

PANNEAUX MURAUX

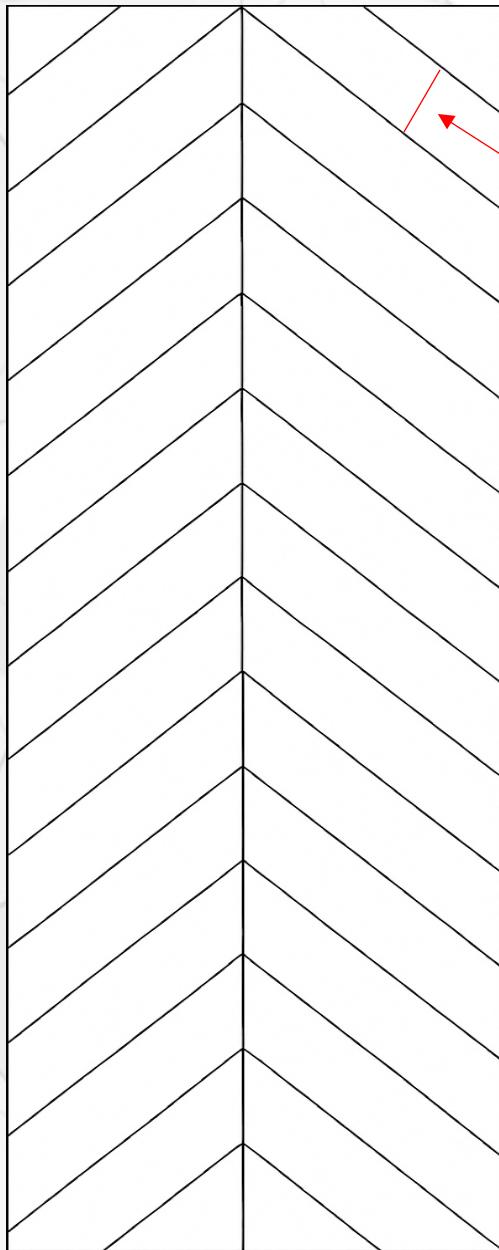
Chevron

Le panneau acoustique à motif chevron offre une profondeur visuelle élégante grâce à ses rainures en V finement chanfreinées, qui captent la lumière et créent un relief dynamique. Son dessin géométrique structuré apporte une signature contemporaine tout en favorisant une diffusion équilibrée des ondes sonores. Conçu à partir de matériaux absorbants de haute qualité, il allie performance acoustique et esthétique architecturale pour les espaces professionnels exigeants.

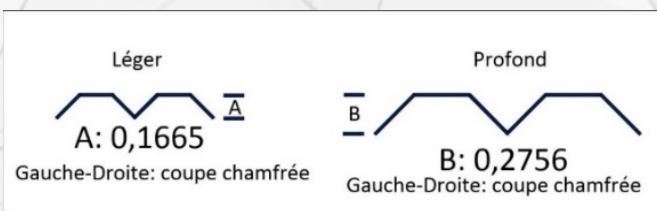


DESSIN TECHNIQUE

Dimensions des panneaux variables (47° 1/4 à 48°)



Environ 6.5°



LARGEUR	46,5 pouces
HAUTEUR	107 pouces
ÉPAISSEURS	12mm, 22mm
Couleurs	Selon l'épaisseur
Quadrillage	5,8125 x 23,25
Gauche-Droite	Coupe Chamfrée
Haut-Bas	Coupe Chamfrée
Coupe au sol	Coupe Droite

DÉTAIL TECHNIQUE

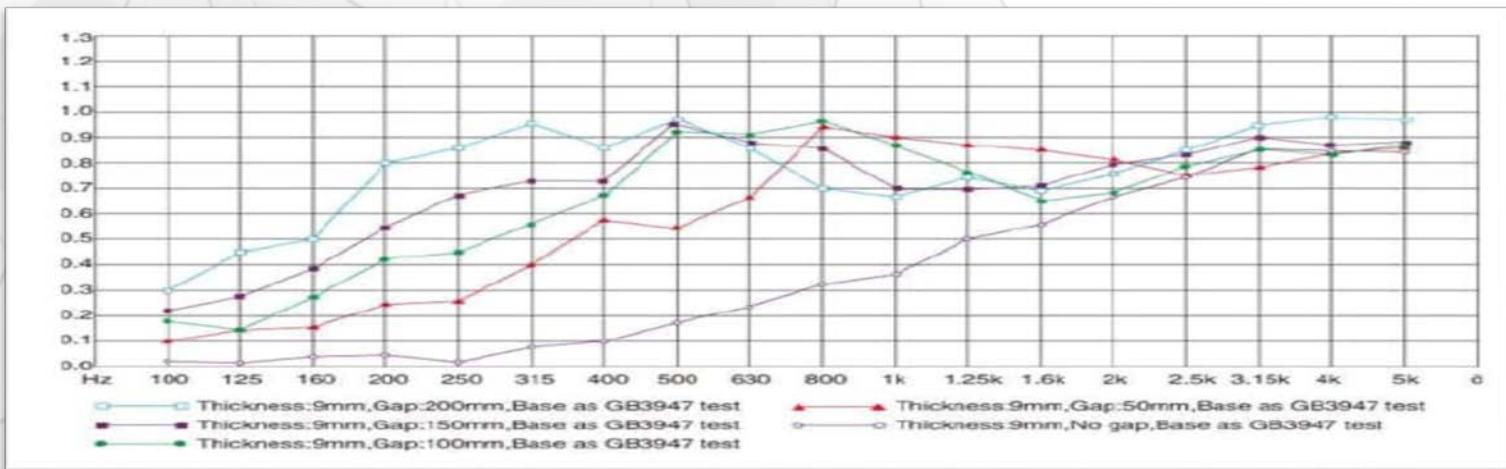
MATÉRIEL

Fait 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
Cavité100mm	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
Cavité150mm	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 côté à côté.

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/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)

ENVIRONEMENT

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

CHARTE DE COULEUR

9mm



12mm



www.evolutionacoustique.com/couleurs