



Fabricado
en Francia

Acloud® Classic

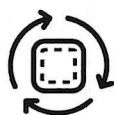
NUBE ACÚSTICA

— serie Origin

Anti-ruido y ultraligero

Es el modelo Original que absorbe eficazmente los ruidos ambientales...

Las nubes Acloud® Classic, serie Origin, se ofrecen en tres tamaños y se pueden instalar solas o mezcladas en composición «Cielo de Nubes» en función del lugar, la decoración y los volúmenes a insonorizar. Su peso pluma permite su instalación en cualquier sitio.



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 de las nubes 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).



Norma acústica NF - ISO - 354
Producto clase A en resultados de test.

Acloud®
Classic

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100

FCBA
INSTITUT TECHNOLOGIQUE

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

CidB
Centre d'information
sur le Bruit

Stratus Origin

Acloud® Classic
serie Origin

**Un peso pluma
con dimensiones
reducidas**

 100 x 60 x 20 (cm)

 3,5 kg

 Atornillados, fijados en el perfil del falso techo, en forjado o con imán

Altus Origin

Acloud® Classic
serie Origin

**Ligero, su tamaño
intermedio y sus
dimensiones se adaptan
para techos bajos**

 150 x 90 x 20 (cm)

 4,5 kg

 Atornillados, fijados en el perfil del falso techo, en forjado o con imán

Cumulus Origin

Acloud® Classic
serie Origin

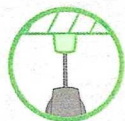
**Un gran formato
ligero y un volumen
de absorción récord**

 200 x 120 x 20 (cm)

 7,5 kg

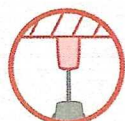
 Atornillados, fijados en el perfil del falso techo, en forjado o con imán

Instalación



Techo clásico

Colgados por conectores «déco»



Techo metálico

Colgados por imanes



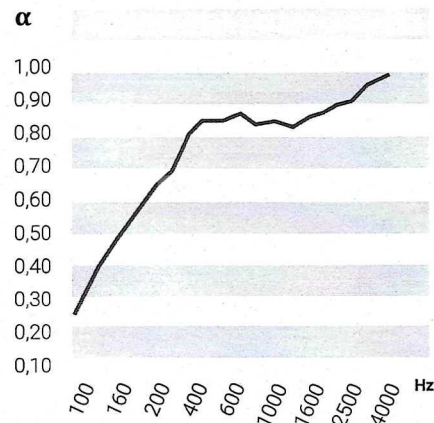
Techo hormigón

Colgados por sistema «twist»

Rendimientos acústicos

Coefficiente de absorción α

Banda de Octava (Hz)	α
125	0,35
250	0,70
500	0,85
1000	0,85
2000	0,90
4000	1,00



Área de absorción equivalente (Aeq) [m²]

Frecuencia en Hz							Aeq med.	Dimensiones			
	125	250	500	1k	2k	4k		L [m]	I [m]	Surface [m²]	Surf.dev [m²]
Cumulus Origin	1,7	2,6	3	3,3	3,4	3,3	3,23	2	1,2	1,53	4,15
Altus Origin	0,98	1,5	1,73	1,91	1,97	1,91	1,87	1,5	0,85	0,88	2,4
Stratus Origin	0,58	0,89	1,03	1,13	1,16	1,13	1,11	1	0,6	0,42	1,42
Coefficiente abs * α	0,41	0,63	0,72	0,80	0,82	0,80					

* 0

Reverberante

1

Buen absorbente

**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