



## Liego

DESCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



DÉCOUPE  
À LA FORME



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



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



CONFORME NORME  
ACOUSTIQUE ISO 354  
 $\alpha_s$  0,95

A white line drawing of a person in a dynamic, suspended pose against a gold background. The figure is shown from the side, with arms raised and legs bent, suggesting a dance or acrobatic movement. The lines are fluid and continuous, creating a sense of motion and suspension.

Solutions  
***suspendues***



DÉCOUPE  
À LA FORME



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



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



CONFORME NORME  
ACOUSTIQUE ISO 354  
 $\alpha_s$  0,95

## › Liego est un plafonnier en forme de gaufrette

en fibre de rPET compacte de **12mm** assemblée. Disponible dans différentes dimensions. Il peut être réalisé dans plusieurs formes et **24 coloris**.

## › Liego est constitué

d'une fibre de rPET compacte de 12mm (fibre acoustique non-feu M1, norme Euro classe B-s2, d0.)



DÉCOUPE  
À LA FORME



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



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



CONFORME NORME  
ACOUSTIQUE ISO 354  
 $\alpha_s$  0,95

## › Nom du produit :

Liego

## › Produit :

Gaufrette suspendue horizontalement au plafond

## › Détail produit :

Panneau en fibre acoustique de rPET compressée et teintée dans la masse, conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%, ne contient pas de substances toxiques. Classée M1, non-feu selon la norme Euroclasse B-s2, d0. Respecte la norme acoustique EN ISO 354. Disponible en épaisseur 12 mm. Décor conçu par découpe numérique : emboitable.

## › Dimensions :

### Dimensions standards :

Longueur : 1 200 à 2 400 mm  
Largeur : 800 à 2 400 mm  
Hauteur : à partir de 150 mm  
4 formes : rond, ovale, carré, rectangle

## › Fixation :

Panneaux suspendus horizontalement par kits avec câbles inox + crochets réglables en hauteur par blocage automatique.

## › Coloris :

24 coloris

## › Emballage et conditionnement :

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

**Test acoustique réalisé avec****le laboratoire :** CETIAT

Nombre d'éléments testés :

11 panneaux de 100X100cm à 20 cm du sol

**N° d'affaire :** 2030418**Date :** 09/10/2020**Client :** Artek / Espace Cloison**Référence :** Liego (ARTCOUSTIK)

11 panneaux de 100X100 à 20 cm du sol

**Épaisseur :** 12 mm**Surface absorbante :** 11 m<sup>2</sup>**Remarques :**Masse surfacique : 2,20kg/m<sup>2</sup>Masse volumique : 180kg/m<sup>3</sup>

Fibre rPET compacte acoustique

100% polyester M1

Thermo-relié recyclé, teinté dans la masse

**Spectre d'absorption acoustique**

| Fréquence<br>(Hz) | Valeur utile                                            | Pour information         |                      |
|-------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
|                   | A<br>Aire d'absorption<br>par panneau (m <sup>2</sup> ) | $\alpha_s$<br>1/3 octave | $\alpha_s$<br>Octave |
| 100               | 0.12                                                    | 0.12                     | 0.18                 |
| 125               | 0.16                                                    | 0.16                     |                      |
| 160               | 0.27                                                    | 0.27                     |                      |
| 200               | 0.37                                                    | 0.37                     | 0.48                 |
| 250               | 0.54                                                    | 0.54                     |                      |
| 315               | 0.52                                                    | 0.52                     |                      |
| 400               | 0.58                                                    | 0.58                     | 0.74                 |
| 500               | 0.75                                                    | 0.75                     |                      |
| 630               | 0.88                                                    | 0.88                     |                      |
| 800               | 0.92                                                    | 0.92                     | 0.95                 |
| 1000              | 0.89                                                    | 0.89                     |                      |
| 1250              | 1.06                                                    | 1.06                     |                      |
| 1600              | 1.14                                                    | 1.14                     | 1.22                 |
| 2000              | 1.21                                                    | 1.21                     |                      |
| 2500              | 1.32                                                    | 1.32                     |                      |
| 3150              | 1.40                                                    | 1.40                     | 1.42                 |
| 4000              | 1.41                                                    | 1.41                     |                      |
| 5000              | 1.45                                                    | 1.45                     |                      |

