

Panneaux Acoustiques **ALPHA-BAS**

PANNEAUX ACOUSTIQUES ALPHA-BAS EST COMPOSÉ DE MOUSSE DE MÉLAMINE BASOTECT® FABRIQUÉE EN ALLEMAGNE, LA SURFACE À CELLULES OUVERTES DE BASOTECT® GARANTIT QUE LES ONDES SONORES NE SONT PAS RÉFLÉCHIES, MAIS PÉNÈTRENT LA STRUCTURE CELLULAIRE SANS OBSTACLE. L'ÉNERGIE SONORE EST RÉDUITE DANS LA STRUCTURE CELLULAIRE, CONFÉRANT À BASOTECT® UNE EXCELLENTE CAPACITÉ D'ABSORPTION SONORE.

Données technique

Matériau du Noyau: Mousse de résine de mélamine

Formes Disponibles: Carrée, rectangulaire ou triangulaire, ou surmesure

Bordure: Carrée ou biseautée

Couleurs Disponibles: Gris clair ou blanc

Épaisseurs Disponibles: 1 po à 12 po

Dimensions Maximales

Carrées et Rectangulaires: Jusqu'à 48 x 96 pouces (1219 à 2438 mm)

Circulaires/Trapézoïdaux/Personnalisés

Remarque : Les dimensions maximales sont données pour les formes carrées et rectangulaires. Les panneaux sont sans cadre.

Résistance au feu :

ASTM E84 et UL 723

CAN/ULC S102-M88

NFPA 90A et 90B

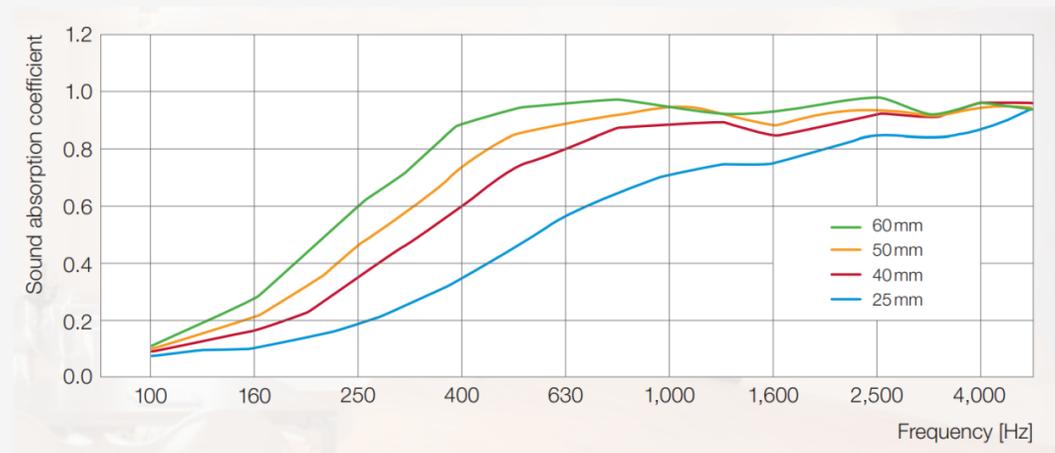
25 Propagation de la Flamme-50
Fumée Développée



Absorption acoustique

Coefficient de Réduction du Bruit (NRC)
selon ASTM C423-90a

Épaisseur	NRC	Type de Montage
1"	0.60	A
2"	0.90	A
3"	1.05	A



Assemblage:

- Utiliser des gants propres en coton blanc fin pour manipuler les panneaux
- Couper l'embout de la cartouche d'adhésif
- Appliquer une perle continue d'adhésif autour du périmètre du panneau, environ 1,5 pouce (38 mm) des bords, puis appliquer des perles intermittentes des coins opposés à travers le centre du panneau pour créer un X
- Presser fermement le panneau en place et lisser uniformément pour assurer une adhérence solide et durable

