

Moldes FG800

| Altura do molde <i>mm</i> | Espessura da lâmina <i>mm</i> | Altura Total <i>mm</i> | Largura média da nervura <i>mm</i> | Área da secção <i>cm²</i> | Distância ao C.G. da secção | | Inércia <i>cm⁴</i> | Módulo de Flexão | | Volume do Vazio <i>m³/m²</i> | Peso Próprio <i>kN/m²</i> | Volume de Betão <i>m³/m²</i> | |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------|
| | | | | | Face Superior <i>mm</i> | Face Inferior <i>mm</i> | | Superior <i>cm³</i> | Inferior <i>cm³</i> | | | | |
| 200 | 50 | 250 | 164 | 710 | 76 | 174 | 35092 | 4617 | 2017 | 0,080 | 0,125 | 3,15 | 0,125 |
| | 75 | 275 | 169 | 910 | 82 | 193 | 47499 | 5793 | 2461 | | | | |
| | 100 | 300 | 173 | 1110 | 90 | 210 | 62176 | 6908 | 2961 | | | | |
| 250 | 50 | 300 | 173 | 810 | 95 | 205 | 60694 | 6389 | 2961 | 0,095 | 0,148 | 3,80 | 0,152 |
| | 75 | 325 | 177 | 1010 | 99 | 226 | 79426 | 8023 | 3514 | | | | |
| | 100 | 350 | 182 | 1210 | 106 | 244 | 100258 | 9458 | 4109 | | | | |
| 300 | 50 | 350 | 182 | 918 | 115 | 235 | 96048 | 8352 | 4087 | 0,115 | 0,179 | 4,30 | 0,171 |
| | 75 | 375 | 186 | 1118 | 117 | 258 | 122897 | 10504 | 4763 | | | | |
| | 100 | 400 | 190 | 1318 | 123 | 277 | 151574 | 12323 | 5472 | | | | |
| 400 | 50 | 450 | 200 | 1162 | 156 | 294 | 203062 | 13017 | 6907 | 0,145 | 0,226 | 5,60 | 0,224 |
| | 75 | 475 | 204 | 1362 | 157 | 318 | 251824 | 16040 | 7919 | | | | |
| | 100 | 500 | 208 | 1562 | 160 | 340 | 301779 | 18861 | 8876 | | | | |
| hm | hs | H | bm | A | Vs | Vi | I | Ws | Wi | V/v | Betão 25 kN/m³ | | |

Legenda:

