



## Oslo

### DESRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



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



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



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



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



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



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

## › Oslo est une cloison et un écran de bureau

en fibre de rPET compacte de **12mm**. Disponibles dans différentes dimensions. Ils existent dans **24 coloris au choix**.

## › La cloison et l'écran Oslo sont constitués :

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



TEINTÉ DANS  
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



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



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

### › Nom du produit :

Oslo

### › Produit :

Cloison au sol ou écran de bureau

### › Détail produit :

Cloison ou écran 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 non-feu M1, et non-feu selon norme Euroclasse B-s2, d0. Respecte la norme acoustique EN ISO 354. Disponible en épaisseur 12 mm.

### › Dimensions :

#### Écran :

Longueurs de 800 à 1 800 mm  
Hauteurs : 400 ou 600 mm

#### Cloison :

Longueurs : 1 000 et 1 200 mm  
Hauteurs : 1 315, 1 615 ou 1 815 mm

### › Fixation :

Écran : pinces ou piétements bois  
Cloison : pieds stabilisateurs bois

### › 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 100X100cm à 20 cm du sol

**N° d'affaire :** 2030418

**Date :** 09/10/2020

**Client :** Arteck / Espace Cloison

**Référence :** Oslo (ARTCOUSTIK)

11 panneaux 100X100cm à 20cm 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

Utilisé pour les produits suivants : cloison et écran

**Spectre d'absorption acoustique**

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

Indice unique d'absorption (ISO 11654)

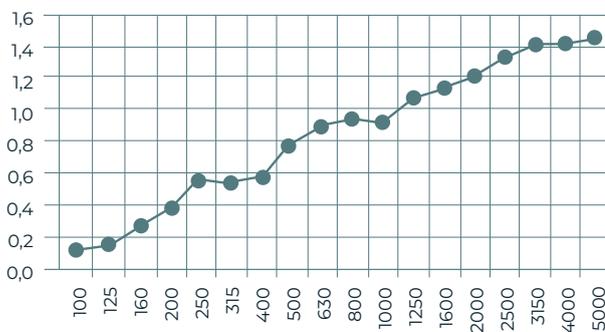
$\alpha_s = 0.95$

L : Pic d'absorption sur l'octave 250 Hz

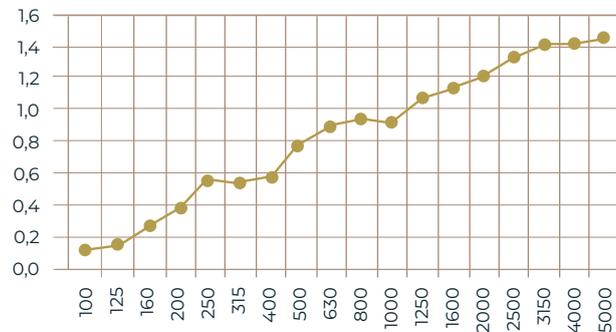
M : Pic d'absorption sur l'octave 500 ou 1000 Hz

H : Pic d'absorption sur l'octave 2000 ou 4000 Hz

**A(m<sup>2</sup>)** Aire d'absorption d'un panneau



**$\alpha_s$**  Coefficient d'absorption acoustique du matériau



# 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

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

## Agent commercial Belgique et Luxembourg

**Herman PEETERS**

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

## Agent commercial

**Thierry BROUTELE**

+ 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  
wrussier@arteck-design.fr

## Showroom Belgique Visite sur rdv

Beekstraat, 41  
1860 Meise  
+32 2 852 79 88



ZAC des Follieuses / 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>

