arteck

Créateur Français d'espace à vivre

Capsound

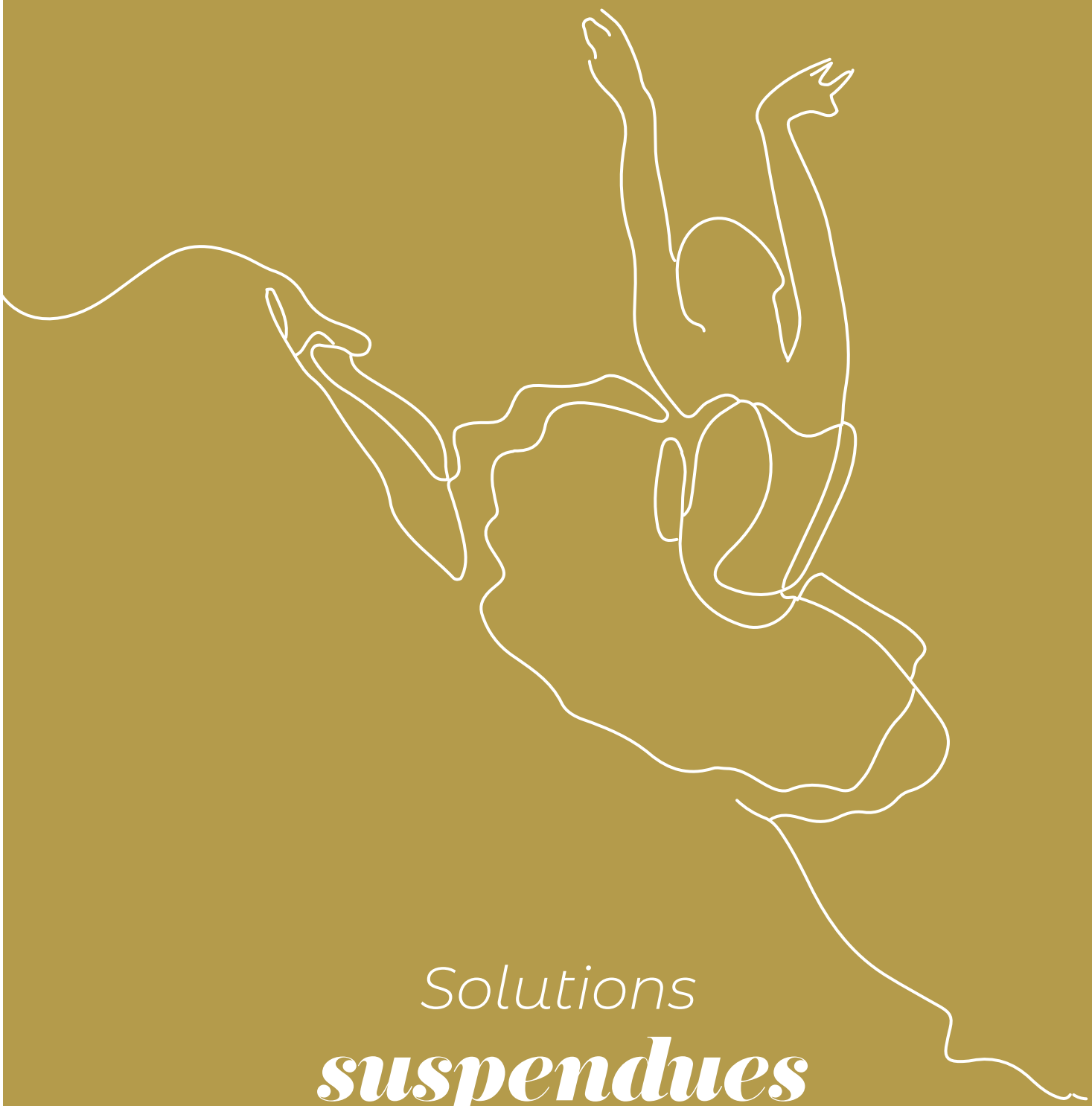
DESCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE

LAVABLE

LARGE COLORIS DE TISSUS

NORME EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0

CONFORME **NORME ACOUSTIQUE** ISO 354
α_s **1,00**



Solutions **suspendues**

Capsound

BAFFLE VERTICALE

LAVABLE

LARGE COLORIS DE TISSUS

NORME EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0

CONFORME **NORME ACOUSTIQUE** ISO 354
α_s **1,00**

› Capsound est une baffle verticale

en fibre de rPET de **60 mm** recouverte de tissu uni ou d'une impression personnalisée. Disponible dans 2 tissus unis en **100 couleurs** ou visuels à nous transmettre.

› La baffle Capsound est constituée :

- d'une fibre de rPET de 60 mm (fibre acoustique non feu M1, norme Euro classe B-s2, d0.)

