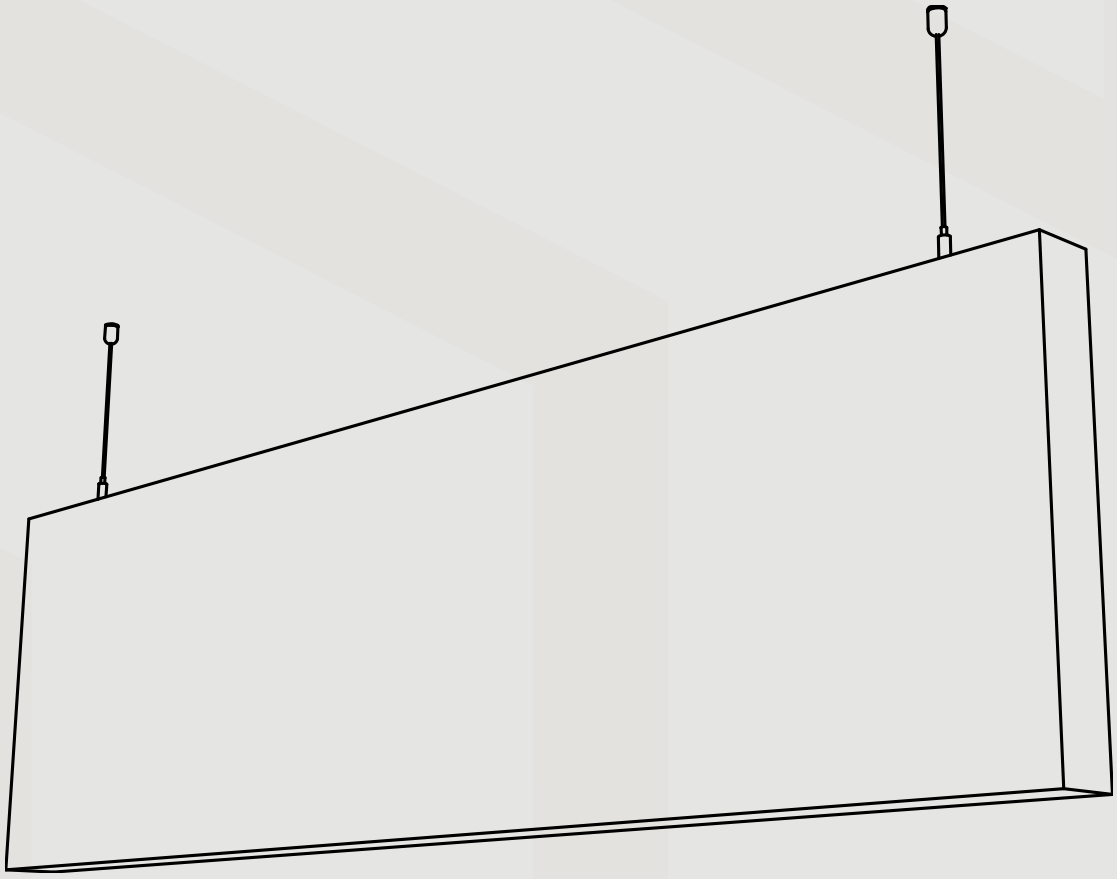
PLAFOND

FICHE TECHNIQUE

GAMME SOUND



# Capsound

Baffle verticale

arteck

OCTOBRE 2026 • *VERSION 01*

# Description

Baffle acoustique verticale suspendue, composée d'une structure aluminium et d'un panneau absorbant de 60 mm habillé de tissu. La suspension en rideau libère les deux faces absorbantes et permet de traiter de grands volumes sans habiller totalement le plafond. Bureaux, restaurants, halls et ERP.

