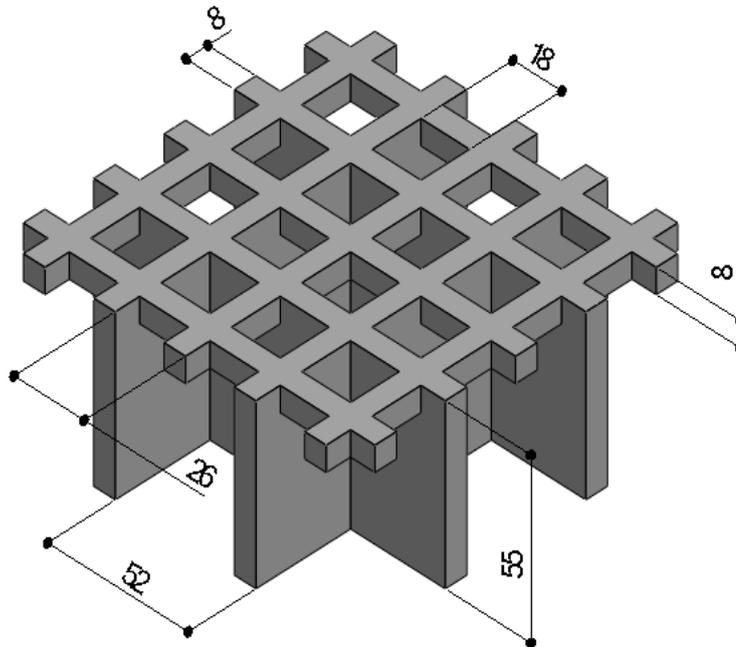


CAILLEBOTIS & PLANCHERS

Maille 26x26 (18x18)

Ht : 55mm



Type de maille	Maille ouverte
Entraxe de maille	26mm
Vide	18mm
Epaisseur totale	55mm
Poids/m ²	28.2Kg/m ²
Superficie de libre	47%
Tolérances épaisseur	+/- 2mm
Tolérances dimensions	+/- 5mm

Dimensions (mm)	4050 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 26x26 (18x18)

Ht : 55mm

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

		Charge (daN/m ²)								Charge max (daN/m ²)
		200	500	800	1000	1500	2000	3000	4000	
Distance entre appuis (mm)	400	0.02	0.06	0.09	0.11	0.17	0.23	0.34	0.46	18575
	600	0.11	0.28	0.44	0.55	0.83	1.11	1.66	2.22	8255
	800	0.35	0.86	1.38	1.73	2.59	3.45	5.18	6.90	4644
	1000	0.84	2.09	3.34	4.18	6.27	8.36	12.54	16.72	2972
	1200	1.73	4.32	6.91	8.63	12.95	17.27			2064
	1400	3.19	7.98	12.76	15.95	23.93				1516
	1600	5.43	13.59	21.74	27.17					1161
1800	8.69	21.74	34.78						917	

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	600	800	1000	1500	2000	3000	
Distance entre appuis (mm)	400	0.07	0.14	0.28	0.37	0.47	0.70	0.93	1.40	3715
	600	0.22	0.45	0.90	1.19	1.49	2.24	2.99	4.48	2477
	800	0.52	1.04	2.08	2.77	3.47	5.20	6.94	10.41	1857
	1000	1.01	2.01	4.03	5.37	6.71	10.07	13.42		1486
	1200	1.73	3.46	6.92	9.23	11.54	17.31	23.07		1238
	1400	2.74	5.48	10.96	14.61	18.26	27.40			1061
	1600	4.08	8.16	16.32	21.77	27.21				929
1800	5.80	11.61	21.11	30.95					826	

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.