

NEBUL' aeris

Panneaux acoustiques muraux

+33(0)3 21 13 49 13
contact@ecib-bruit.com
ecib-bruit.com

ZI des Alouettes,
18 rue François Jacob
62800 LIÉVIN



Les panneaux acoustiques muraux **NEBUL' aeris** sont conçus avec une structure en nid d'abeille, intégrant un réseau de cellules fermées qui absorbe le bruit de manière efficace. Ils représentent une solution idéale pour améliorer le confort acoustique, même dans les environnements les plus exigeants. Fabriqués à partir de mousse de polyéthylène de haute performance, ce matériau durable permet de contrer les problématiques liées aux surfaces réfléchissantes responsables de la réverbération.

Détails

Avantages

ABSORPTION SONORE : Matrice en nid d'abeille à cellules fermées offrant de hautes performances acoustiques

RÉSISTANT À L'EAU : Maintient ses propriétés acoustiques en conditions humides

STRUCTURE SOLIDE : Autoportant, semi-rigide, facile à couper et à installer

LÉGER : Moins de 1,5 kg/m², manipulation facile et peu d'efforts sur les structures

SANS FIBRES : Absence d'émissions de particules, testé pour un confort intérieur optimal

RÉSISTANT : Résistant aux UV, à la chaleur et aux ambiances marines (durabilité extérieure de 50 ans)

RETARDATEUR DE FEU : Classé EN 13501 - Classe B S2 D0

ABSENCE DE FORMALDÉHYDE et d'autres substances cancérigènes

ZÉRO PDO : Aucune substance appauvrissant la couche d'ozone

FAIBLE COV : Composés organiques peu volatils



Domaine d'application

Correction acoustique de locaux technique, industriels ou de complexes sportifs

Création de zones calmes dans une ambiance bruyante

Exemples d'applications : Centres aquatiques, Conservatoires, bâtiments industriels, club de tir...

Composition

Polyéthylène expansé à cellule fermée

Dimensions

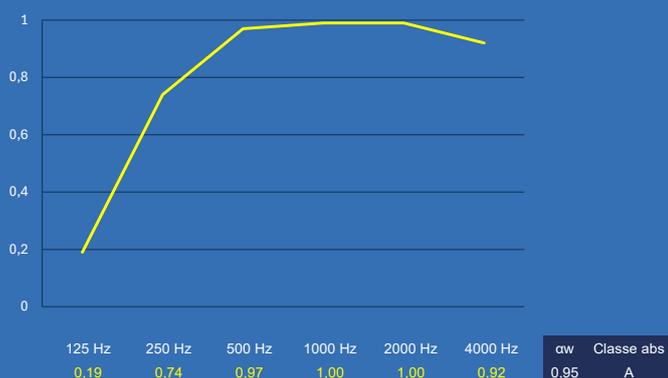
Format : 2400x1200 mm

Épaisseur : 50 mm

Caractéristiques

Couleur : blanche

Coefficient d'absorption acoustique



SANS FIBRES



RESISTANT
UV



ABSORPTION
SONORE



STRUCTURE
SOLIDE



RETARDATEUR
FEU



RESISTANT
HUMIDIT



LÉGER