**Pour information :**

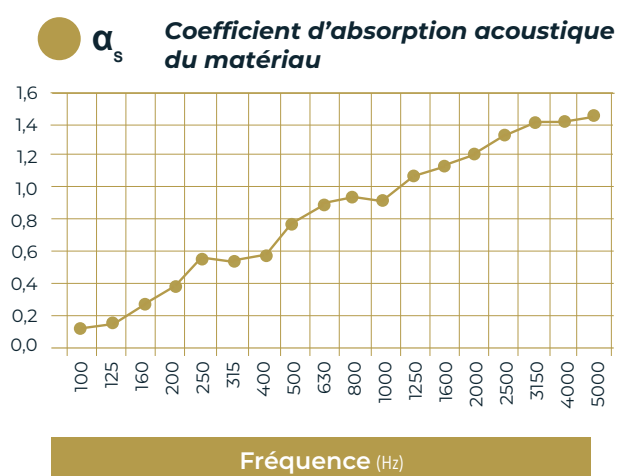
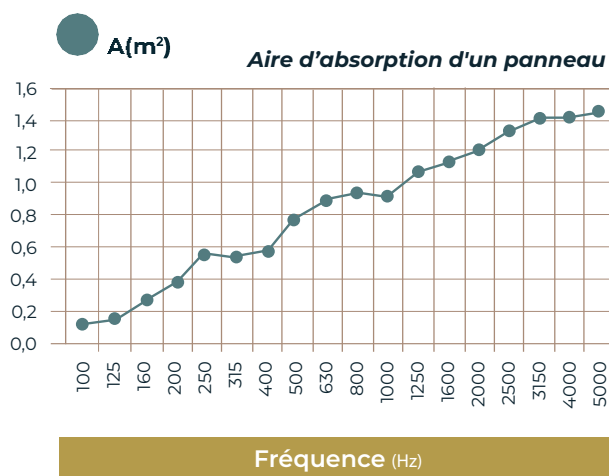
Indice unique d'absorption (ISO 11654)

 $\alpha_s = 0.95$ 

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

## Agent Commercial

**Mathieu POULAIN**

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

## Agent Commercial

**Agathe WILBERT**

+ 33 (0)7 87 81 01 95  
agathew@gatagencement.fr

## Commercial

**Henri CHAREYRE**

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

## Assistante Commerciale

**Nancy COURBIS**

+33 (0)4 72 08 58 70  
ncourbis@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**

+32 2 852 79 88  
info@creativproject.eu  
patricia@creativproject.eu

## Agent commercial

**Thierry BROUTEELE**

+ 33 (0)7 67 04 38 68  
thierry.byval@gmail.com

## Directeur Commercial

**Joktan COURBIS**

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

## Technicien Bureau d'études et Préconisations

**Wilfried RUSSIER**

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

## Showroom Paris

**Visite sur rdv**

115 rue Réaumur  
75002 Paris  
+33 (0)6 04 59 10 95

## Showroom Bordeaux

**Visite sur rdv**

57 route de Landotte.  
Cellule 10  
33450 Izon  
+33 (0)7 87 81 01 95

## Showroom Lyon

**Siège Social**

**Visite sur rdv**

ZAC des Folliouses  
Rue des Monts d'Or  
01700 Miribel Les Echets  
+33 (0)4 72 08 58 70

## Showroom Belgique

**Visite sur rdv**

Beekstraat, 41  
1860 Meise  
+32 2 852 79 88



ZAC des Folliouses / Rue des Monts d'Or / 01700 Miribel Les Echets  
**+33 (0)4 72 08 58 70** / [contact@arteck-design.fr](mailto:contact@arteck-design.fr) / <https://www.arteck-design.fr>

