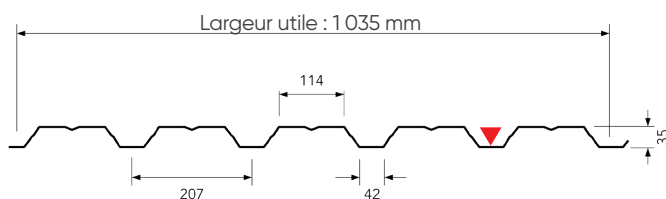
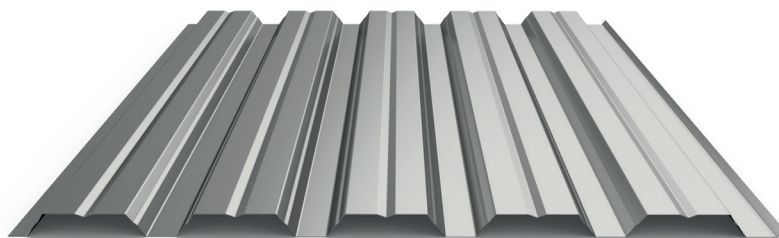


Trapeza® 5.207.35



Plaque nervurée pour bardage simple et double peau

Geel (BE)



Longueur de profilage:
Minimale 1800 mm / Maximale 14 000 mm
Des longueurs plus courtes, jusqu'à 200 mm,
sont disponibles sur demande.

Caractéristiques utiles

| | | NORMES |
|--------------------|----------------|----------|
| Nuance d'acier | S320GD | EN 10346 |
| Type de protection | galvanisé | EN 10346 |
| | acier prélaqué | EN 10169 |

Remarques

Pour une pose horizontale, nous conseillons une épaisseur de 0,75mm.
Couleurs et coatings selon notre Belgian Colorissime.
Le profil est laqué standard sur la face A.
Également disponible sans fossette.
Merci de nous contacter pour les teintes et épaisseurs hors standards.

Propriétés techniques

| Épaisseur nominale | mm | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1 |
|------------------------|-------------------|--------|-------|-------|-------|
| Poids | kg/m ² | 5,83 | 6,94 | 8,14 | 9,25 |
| RE | N/mm ² | 320 | 320 | 320 | 320 |
| Moment de champs max. | kg.m | 118,3 | 140,8 | 165,2 | 187,7 |
| Moment d'appui max. | kg.m | 107,5 | 136,8 | 165,2 | 187,7 |
| Inertie I | cm ⁴ | 14,6 | 17,4 | 20,4 | 23,2 |
| Moment de résistance W | cm ³ | 5759 | 7328 | 8854 | 10056 |
| Réaction d'appui | kg | 2094 | 2852 | 3781 | 4733 |
| Longueur Maxi | m | 14,0 * | | | |

* Merci de nous contacter pour des longueurs supérieures

Tableau d'utilisation

| Trapeza® 5.207.35 | Charges d'exploitation non pondérées (kN/m ²) | 2 APPUIS | | | | 3 APPUIS | | | | 4 APPUIS | | | |
|-------------------------|--|----------|------|------|------|----------|------|------|------|----------|------|------|------|
| | | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 |
| Charges descendantes | 0,60 | 2,50 | 2,65 | 2,80 | 2,92 | 3,36 | 3,56 | 3,75 | 3,92 | 3,18 | 3,37 | 3,55 | 3,71 |
| | 0,70 | 2,38 | 2,52 | 2,66 | 2,78 | 3,19 | 3,38 | 3,56 | 3,72 | 3,02 | 3,20 | 3,37 | 3,52 |
| | 0,80 | 2,27 | 2,41 | 2,54 | 2,65 | 3,05 | 3,23 | 3,41 | 3,56 | 2,89 | 3,06 | 3,23 | 3,37 |
| | 1,00 | 2,11 | 2,24 | 2,36 | 2,46 | 2,83 | 3,00 | 3,16 | 3,30 | 2,68 | 2,84 | 2,99 | 3,13 |
| | 1,20 | 1,99 | 2,11 | 2,22 | 2,32 | 2,66 | 2,82 | 2,98 | 3,11 | 2,52 | 2,67 | 2,82 | 2,94 |
| | 1,50 | 1,84 | 1,96 | 2,06 | 2,15 | 2,39 | 2,62 | 2,76 | 2,88 | 2,34 | 2,48 | 2,62 | 2,73 |

Tableau de charge selon les normes françaises