- d'une structure aluminium

Capsound

BAFFLE VERTICALE

LAVABLE

LARGE COLORIS DE TISSUS

NORME EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0

CONFORME **NORME ACOUSTIQUE** ISO 354
α_s **1,00**

› Nom du produit :

Capsound

› Produit :

Baffle verticale

› Détail produit :

Structure aluminium anodisé. 60 mm de fibre acoustique de rPET de densité 40kg/m³ non feu M1, et non feu selon norme Euroclasse B-s2, d0, conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%, ne contenant pas de substances toxiques. Tissu déhoussable et lavable.

› Dimensions :

Longueurs de 1000 à 1800mm
Hauteurs de 400 à 1200mm
Épaisseur 60mm
Autres dimensions, nous consulter

› Fixation :

Baffle suspendue verticalement par un kit et câbles inox réglables en hauteur par blocage automatique.

› Coloris :

2 tissus unis "King-Flex" et "Roccia" en 100 couleurs ou visuel à nous transmettre.

› Emballage et conditionnement :

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

Capsound

BAFFLE VERTICALE

Test acoustique réalisé avec le laboratoire : LNE
Nombre d'éléments testés :
4 baffles verticales de 1200X600mm

N° d'affaire : P114640 - DMSSI/19

Date : 24/09/2013

Client : Arteck / Espace Cloison

Référence Capsound (SOUND) 4 baffles verticales de 1200X600mm

Remarques :
Encadrement aluminium (U 62mm)
Fibre de rPET acoustique 40 kg/m3
Thermo-relié recyclé M1
Tissu Trévira OEKO-TEX, King Flex ou équivalent
100% polyester M1
Utilisé pour les produits suivants : panneaux à suspendre verticalement

Spectre d'absorption acoustique

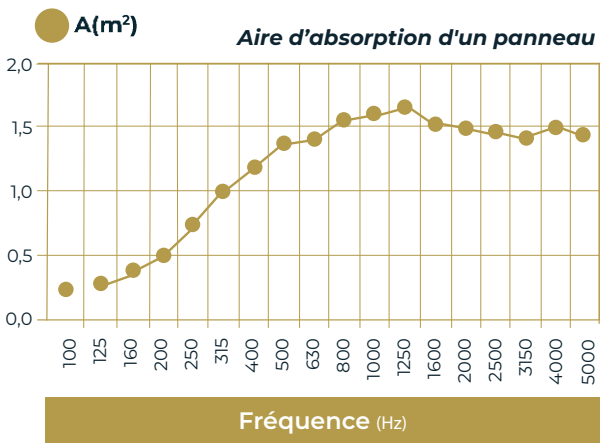
Fréquence (Hz)	A (m²)	T de la salle vide (S)	T de la salle avec matériaux (S)	α_s	α_p
100	0.23	18.77	12.51	0.16	0.20
125	0.27	17.54	11.43	0.19	
160	0.37	14.10	8.88	0.25	
200	0.49	13.14	7.59	0.34	0.50
250	0.75	13.03	6.15	0.52	
315	1.01	12.12	5.07	0.70	
400	1.18	11.78	4.55	0.82	0.90
500	1.36	10.42	3.98	0.94	
630	1.41	10.52	3.90	0.98	
800	1.54	9.59	3.57	1.07	1.00
1000	1.57	8.81	3.41	1.09	
1250	1.61	7.81	3.20	1.12	
1600	1.51	6.77	3.12	1.05	1.00
2000	1.49	5.76	2.91	1.03	
2500	1.49	4.81	2.66	1.03	
3150	1.46	4.02	2.42	1.02	1.00
4000	1.50	3.31	2.14	1.04	
5000	1.48	2.69	1.88	1.03	

Pour information :

Indice unique d'absorption (ISO 11654)

α_s = 1.00

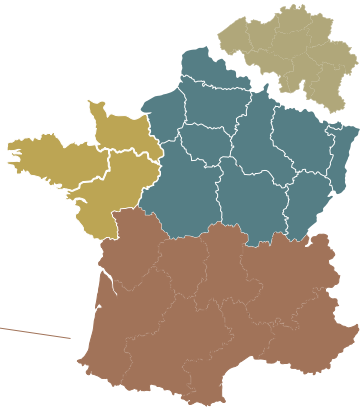
L : Pic d'absorption sur l'octave 250 Hz
M : Pic d'absorption sur l'octave 500 ou 1000 Hz
H : Pic d'absorption sur l'octave 2000 ou 4000 Hz



arteck

Créateur Français d'espace à vivre

VOS INTERLOCUTEURS



Agent Commercial

Mathieu POULAIN

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

Agent commercial

Belgique et Luxembourg

Herman PEETERS
Creativ'Project SRL

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

Commercial

Henri CHAREYRE

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

Commercial

Joktan COURBIS

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

Commercial Sédentaire

Nicolas DIDIER

+33 (0)4 72 08 58 70
ndidier@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