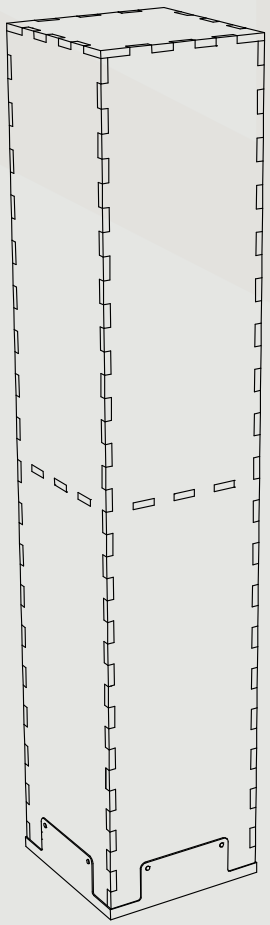
SÉPARATIF

FICHE TECHNIQUE

GAMME ART'COUSTIK



Pylo

Colonne déplaçable

arteck

OCTOBRE 2026 • *VERSION 01*

Description

Colonne acoustique autoportante en rPET compact 12 mm, stabilisée par un socle acier. Le totem expose plusieurs faces absorbantes et peut être déplacé pour renforcer localement le confort acoustique.
Bureaux, accueil, coworking et espaces événementiels.

POINTS CLÉS

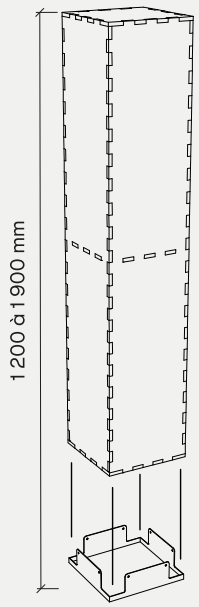
0,65	C	12mm	B-S2,D0	PET recyclé et recyclable à 100%
COEFFICIENT D'ABSORPTION (αW)	CLASSE D'ABSORPTION	ÉPAISSEUR	CLASSEMENT AU FEU	COMPOSITION

DIMENSIONS & PLANS TECHNIQUES

Largeur des faces	300 mm
Hauteur	de 1 200 à 1 900 mm

Sur-mesure sur demande

VUE ÉCLATÉE



Performance acoustique

0,65	C	0,70	0,81
ALPHA W (αW) *ISO 11654*	CLASSE D'ABSORPTION *ISO 11654*	NRC *ASTM C423*	αS À 1000 HZ *NF EN ISO 354*

COEFFICIENTS D'ABSORPTION PAR BANDE D'OCTAVE

Fréquence	*125*	*250*	*500*	*1000*	*2000*	*4000*
α_s	0,24	0,45	0,56	0,81	0,99	1,03

Valeurs par tiers d'octave de 100 à 5000 Hz : voir le rapport d'essai.

Télécharger le Pv Acoustique →

CONDITIONS D'ESSAI

Laboratoire	CETIAT
N° d'affaire	2030418
Date	09/10/2020
Norme d'essai	NF EN ISO 354
Montage	5 totems de 30 x 30 x 200 cm
Surface d'échantillon	12,45 m²

Informations matériaux

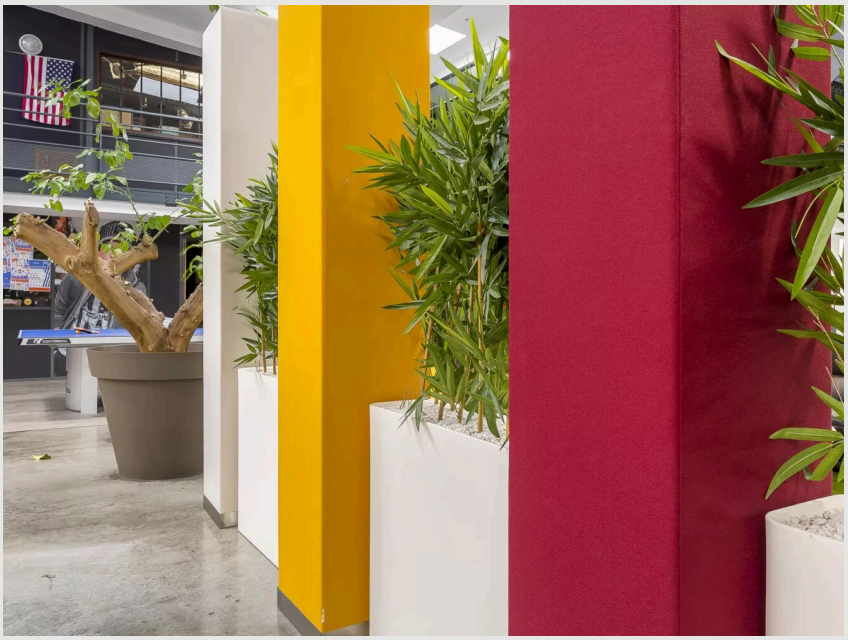
Composition	Fibre de polyester rPET thermoliée, teintée dans la masse *100 % recyclable · 60 à 80 % de PET recyclé selon la teinte*
Epaisseur	12 mm
Densité	200 kg / m^3
Poids	2,4 kg / m^2 - *Poids produit : voir tarifs*
Couleurs	32 - *Teintes hors palette sur demande*
Classement au feu	NF EN 13501-1 - M1, non-feu - Euroclasse B-s2, d0 et B-s1, d0 pour la couleur noire Télécharger le Pv couleur → Télécharger le Pv couleur noire →
Réflexion lumineuse	P_v de 2 % à 73 % selon la teinte (± 2 %) Télécharger le Pv →
Tenue aux UV	Échelle des gris 4/5 à 5 après 96 h d'exposition Télécharger le Pv →
Bouteilles recyclées par m^2	96 bouteilles plastiques (rPET)
Garantie	10 ans
Emballage & Conditionnement	Carton et protection bulle plastique, garantis sans CFC et recyclables
Entretien	En cas de tache, tamponnez à l'aide d'un chiffon propre et humide le plus tôt possible. Pour désinfecter et éliminer les virus, vaporisez une solution diluée d'eau de Javel (2 %)

Certifications

En situation







Mise en œuvre

DESCRIPTIF

Assembler les faces du totem selon le repérage des pièces, fixer la base puis poser la colonne sur son socle acier. Le produit reste déplaçable après montage.

TYPE DE SUPPORT

Sol plan, stable et suffisamment résistant.

FIXATION À PRÉVOIR

Socle acier et assemblage mécanique du kit

Nous contacter

SERVICE COMMERCIAL

Devis sous 48 h ouvrées, délais de fabrication, suivi de commande, demandes de sur-mesure et d'échantillons.

contact@arteck-design.fr
+33 4 72 08 58 70

Arteck Design
ZAC des Folliouses - Rue des Monts d'Or
01700 Miribel, France