



Pana- ultracoustik

DESSCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



DÉHOUSSABLE



LAVABLE



ÉCOLOGIQUE



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



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

Pana-ultracoustik

CLOISON ET ÉCRAN



DÉHOUSSABLE



LAVABLE



ÉCOLOGIQUE



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

› Pana-ultracoustik est une cloison et un écran

en fibre de rPET de **15mm** assemblé. Disponible dans différentes dimensions. Il est disponible en 4 tissus au choix en **165 coloris** ou visuel à nous transmettre et en **3 coloris** de cadre aluminium.

› Pana-ultracoustik est constitué

d'un cadre aluminium porteur. Une ame pleine MDF 3 mm enveloppée de 2 panneaux de fibre acoustique de rPET de 15 mm. Le tout recouvert de tissu uni ou imprimé personnalisé. Option plexiglas 6 mm en partie supérieure.

Pana-ultracoustik

CLOISON ET ÉCRAN



DÉHOUSSABLE



LAVABLE



ÉCOLOGIQUE



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

› Nom du produit :

Pana-ultracoustik

› Produit :

Cloison au sol et écran de bureau.

› Détail produit :

Structure aluminium épaisseur 32 mm, blanc, gris anthracite ou aluminium dotée d'une âme pleine MDF de 3 mm enveloppée de deux panneaux en fibre de rPET de 15 mm. Le tout recouvert d'un tissu uni ou personnalisable déhoussable. 30 mm de fibre acoustique de rPET et M1 conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%, ne contient pas de substances toxiques. Tissu tendu M1 facile à mettre en place, lavable en machine à 40°C, ne jaunit pas, ne lamine pas et ne froisse pas.

› Dimensions :

Cloison : Longueurs de 800 à 1600 mm, hauteurs de 1000 à 2000 mm, épaisseur 32 mm.

Ecran : Longueurs de 800 à 1800 mm, hauteurs 500, 600 mm, épaisseur 32 mm.

Autres dimensions, nous consulter.

› Fixation :

Cloison : pieds SS / SR.

Ecran : pinces AS10 / AS30 / AS40 / AS90

› Coloris :

4 tissus unis « Bondai », « King-Flex », « Roccia » et « Flamenco » en 165 couleurs ou visuel à nous transmettre pour impression. 3 coloris de cadre aluminium : blanc, gris anthracite 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 120X180 cm

N° d'affaire : 1831066

Date : 02/08/2018

Client : Arteck / Espace Cloison

Référence : Pana-ultracoustik (SOUND)

Panneaux autoportants 120X180 cm

Épaisseur : 2X20mm

Remarques :

Encadrement aluminium 32 mm Fibre de rPET acoustique 40 kg/m³

Thermo-relié recyclé M1

Panneau isolant MDF de 3 mm

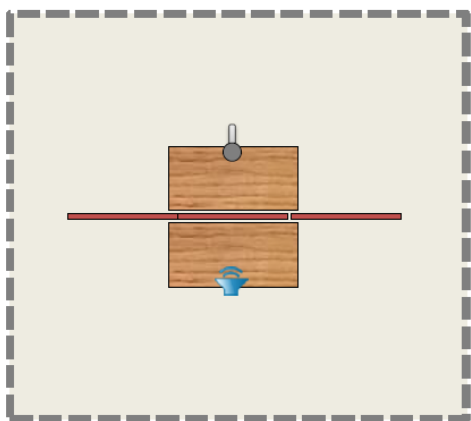
Panneau finition mélaminé 3 mm

Tissu Trévira OEKO-TEX, King Flex ou équivalent

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	42.6	4.7	8.9
125	52.6	46.5	6.1	
160	58.9	48.2	10.7	
200	54.8	41.2	13.6	14.1
250	53.4	38.9	14.5	
315	54.1	39.6	14.5	
400	51.5	39.8	11.7	10.8
500	49.2	40.5	8.7	
630	49.6	37.6	12.0	
800	47.6	36.4	11.2	13.0
1000	53.8	44.5	9.3	
1250	57.4	39.8	17.6	
1600	64.9	43.3	21.6	20.1
2000	65.8	44.0	21.8	
2500	65.1	47.2	17.9	
3150	63.8	47.6	16.2	18.8
4000	67.3	47.0	20.3	
5000	66.1	47.0	19.1	
6300	68.0	40.5	27.5	29.0
8000	71.2	44.4	26.8	
10000	74.5	43.2	31.3	

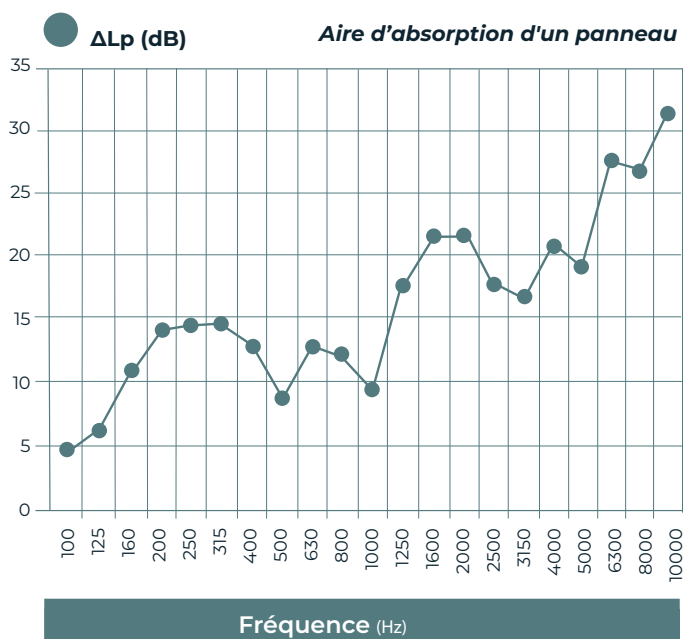
Pour information :

Indices uniques, selon ISO 717-1 ΔLpw

= 14 dB

ΔLpw + C = 14 dB

ΔLpw + Ctr = 12 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