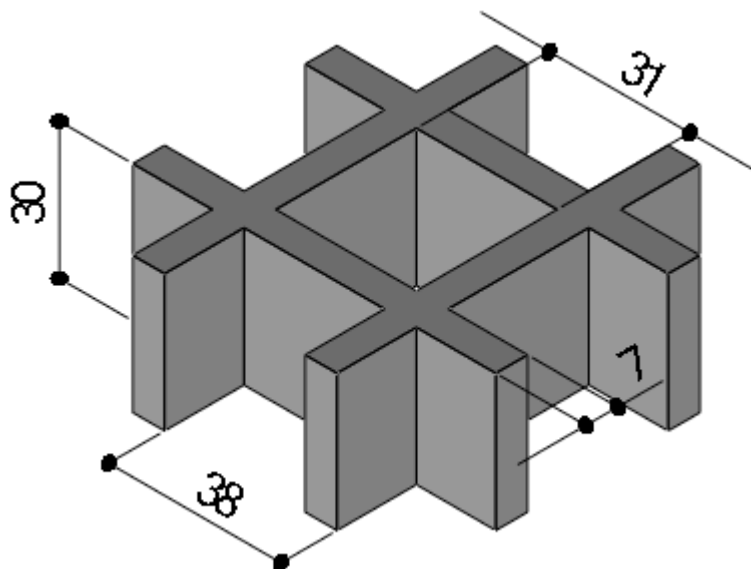


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 38x38 (31x31)

Ht : 30mm



Type de maille	Maille ouverte
Entraxe de maille	38mm
Vide	31mm
Epaisseur totale	30mm
Poids/m ²	14.7Kg/m ²
Superficie de libre	68%
Tolérances épaisseur	+/- 2mm
Tolérances dimensions	+/- 5mm

Dimensions (mm)	2026 x 1000 / 3017 X 1000 / 4083 x 1000 / 3660 x 1220	
Coloris	Vert ou gris	
Surfaces	Silicée / Concave / Lisse / Peau d'orange / 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 : 30mm

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

		Charge (daN/m ²)								Charge max (daN/m ²)
		200	300	400	600	800	1000	1500	2000	
Distance entre appuis (mm)	400	0.14	0.21	0.28	0.43	0.57	0.71	1.06	1.42	5625
	600	0.71	1.06	1.42	2.13	2.84	3.55	5.32	7.10	2500
	800	2.24	3.35	4.47	6.71	8.94	11.18			1406
	1000	5.45	8.17	10.89	16.34					900
	1200	11.28	16.93	22.57						625
	1400	20.89								459
	1600									
	1800									

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	1200	1500	
Distance entre appuis (mm)	400	0.43	0.85	1.14	1.71	2.28	2.85	3.42	4.27	1125
	600	1.42	2.85	3.79	5.69	7.69	9.49	11.38		750
	800	3.36	6.71	8.95	13.43					563
	1000	6.54	13.08	17.44						450
	1200	11.29	22.58							375
	1400	17.92								321
	1600	26.73								281
	1800									

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.