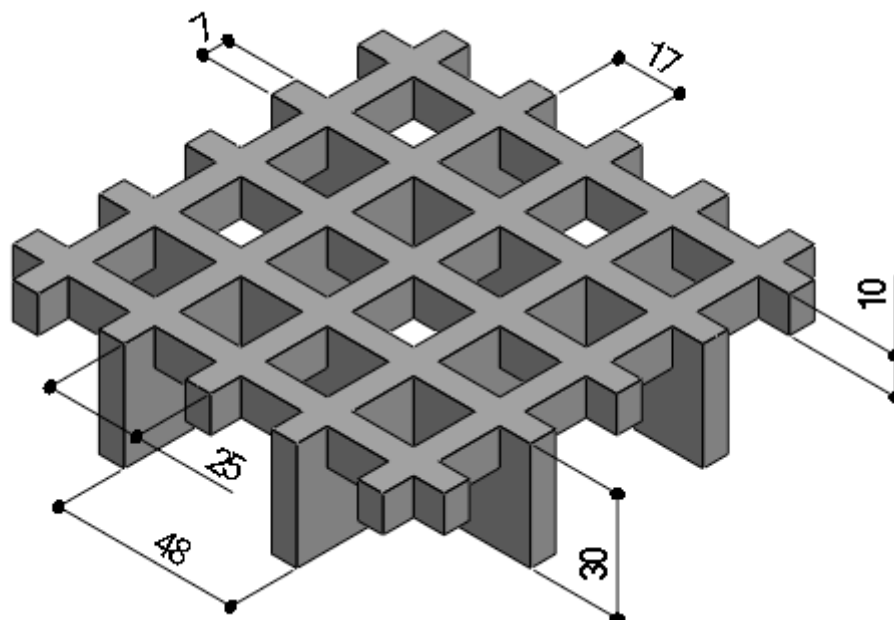


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 25x25 (17x17)

Ht : 30mm



Type de maille	Maille ouverte
Entraxe de maille	25mm
Vide	17mm
Epaisseur totale	30mm
Poids/m²	17Kg/m ²
Superficie de libre	45%
Tolérances épaisseur	+/- 2mm
Tolérances dimensions	+/- 5mm

Dimensions (mm)	2000 x 1000 / 2000 x 1200 / 2400x1000 / 3000 x 1000 / 3000 x 1500 / 4000 x 1000 / 4000 x 1200	
Coloris	Vert ou gris	
Surfaces	Silicée / Concave / Lisse / 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 25x25 (17x17)

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	0.12	0.18	0.25	0.37	0.49	0.62	0.92	1.23	5702
	600	0.61	0.92	1.23	1.84	2.46	3.07	4.61	6.14	2534
	800	1.93	2.90	3.86	5.79	7.73	9.66	14.49		1425
	1000	4.70	7.06	9.41	14.11	18.82				912
	1200	9.74	14.61	19.48						634
	1400	18.03	27.05							465
	1600	30.75								356

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	0.37	0.74	0.99	1.49	1.98	2.48	2.98	3.72	1140
	600	1.23	2.46	3.29	4.93	6.57	8.22	9.86		760
	800	2.90	5.80	7.74	11.61	15.48				570
	1000	5.65	11.30	15.07						456
	1200	9.75	19.50							380
	1400	15.47								326
	1600	13.07								285

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.