



Panacoustik

DESCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



FACILE
À NETTOYER



SIMPLICITÉ
DE MONTAGE



LARGE COLORIS
DE TISSUS



$\Delta L_{p-W} = 14 \text{ DB}$
SELON ISO 717-1



Solutions
à poser au ***sol*** et
sur le ***bureau***



FACILE
À NETTOYER



SIMPLICITÉ
DE MONTAGE



LARGE COLORIS
DE TISSUS



$\Delta L_{p-W} = 14 \text{ DB}$
SELON ISO 717-1

› Panacoustik est une cloison et un écran

en fibre de rPET de **15mm** assemblé. Disponible dans différentes dimensions. Il existe en 1 motif en **2 couleurs** blanc ou gris et son cadre aluminium en **2 couleurs** : blanc ou aluminium.

› Panacoustik est constitué

d'un cadre aluminium porteur, d'une ame pleine MDF 3 mm enveloppée de 2 panneaux de fibre acoustique de rPET 15 mm. Le tout recouvert de 2 panneaux bois mélaminé micro-perforés 3 mm. Option plexiglas en partie supérieure.



FACILE
À NETTOYER



SIMPLICITÉ
DE MONTAGE



LARGE COLORIS
DE TISSUS



$\Delta L_{p-W} = 14 \text{ DB}$
SELON ISO 717-1

› Nom du produit :

Panacoustik

› Produit :

Cloison & Ecran

› Détail produit :

Structure aluminium épaisseur 42 mm, époxy blanc ou aluminium dotée de deux panneaux bois mélaminé microperforés 3 mm, avec perforation brevetée permettant une absorption de haute performance. 30 mm de fibre acoustique de rPET conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%. Ne contient pas de substances toxiques. Option plexiglas en partie supérieure. Produit facile à nettoyer.

› Dimensions :

Cloison : Longueurs de 800 à 1600 mm, hauteurs de 1000 à 2000 mm, épaisseur 42 mm.

Ecran : Longueurs de 800 à 1800 mm, hauteurs de 500 et 600 mm, épaisseur 42 mm.

› Fixation :

Cloison : pieds SS / SR.

Ecran : pinces AS10 / AS30 / AS40 / AS90

› Coloris :

1 motif en 2 couleurs blanc ou gris.
2 couleurs d'aluminium : blanc ou aluminium.

› Emballage et conditionnement :

Carton et protection bulle plastique, garantis sans CFC et recyclables.

Spectre d'absorption acoustique

Test acoustique réalisé avec

le laboratoire : CETIAT

Nombre d'éléments testés :

Panneaux autoportants 120X180cm

N° d'affaire : 1831066

Date : 02/08/2018

Client : Arteck / Espace Cloison

Référence : Panacoustik (SOUND)

Panneaux autoportants 120X180cm

Épaisseur : 2X20mm

Remarques :

Encadrement aluminium 42 mm

Fibre de rPET acoustique 40 kg/m³

Thermo-relié recyclé M1

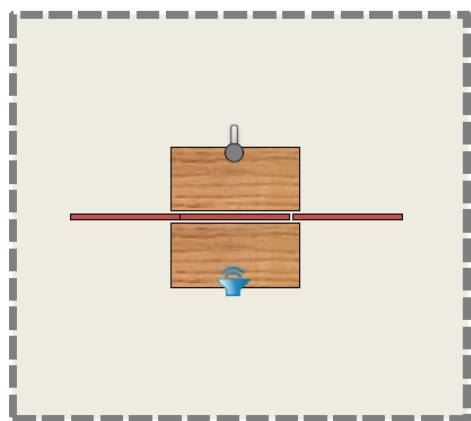
Panneau isolant MDF de 3 mm

finition mélaminé perforé 3 mm

Essais en salle semi anéchoïque

Deux tables sont placées de chaque côté du panneau.

Mesure de Lp en position d'écoute, avec et sans les trois panneaux en test.



