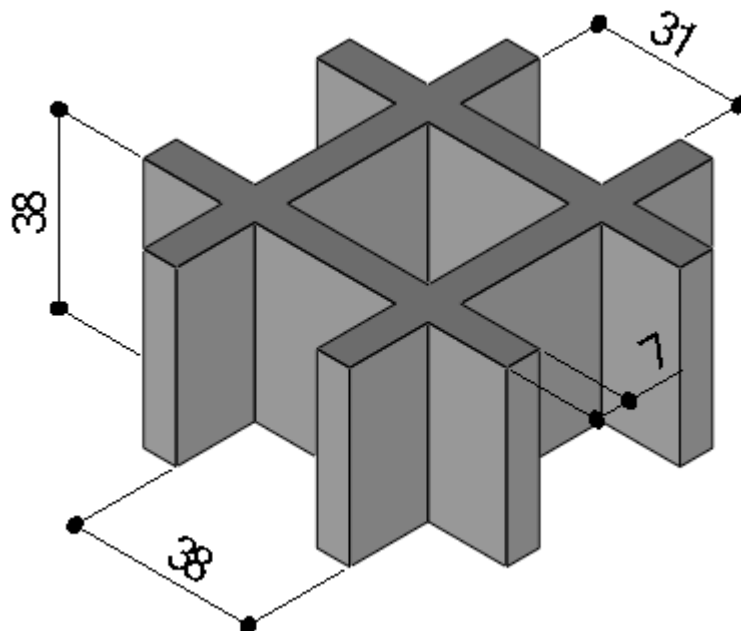


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 38x38 (31x31)

Ht : 38mm



| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Type de maille | Maille ouverte |
| Entraxe de maille | 38mm |
| Vide | 31mm |
| Epaisseur totale | 38mm |
| Poids/m ² | 18.7Kg/m ² |
| Superficie de libre | 68% |
| Tolérances épaisseur | +/- 2mm |
| Tolérances dimensions | +/- 5mm |

| | | |
|-----------------|--|--|
| Dimensions (mm) | 2026 x 1000 / 3017 x 1000 | |
| Coloris | Vert ou gris | |
| Surfaces | Silicée / Concave / Conductrice | |
| Certifications | Conformité caillebotis Résistance silice Réaction au feu | ASTM E84-00 R13 suivant BGR 181 & DIN 51130 NFP 92-501 & NFF 16-101 (M1F1) |
| T° | -40°C à +80°C | |

CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 38x38 (31x31)

Ht : 38mm

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE
CHARGE UNIFORMÉMENT RÉPARTIE

| | | Charge (daN/m ²) | | | | | | | | Charge max (daN/m ²) |
|-------------------------------|------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------------------------------------|
| | | 200 | 300 | 500 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 3000 | |
| Distance entre appuis (mm) | 400 | 0.07 | 0.10 | 0.17 | 0.28 | 0.35 | 0.52 | 0.70 | 10.5 | 9141 |
| | 600 | 0.35 | 0.52 | 0.87 | 1.39 | 1.74 | 2.61 | 3.48 | 5.22 | 4063 |
| | 800 | 1.09 | 1.64 | 2.73 | 4.37 | 5.47 | 8.20 | 10.93 | | 2285 |
| | 1000 | 2.66 | 3.99 | 6.65 | 10.64 | 13.30 | 19.96 | | | 1463 |
| | 1200 | 5.51 | 8.26 | 13.77 | 22.04 | | | | | 1016 |
| | 1400 | 10.20 | 15.29 | 25.49 | | | | | | 746 |
| | 1600 | 17.38 | 26.08 | | | | | | | 571 |
| | 1800 | 27.83 | | | | | | | | 451 |

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.

LES VALEURS CI-DESSOUS INDIQUENT LA FLÈCHE POUR UNE
CHARGE CONCENTRÉE TRANSVERSALE

| | | Charge (daN/m) | | | | | | | | Charge max (daN/m) |
|-------------------------------|------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-----------------------|
| | | 150 | 300 | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | |
| Distance entre appuis (mm) | 400 | 0.21 | 0.42 | 0.56 | 0.85 | 1.13 | 1.41 | 2.11 | 2.82 | 1828 |
| | 600 | 0.70 | 1.40 | 1.86 | 2.79 | 3.73 | 4.66 | 6.98 | 9.31 | 1219 |
| | 800 | 1.64 | 3.29 | 4.38 | 6.57 | 8.76 | 10.95 | | | 914 |
| | 1000 | 3.20 | 6.39 | 8.53 | 12.79 | 17.05 | | | | 731 |
| | 1200 | 5.51 | 11.03 | 14.70 | 22.06 | | | | | 609 |
| | 1400 | 8.75 | 17.49 | 23.32 | | | | | | 522 |
| | 1600 | 13.04 | 29.06 | | | | | | | 457 |
| | 1800 | 18.56 | | | | | | | | 406 |

Les valeurs indiquées dans le tableaux ci-dessus, sont indicatives. La société se réserve le droit de modifier sans préavis ces données suivant l'évolution des produits. Les valeurs peuvent varier de +/- 15% suivant l'environnement et les conditions d'applications. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.