

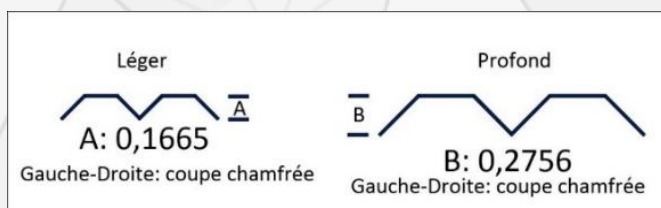
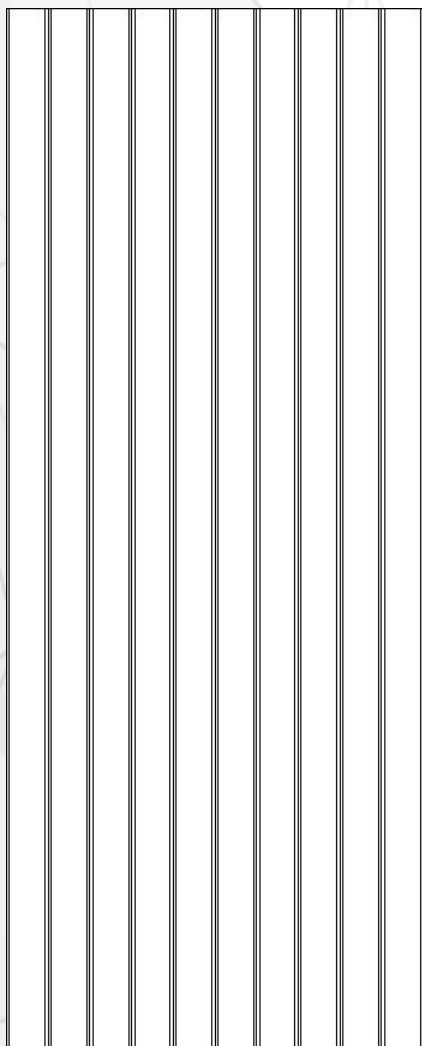
Vertical

Le panneau acoustique présente une série de rainures en **V verticales**, réparties avec précision sur toute la hauteur du module. Chaque chanfrein accentue la profondeur visuelle du panneau tout en améliorant la dispersion des ondes sonores. Ce motif régulier allie esthétique épurée et performance technique, contribuant à réduire l'écho et à contrôler la réverbération. Grâce à son design raffiné et structuré, le panneau s'intègre harmonieusement aussi bien dans des espaces contemporains que professionnels, apportant rythme, relief et confort acoustique à l'environnement.



Dessin technique

Les dimensions du panneau peuvent varier (de 47 ¼" à 48").



Largeur	46.5"
Hauteur	107"
Épaisseurs	12mm, 22mm
Couleurs	Selon l'épaisseur
Grille	5,8125 x 23,25
Gauche – Droite	Coupe biseautée
Haut – Bas	Coupe biseautée
Découpe au sol	Coupe droite

