

CATÉGORIE : ACOUSTIQUE

PANNEAU ACOUSTIQUE

Panneau en acier galvanisé à âme de laine de roche

NRC 1,0

Coefficient de réduction du bruit

STC 43

Indice de transmission du son

Québec

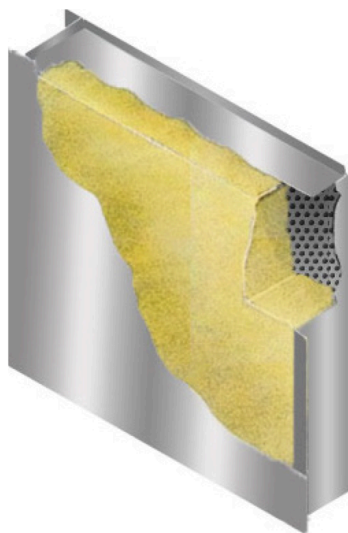
Fabriqué au Québec

DESCRIPTION

Panneau acoustique à paroi externe en acier galvanisé, paroi interne en métal perforé et âme en laine de roche. Fabriqué au Québec, selon vos spécifications.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristique	Valeur
Matériau de la paroi externe	Acier galvanisé
Épaisseur de la paroi externe	Calibre 18
Type de paroi interne	Métal perforé
Épaisseur de la paroi interne	Calibre 22
Média acoustique	Laine de roche
Densité du média	2,8 lb/pi ³
Film protecteur	Aucun
Renforts internes	Renforts en « C » de calibre 16
Espacement des renforts	18 po



Vue en coupe du panneau.

DIMENSIONS ET RENDEMENT

Élément	Valeur
Épaisseur offerte	2 po ou 4 po
Grandeur	Selon les spécifications
NRC	1,0
STC	43
Déflexion	Nulle sous 10 po d'eau

PERFORMANCE ACOUSTIQUE

Bande d'octave centrale (Hz)	125	250	500	1K	2K	4K
Coefficient d'absorption	0,98	1,10	1,06	0,96	0,95	0,74
Perte par transmission (TL)	24	32	44	55	57	64

Note : La recherche et le développement sont un processus continu. Les améliorations apportées de temps à autre peuvent modifier les spécifications et les dimensions sans préavis. Les tolérances dimensionnelles sont conformes aux normes internationales.