



# Kyoto suspendu

PANNEAU JAPONAIS SUR RAILS COULISSANTS



DÉCOUPE  
À LA FORME



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



NORME  
EUROCLASSE  
NF EN 13501 / B-S2, d0

## › Kyoto suspendu sur rails coulissants est un panneau japonais séparatif

en fibre de rPET compacte de **12mm**. Il est disponible dans différentes dimensions. Il peut être réalisé dans **22 motifs** ou version pleine sans découpe de motifs dans **28 coloris** disponibles en stock.

## › Le panneau suspendu sur rails coulissants Kyoto est constitué

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



# Kyoto suspendu

PRÊT À POSER

PANNEAU JAPONAIS SUR RAILS COULISSANTS



Pillar

DÉCOUPE  
À LA FORMETEINTÉ DANS  
LA MASSE

ÉCOLOGIQUE

NORME  
EUROCLASSE  
NF EN 13501 / B-S2, d0

## › Nom du produit :

Kyoto suspendu sur rails coulissants

## › Produit :

Panneau japonais séparatif à suspendre sur rails coulissants

## › Détail produit :

Panneau japonais en fibre acoustique de rPET compressée et teintée dans la masse, conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%, ne contenant pas de substances toxiques. Classée non-feu M1, et non-feu selon norme Euroclasse B-s2, d0. Respecte la norme acoustique EN ISO 354. Disponible en épaisseur 12 mm. Décors conçus par découpe numérique : 15 motifs disponibles.

## › Dimensions :

### Dimensions standards :

1 100 x 1 200 mm, 1 100 x 1 900 mm,  
1 100 x 2 200 mm ou 1 100 x 2 400 mm

## › Fixation :

Panneau suspendu par un kit avec câbles inox réglables en hauteur sur rail mobile.

## › Coloris et motifs :

Disponible en **22 motifs** ou en version pleine sans découpe de motifs dans **28 coloris** au choix

## › Emballage et conditionnement :

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



### Test acoustique réalisé avec le laboratoire : CETIAT

Nombre d'éléments testés :  
Plaque de rPET compacte au sol

N° d'affaire : 2030418

Date : 30/06/2020

Client : Arteck / Espace Cloison

Référence : Kyoto suspendu sur rails coulissants (ARTCOUSTIK)

Plaque de rPET compacte au sol

Épaisseur : 12 mm

Surface absorbante : 11,91 m<sup>2</sup>

#### Remarques :

Masse surfacique : 2,14 kg/m<sup>2</sup>

Fibre rPET compacte acoustique

100% polyester M1

Thermo-relié recyclé, teinté dans la masse

Utilisé pour les produits suivants :  
panneau japonais suspendu plein

### Spectre d'absorption acoustique

Fréquence (Hz)	Valeur utile	Pour information	
	A Aire d'absorption par panneau	$\alpha_s$ 1/3 octave	$\alpha_s$ Octave
100	-0.05	0.00	
125	0.24	0.02	0.02
160	0.34	0.03	
200	0.48	0.04	
250	0.48	0.04	0.05
315	0.94	0.08	
400	1.55	0.13	
500	2.33	0.20	0.21
630	3.50	0.29	
800	4.79	0.40	
1000	6.17	0.52	0.52
1250	7.65	0.64	
1600	8.80	0.74	
2000	9.75	0.82	0.82
2500	10.65	0.89	
3150	11.26	0.95	
4000	11.53	0.97	0.98
5000	12.04	1.01	

#### Pour information :

Indice unique d'absorption (ISO 11654)

$$\alpha_s = 0.52$$

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