DÉTAIL TECHNIQUE

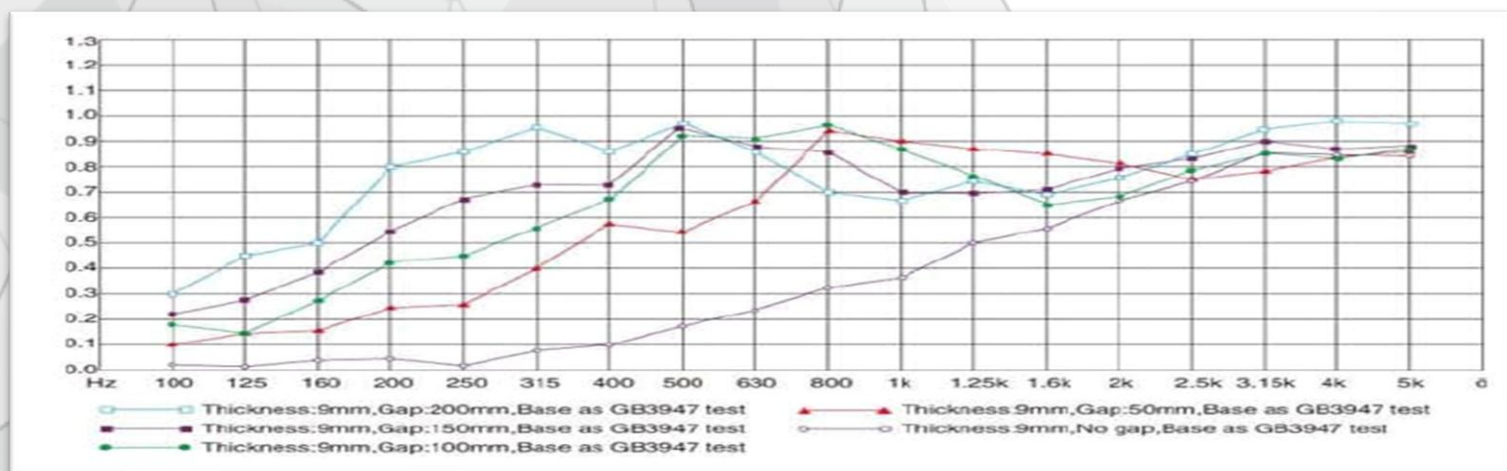
MATÉRIEL

Fait de de 100% polyester

RÉFÉRENCE ACOUSTIQUE

ASTM E84-CLASS A résultat test de son : NRC 0.90

Fréquence/Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	A	NRC
Sans cavité	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.11	0.2	0.25	0.4	0.46	0.55	0.61	0.69	0.78	0.82	0.89	0.34	0.35
Cavité 50mm	0.09	0.1	0.14	0.21	0.25	0.37	0.51	0.7	0.82	0.9	0.99	0.99	0.99	0.98	0.89	0.82	0.92	0.62	0.7
Cavité 100mm	0.18	0.23	0.34	0.44	0.49	0.71	0.87	0.9	0.96	1	0.99	0.89	0.75	0.78	0.93	0.87	0.92	0.72	0.8
Cavité 150mm	0.29	0.39	0.5	0.66	0.85	0.89	0.95	1	0.98	0.9	0.8	0.73	0.87	0.9	0.88	0.87	0.91	0.79	0.9



FINITION DE LA SURFACE

Les deux côtés soit A ou B sont identiques mais pour assurer une cohérence, il est recommandé que les surfaces du panneau soient toutes "A" ou toutes "B" lors de l'installation côte à côte.

POIDS

+ -9 livres par panneau 4'x 8' (3/8")

+ -16 livres par panneau 4'x 8' (1/2")

APPLICATION

Espaces intérieurs uniquement.

FABRICATION

Couteau utilitaire et CNC avec couteau oscillant.

INSTALLATION

Rendez-vous sur evolutionacoustique.com pour une installation complète.

CLASSEMENT AU FEU

ASTM-E84-CLASS A CLASSIFICATION
CLASSIFICATION/CAN-ULC/S102

PROPRIÉTÉS

Résistants aux impacts, résistants aux bactéries et résistants à la moisissure.

TEMPERATURE

L'exposition à la température maximale est de 240 °F (115 °C)

ENVIRONNEMENT

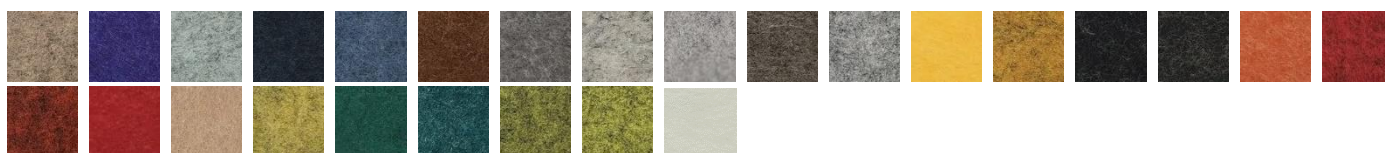
Les panneaux sont entièrement recyclables et fait de matière 100% recyclé.

CHARTRE DE COULEUR

9mm



12mm



www.evolutionacoustique.com/couleurs