------------|--------------|------------|------|------|------|------|--|-----------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------------|-------------|
| | | | h mm. | b mm | a mm | e mm | r mm | X - X | | | Y - Y | | |
| | | | | | | | | J_x cm ⁴ | J_x V_x cm ³ | i_x cm | J_y cm ⁴ | J_y V_y cm ³ | i_y cm |
| 80 | 6,00 | 7,64 | 80 | 46 | 3,8 | 5,2 | 5 | 80,1 | 20,0 | 3,24 | 8,49 | 3,69 | 1,05 |
| 100 | 8,10 | 10,3 | 100 | 55 | 4,1 | 5,7 | 7 | 171 | 34,2 | 4,07 | 15,9 | 5,79 | 1,24 |
| 120 | 10,4 | 13,2 | 120 | 64 | 4,4 | 6,3 | 7 | 318 | 53,0 | 4,90 | 27,7 | 8,65 | 1,45 |
| 140 | 12,9 | 16,4 | 140 | 73 | 4,7 | 6,9 | 7 | 541 | 77,3 | 5,74 | 44,9 | 12,3 | 1,65 |
| 160 | 15,8 | 20,1 | 160 | 82 | 5,0 | 7,4 | 9 | 869 | 109 | 6,58 | 68,3 | 16,7 | 1,84 |
| 180 | 18,8 | 23,9 | 180 | 91 | 5,3 | 8,0 | 9 | 1320 | 146 | 7,42 | 101 | 22,2 | 2,05 |
| 200 | 22,4 | 28,5 | 200 | 100 | 5,6 | 8,5 | 12 | 1940 | 194 | 8,26 | 142 | 28,5 | 2,24 |
| 220 | 26,2 | 33,4 | 220 | 110 | 5,9 | 9,2 | 12 | 2770 | 252 | 9,11 | 205 | 37,3 | 2,48 |
| 240 | 30,7 | 39,1 | 240 | 120 | 6,2 | 9,8 | 15 | 3890 | 324 | 9,97 | 284 | 47,3 | 2,69 |
| 270 | 36,1 | 45,9 | 270 | 135 | 6,6 | 10,2 | 15 | 5790 | 429 | 11,2 | 420 | 62,2 | 3,02 |
| 300 | 42,2 | 53,8 | 300 | 150 | 7,1 | 10,7 | 15 | 8360 | 557 | 12,5 | 604 | 80,5 | 3,35 |
| 330 | 49,1 | 62,6 | 330 | 160 | 7,5 | 11,5 | 18 | 11770 | 713 | 13,7 | 788 | 98,5 | 3,55 |
| 360 | 57,1 | 72,7 | 360 | 170 | 8,0 | 12,7 | 18 | 16270 | 904 | 15,0 | 1040 | 123 | 3,79 |
| 400 | 66,3 | 84,5 | 400 | 180 | 8,6 | 13,5 | 21 | 23130 | 1160 | 16,5 | 1320 | 146 | 3,95 |
| 450 | 77,6 | 98,8 | 450 | 190 | 9,4 | 14,6 | 21 | 33740 | 1500 | 18,5 | 1680 | 176 | 4,12 |
| 500 | 90,7 | 116 | 500 | 200 | 10,2 | 16,0 | 21 | 48200 | 1930 | 20,4 | 2140 | 214 | 4,31 |
| 550 | 106 | 134 | 550 | 210 | 11,1 | 17,2 | 24 | 67120 | 2440 | 22,3 | 2670 | 254 | 4,45 |
| 600 | 122 | 156 | 600 | 220 | 12,0 | 19,0 | 24 | 92080 | 3070 | 24,3 | 3390 | 308 | 4,66 |