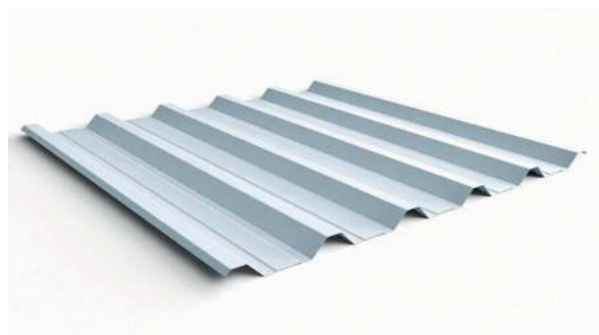


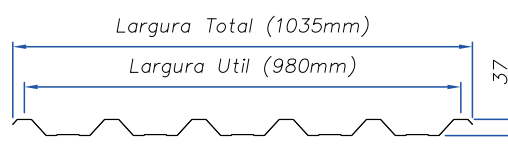
**Sobrecargas admissíveis - Telha Trapezoidal RT40/980**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Desenho técnico                     | 0.040.098.00                              |
| Inclinação mínima sugerida          | 10%                                       |
| O espaçamento médio entre terças de | 1.800mm                                   |
| Aplicações                          | Cobertura, fachada e fechamentos laterais |



**CARACTERÍSTICAS DO PERFIL / PESO** Galvalume®/Zincalume®

| Espeçura Chapa [mm]                        | 0,43  | 0,50  | 0,65  | 0,80  |
|--|-------|-------|-------|-------|
| Peso Galvalume [kg/m]                      | 3,87  | 4,50  | 5,85  | 7,20  |
| Peso Galvalume [kg/m <sup>2</sup> ]        | 3,94  | 4,59  | 5,96  | 7,34  |
| Momento de Inércia [cm <sup>4</sup> /m]    | 10,53 | 12,25 | 15,93 | 19,62 |
| Modulo de Resistência [cm <sup>3</sup> /m] | 4,77  | 5,54  | 7,18  | 8,82  |



**MEDIDAS TÉCNICAS - COBERTURA**

| VÃO          | 2 APOIOS |        |        |        | 3 APOIOS |        |        |        | 4 APOIOS |        |        |        |     |
|--------------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|-----|
|              | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm |     |
| FLECHA L/120 | 1,6 m    | 230    | 268    | 348    | 429      | 277    | 323    | 420    | 517      | 335    | 389    | 506    | 623 |
|              | 1,7 m    | 192    | 223    | 290    | 358      | 231    | 269    | 350    | 431      | 279    | 324    | 422    | 520 |
|              | 1,8 m    | 162    | 188    | 245    | 301      | 195    | 227    | 295    | 363      | 235    | 273    | 355    | 438 |
|              | 1,9 m    | 138    | 160    | 208    | 256      | 166    | 193    | 251    | 309      | 200    | 232    | 302    | 372 |
|              | 2,0 m    | 118    | 137    | 178    | 220      | 142    | 165    | 215    | 265      | 171    | 199    | 259    | 319 |
|              | 2,2 m    | 89     | 103    | 134    | 165      | 107    | 124    | 161    | 199      | 129    | 150    | 195    | 240 |
|              | 2,4 m    | 68     | 79     | 103    | 127      | 82     | 96     | 124    | 153      | 99     | 115    | 150    | 185 |
|              | 2,6 m    | 54     | 62     | 81     | 100      | 65     | 75     | 98     | 120      | 78     | 91     | 118    | 145 |
|              | 2,8 m    | 43     | 50     | 65     | 80       | 52     | 60     | 78     | 96       | 62     | 73     | 94     | 116 |
|              | 3,0 m    | 35     | 41     | 53     | 65       | 42     | 49     | 64     | 78       | 51     | 59     | 77     | 95  |

Valores abaixo de 60 kgf/m<sup>2</sup> não são recomendados / Carga [kgf/m<sup>2</sup>]

**MEDIDAS TÉCNICAS - FECHAMENTO**

| VÃO          | 2 APOIOS |        |        |        | 3 APOIOS |        |        |        | 4 APOIOS |        |        |        |     |
|--------------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|-----|
|              | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm | 0,43mm   | 0,50mm | 0,65mm | 0,80mm |     |
| FLECHA L/180 | 1,6 m    | 154    | 179    | 232    | 286      | 185    | 215    | 280    | 345      | 223    | 259    | 337    | 415 |
|              | 1,7 m    | 128    | 149    | 194    | 238      | 154    | 179    | 233    | 287      | 186    | 216    | 281    | 346 |
|              | 1,8 m    | 108    | 125    | 163    | 201      | 130    | 151    | 197    | 242      | 157    | 182    | 237    | 292 |
|              | 1,9 m    | 92     | 107    | 139    | 171      | 110    | 128    | 167    | 206      | 133    | 155    | 201    | 248 |
|              | 2,0 m    | 79     | 91     | 119    | 146      | 95     | 110    | 143    | 176      | 114    | 133    | 173    | 213 |
|              | 2,2 m    | 59     | 69     | 89     | 110      | 71     | 83     | 108    | 133      | 86     | 100    | 130    | 160 |
|              | 2,4 m    | 45     | 53     | 69     | 85       | 55     | 64     | 83     | 102      | 66     | 77     | 100    | 123 |
|              | 2,6 m    | 36     | 42     | 54     | 67       | 43     | 50     | 65     | 80       | 52     | 60     | 79     | 97  |
|              | 2,8 m    | 29     | 33     | 43     | 53       | 35     | 40     | 52     | 64       | 42     | 48     | 63     | 78  |
|              | 3,0 m    | 23     | 27     | 35     | 43       | 28     | 33     | 42     | 52       | 34     | 39     | 51     | 63  |

Valores abaixo de 60 kgf/m<sup>2</sup> não são recomendados / Carga [kgf/m<sup>2</sup>]

