



Pylo

DESSCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



SIMPLICITÉ
DE MONTAGE



TEINTÉ DANS
LA MASSE



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



CONFORME NORME
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,81



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



SIMPLICITÉ
DE MONTAGE



TEINTÉ DANS
LA MASSE



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



CONFORME **NORME**
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,81

› Pylo est une colonne au sol déplaçable

en fibre de rPET compacte de **12 mm** assemblée. Disponible dans différentes dimensions. Elle peut être disponible en version rPET compacte brut dans **100 coloris** ou avec une housse textile déhoussable et lavable.

› La colonne Pylo est constituée :

- d'une fibre de rPET compacte de 12mm (fibre acoustique non feu M1, norme Euro classe B-s2, d0.)
- et si option choisie : d'une housse textile

SIMPLICITÉ
DE MONTAGETEINTÉ DANS
LA MASSENORME
EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0CONFORME NORME
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,81**› Nom du produit :**

Pylo

› Produit :

Colonne à poser au sol

› Détail produit :

Colonne 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. Découpe numérique avec un assemblage par emboîtement, disponible en épaisseur 12 mm. Option housse tissu unie.

› Dimensions :**Dimensions standards :**

Faces 300 mm

Hauteurs de 1200 à 1900 mm

› Fixation :

Colonne posée au sol, stabilisée par un socle acier avec peinture époxy noire.

› Coloris :

2 tissus unis "King-Flex" et "Roccia" en 100 couleurs

› Emballage et conditionnement :

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

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

Nombre d'éléments testés :

5 totems 30X30X200cm

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

5 totems 30X30X200cm

Épaisseur : 12 mm**Surface absorbante :** 12.45 m²**Remarques :**Masse surfacique : 2,20kg/m²Masse volumique : 180kg/m³

Fibre de rPET compacte acoustique

100% polyester M1

Thermo-relié recyclé, teinté dans la masse

Utilisé pour les produits suivants :
totems posés au sol**Spectre d'absorption acoustique**

Fréquence (Hz)	Valeur utile	Pour information	
	A Aire d'absorption par totem (m ²)	α_s 1/3 octave	α_s Octave
100	0.48	0.19	0.24
125	0.56	0.22	
160	0.77	0.31	
200	0.98	0.39	0.45
250	1.22	0.49	
315	1.18	0.48	
400	1.21	0.49	0.56
500	1.44	0.58	
630	1.52	0.61	
800	1.76	0.71	0.81
1000	2.05	0.82	
1250	2.21	0.89	
1600	2.40	0.96	0.99
2000	2.49	1.00	
2500	2.51	1.01	
3150	2.55	1.02	1.03
4000	2.54	1.02	
5000	2.57	1.03	

Pour information :

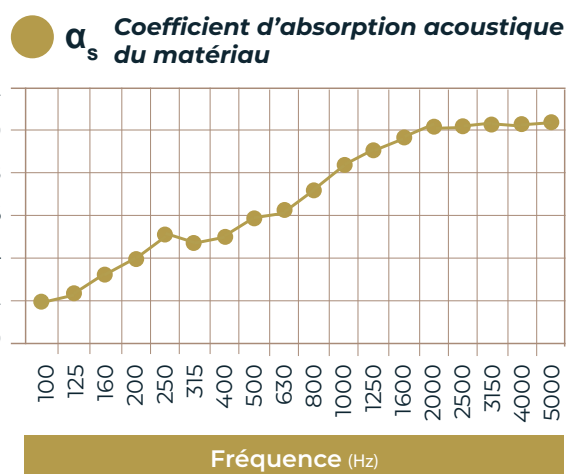
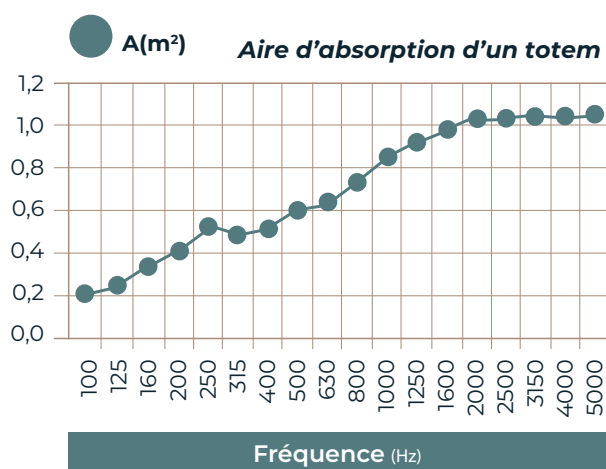
Indice unique d'absorption (ISO 11654)

$$\alpha_s = 0.81$$

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



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