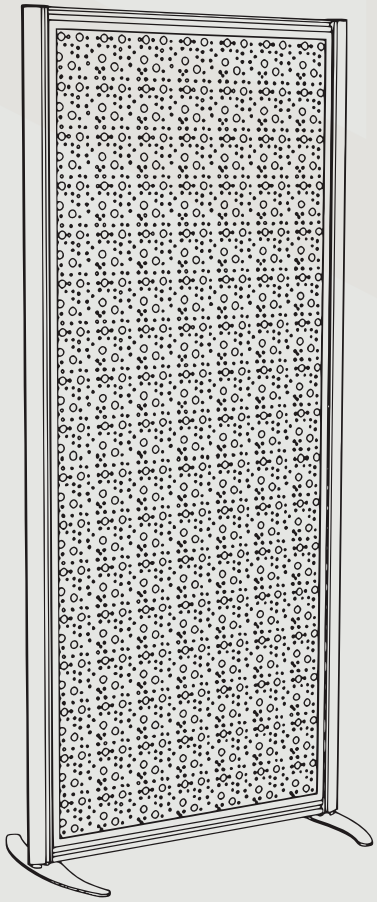
SÉPARATIF

FICHE TECHNIQUE

GAMME SOUND



Panacoustik

Cloison modulable

arteck

OCTOBRE 2026 · *VERSION 01*

Description

Cloison et écran acoustiques modulables avec cadre aluminium, double peau absorbante en rPET et âme pleine. Le système autoportant permet de séparer les postes et de limiter la transmission directe du bruit tout en restant reconfigurable. Bureaux, open spaces, accueil et espaces collaboratifs.

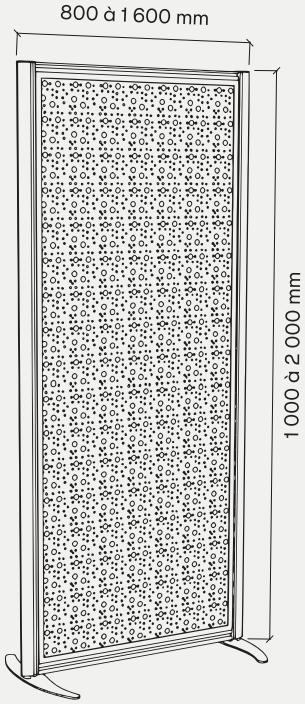
POINTS CLÉS

14dB	**39mm**	**B-S2,D0**	PET recyclé et recyclable à **100%**
AFFAIBLISSEMENT PAR INSERTION (ΔLpw)	ÉPAISSEUR	CLASSEMENT AU FEU	COMPOSITION

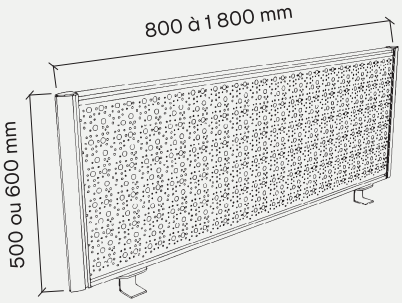
DIMENSIONS & PLANS TECHNIQUES

Cloison	Longueur de 800 à 1 600 mm Hauteur de 1 000 à 2 000 mm Épaisseur 39 mm
Écran	Longueur de 800 à 1 800 mm Hauteur 500 ou 600 mm

CLOISON



ÉCRAN



Performance acoustique

14dB	**14dB**	**13dB**
AFFAIBLISSEMENT PAR INSERTION (ΔLpw)	ΔLpw + C	ΔLpw + Ctr
ISO 717-1	*ISO 717-1*	*ISO 717-1*

AFFAIBLISSEMENT PAR INSERTION PAR BANDE D'OCTAVE

Fréquence	*125*	*250*	*500*	*1000*	*2000*	*4000*
ΔL_p (dB)	8,1	12,8	11,3	13,6	17,6	17,9

Valeurs par tiers d'octave de 100 à 10 000 Hz : voir le rapport d'essai.

Télécharger le Pv Acoustique →

CONDITIONS D'ESSAI

Laboratoire	CETIAT
N° d'affaire	1831066
Date	02/08/2018
Norme d'essai	Indices uniques selon ISO 717-1
Montage	3 panneaux autoportants de 1,20 x 1,80 m entre deux tables, salle semi-anéchoïque
Composition testée	Fibre PET acoustique 2 x 20 mm, 40 kg/m³, panneau MDF 3 mm, finition mélaminé perforé 3 mm, encadrement aluminium 42 mm

Informations matériaux

Composition	Âme pleine MDF 3 mm enveloppée de 2 panneaux de fibre acoustique rPET 15 mm, le tout recouvert de 2 panneaux bois micro-perforés 3 mm
Epaisseur	39 mm (MDF 3 mm + 2 x rPET 15 mm + 2 x bois micro-perforé 3 mm)
Densité	40 kg / m^3
Poids	10 kg / m^2 - *Poids produit : voir tarifs*
Couleurs	2 couleurs bois : blanc ou gris et 2 couleurs d'aluminium : blanc ou aluminium
Classement au feu	NF EN 13501-1 - Euroclasse B-s2, d0, toutes couleurs (équivalent M1) 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

Visser les patins de réglage sous la cloison, emboîter les pieds au maillet puis mettre l'ensemble de niveau. Les cloisons peuvent être reliées entre elles à l'aide des profils/joncs de liaison prévus ; supprimer les pieds aux jonctions lorsque la configuration l'exige.

TYPE DE SUPPORT

Sol plan et stable pour les cloisons ; mobilier compatible avec les pinces pour les versions écran.

FIXATION À PRÉVOIR

Pieds SS/SR ou pinces selon version ; joncs de liaison et pattes d'alignement inclus.

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