



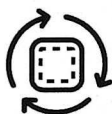
Fabricado
en Francia

Acloud® Vortex

TOTEM ACÚSTICO

Rendimiento y Complemento

Móvil, se desplaza fácilmente de una habitación a otra, dependiendo de los usos y distribución. Maneja idealmente las bajas frecuencias, ruidos de impacto y complementa perfectamente la acción de las nubes Acloud®.



Elección de materiales registrados en una planta de reciclaje priorizando los circuitos de proximidad.



La fabricación 100% francesa se lleva a cabo en talleres registrados con un enfoque social y solidario.



El tejido del Vortex está certificado Oeko-tex 100, una garantía de tratamiento textil sano para una calidad del aire óptimo.



Normas ERP de seguridad y anti-fuego. Euroclass B-S2-D0 Test e informe COV (Compuestos Orgánicos Volátiles).



EKO -TEX
Ecolabel Eu
Tréviars CS



Acloud®
Vortex

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



FCBA
INSTITUT TECHNOLOGIQUE



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine

CidB

Centre d'information
sur le Bruit

Vortex

Totem acústico

195 x 45 x 45 (cm)

Absorción del ruido

Placas de guata de diferentes espesores y densidades. Estas guatas están insertadas en la funda textil alrededor de la estructura interna en aluminio.

Guata 24 kg/m³

Guata 12 kg/m³

Estructura metálica

La estructura interna en aluminio está diseñada y soldada en forma de cruz. Este concepto inédito permite mejorar la absorción de los sonidos de baja frecuencia.

Zócalo

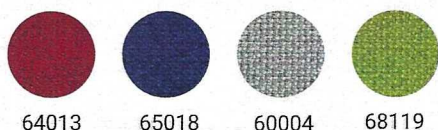
Madera de cerezo con inserto en aluminio atornillado que soporta la parte metálica vertical.



Madera proveniente de bosque sostenible

Gama de colores

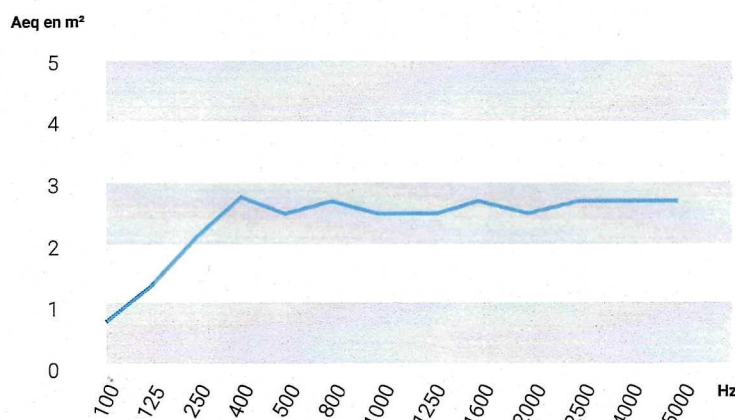
Funda en textil Gabriel Twist Mezclada



- Resistente a la decoloración luminosa 5 - 7
- Resistente al roce 4-5/4-5
- Limpieza con agua

Otros colores disponibles bajo demanda

Rendimientos acústicos



Frecuencia en Hz	100	125	250	400	500	800	1000	1250	1600	2000	2500	4000	5000
T _{R1}	9,0	6,8	7,9	6,4	6,5	6,4	6,0	5,5	4,9	4,5	4,0	2,7	2,3
T _{R2}	5,7	3,9	3,2	2,5	2,6	2,5	2,5	2,4	2,2	2,2	2,0	1,7	1,5
Aeq en m²	0,7	1,3	2,1	2,8	2,5	2,7	2,6	2,6	2,7	2,5	2,7	2,6	2,6
Coefficiente abs *	α	0,41	0,63	0,72	0,80	0,82	0,80						

Informes de ensayo FCBA:

T_{R1}: tiempo de reverberación de una sala de 70m³ vacía, en segundos

T_{R2}: tiempo de reverberación de una sala de 70m³ con un Vortex, en segundos

PANELES Y REVESTIMIENTOS

Paneles y Revestimientos, scp
+34 932 754 977 - info@panelesyrevestimientos.com
www.panelesyrevestimientos.com



Acloud® Nuage acoustique

58 avenue de Galgon - 33140 Villenave d'Ornon
www.a-cloud.fr - contact@a-cloud.fr - 05 35 54 77 32

SAS au capital de 90000 € - SIRET : 822728481 00018
RCS Bordeaux - APE : 4690Z - NII : FR 85822728481