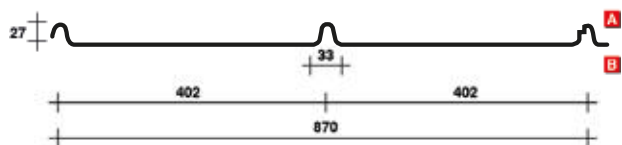


GENUS 2007



acciaio

| spessore (mm) | peso (Kg/m ²) | Jxx (cm ⁴ /m) | Wxx (cm ³ /m) |
|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0,60 | 5,41 | 1,98 | 0,84 |
| 0,80 | 7,22 | 2,78 | 1,14 |
| 1,00 | 9,02 | 3,49 | 1,43 |

| spessore (mm) | interasse cm | | | | | |
|---------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 |
| 0,60 | 291 | 164 | 105 | 73 | - | - |
| 0,80 | 396 | 223 | 143 | 99 | 60 | - |
| 1,00 | 499 | 281 | 180 | 125 | 76 | - |

carico utile massimo Kg/m²
(compreso peso proprio)

| spessore (mm) | interasse cm | | | | | |
|---------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 |
| 0,60 | 382 | 215 | 137 | 95 | 61 | - |
| 0,80 | 519 | 292 | 187 | 130 | 83 | - |
| 1,00 | 654 | 368 | 235 | 163 | 105 | 59 |

alluminio

| spessore (mm) | peso (Kg/m ²) | Jxx (cm ⁴ /m) | Wxx (cm ³ /m) |
|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 0,60 | 2,17 | 21,53 | 8,04 |
| 0,70 | 2,49 | 24,89 | 9,27 |
| 0,80 | 2,84 | 27,15 | 10,11 |
| 1,00 | 3,55 | 36,40 | 13,56 |

| spessore (mm) | interasse cm | | | | | | | | |
|---------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 | 225 | 275 | 300 |
| 0,60 | 688 | 387 | 248 | 172 | 110 | 62 | - | - | - |
| 0,70 | 793 | 446 | 286 | 198 | 127 | 71 | 56 | - | - |
| 0,80 | 865 | 487 | 311 | 216 | 138 | 78 | 62 | - | - |
| 1,00 | 1161 | 653 | 418 | 290 | 186 | 104 | 83 | - | - |

carico utile massimo Kg/m²
(compreso peso proprio)

| spessore (mm) | interasse cm | | | | | | | | |
|---------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 | 225 | 275 | 300 |
| 0,60 | 902 | 507 | 325 | 225 | 144 | 81 | 64 | - | - |
| 0,70 | 1040 | 585 | 374 | 260 | 166 | 94 | 74 | - | - |
| 0,80 | 1134 | 638 | 408 | 284 | 181 | 102 | 81 | 54 | - |
| 1,00 | 1522 | 856 | 548 | 380 | 244 | 137 | 108 | 72 | 61 |

Nota: freccia max = $f \leq l/150$.