## POINTS CLÉS

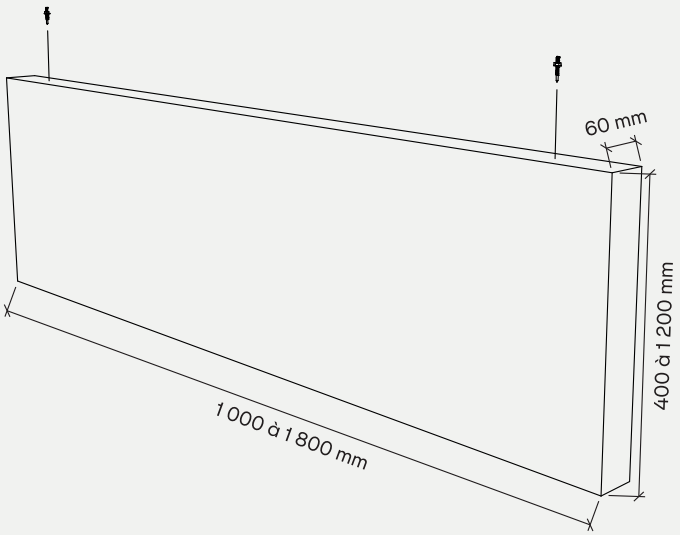
| 0,80 | B | 60mm | B-S2,D0 | PET recyclé et recyclable à 100% |
|---|---|---|---|---|
| COEFFICIENT D'ABSORPTION (αW) | CLASSE D'ABSORPTION | ÉPAISSEUR | CLASSEMENT AU FEU | COMPOSITION |

## DIMENSIONS & PLANS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Longueur | de 1 000 à 1 800 mm |
| Hauteur | de 400 à 1 200 mm |
| Profondeur | 60 mm |

Sur-mesure sur demande

VUE EN PERSPECTIVE



# Performance acoustique

| 0,80 | B | 0,90 | 1,00 |
|---|---|---|---|
| ALPHA W (αW)<br>*ISO 11654* | CLASSE D'ABSORPTION<br>*ISO 11654* | NRC<br>*ASTM C423* | αS À 1000 HZ<br>*NF EN ISO 354* |

## COEFFICIENTS D'ABSORPTION PAR BANDE D'OCTAVE

| Fréquence | *125* | *250* | *500* | *1000* | *2000* | *4000* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| $\alpha_s$ | 0,19 | 0,52 | 0,94 | 1,09 | 1,03 | 1,04 |

*Valeurs par tiers d'octave de 100 à 5000 Hz : voir le rapport d'essai.*

Télécharger le Pv Acoustique →

## CONDITIONS D'ESSAI

| | |
|---|---|
| Laboratoire | LNE |
| N° d'affaire | P114640 (DMSI/19) |
| Date | 24-25/09/2013 |
| Norme d'essai | NF EN ISO 354 |
| Montage | 3 échantillons suspendus au plafond en rideau |
| Surface d'échantillon | 5,76 m² (2 faces) |

# Informations matériaux

| | |
|---|---|
| Composition | Panneau absorbant en PET recyclé et recyclable à 100 %, habillé de tissu |
| Epaisseur | 60 mm |
| Densité | 40 kg / $m^3$ |
| Poids | 8,0 kg / $m^3$ - *Poids produit : voir tarifs* |
| Couleurs | 2 revêtements de tissus, 94 coloris disponibles |
| Classement au feu | NF EN 13501-1 - Euroclasse B-s2, d0, toutes couleurs (équivalent M1)<br>Télécharger le Pv → |
| Bouteilles recyclées par $m^2$ | 96 bouteilles plastiques (rPET) |
| Garantie | 10 ans |
| Emballage & Conditionnement | Carton et protection bulle plastique, garantis sans CFC et recyclables |
| Entretien | En cas de tache, tamponnez à l'aide d'un chiffon propre et humide le plus tôt possible |

Certifications

# En situation







# Mise en œuvre

## DESCRIPTIF

Suspendre la baffle par les câbles fournis après fixation des attaches sur la dalle béton ou le bac acier. Régler la hauteur, puis couper l'excédent de câble ; respecter le dégagement minimal indiqué par la notice.

## TYPE DE SUPPORT

Dalle béton ou bac acier / structure porteuse apte à reprendre la charge.

## FIXATION À PRÉVOIR

Kit et câbles inox fournis ; vis/chevilles d'ancrage au support non fournies.

# Nous contacter

## SERVICE COMMERCIAL

Devis sous 48 h ouvrées, délais de fabrication, suivi de commande, demandes de sur-mesure et d'échantillons.

contact@arteck-design.fr
+33 4 72 08 58 70

Arteck Design
ZAC des Folliouses - Rue des Monts d'Or
01700 Miribel, France