Dimensions :

Tables : 70X140 cm

Panneaux : 120X180 cm

Distances :

- Sol / table : 75 cm
- Sol / Haut-Parleur : 110 cm
- Sol / Microphone : 110
- Table / Haut-Parleur : 35 cm
- Table / Microphone : 35 cm
- Haut-Parleur / Microphone : 125 cm

Fréquence (Hz)	Lp sans panneau (dB) 1/3 octave	Lp avec panneau (dB) 1/3 octave	ΔLp (dB) 1/3 octave	ΔLp (dB) octave
100	47.3	40.7	6.6	8.1
125	52.6	46.2	6.4	
160	58.9	50.2	8.7	
200	54.8	43.1	11.7	12.8
250	53.4	39.9	13.5	
315	54.1	40.2	13.9	
400	51.5	40.4	11.1	11.3
500	49.2	39.4	9.8	
630	49.6	35.6	14.0	
800	47.6	35.7	11.9	13.6
1000	53.8	43.4	10.4	
1250	57.4	40.4	17.0	
1600	64.9	44.2	20.7	17.6
2000	65.8	44.0	21.8	
2500	65.1	51.0	14.1	
3150	63.8	50.6	13.2	17.9
4000	67.3	46.1	21.2	
5000	66.1	45.7	20.4	
6300	68.0	43.8	24.2	25.9
8000	71.2	46.9	24.3	
10000	74.5	46.9	27.6	

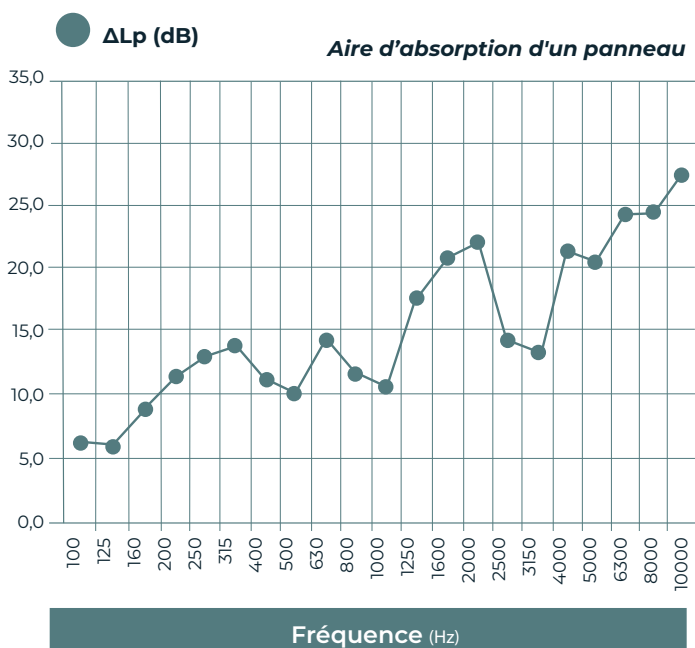
Pour information :

Indices uniques, selon ISO 717-1

ΔLpw = 14 dB

ΔLpw + C = 14 dB

ΔLpw + Ctr = 13 dB



VOS INTERLOCUTEURS

Agent Commercial

Mathieu POULAIN

+33 (0)6 81 04 39 54
info@map-consulting.fr

Commercial

Henri CHAREYRE

+ 33 (0)6 04 59 45 49
hchareyre@arteck-design.fr

Commercial Sédentaire

Nicolas DIDIER

+33 (0)4 72 08 58 70
ndidier@arteck-design.fr

Agent commercial

Belgique et Luxembourg

Herman PEETERS
Creativ'Project SRL

+32 2 89 48937
info@creativproject.eu
patricia@creativproject.eu

Commercial

Joktan COURBIS

+ 33 (0)6 04 59 10 95
jcourbis@arteck-design.fr



DÉCOUVREZ NOTRE NOUVEAU SITE INTERNET

Plus design, Plus performant, plus Arteck !

<https://www.arteck-design.fr>

Technicien Bureau d'études et Préconisations

Wilfried RUSSIER

+33 (0)6 74 64 50 85
wrussier@arteck-design.fr



ZAC des Folliouses / Rue des Monts d'Or / 01700 Miribel Les Echets
+33 (0)4 72 08 58 70 / contact@arteck-design.fr