

La nube A-Cloud Classic modelo grande (Cumulus)



Este es el modelo original y absorbe los ruidos, que es la función principal de las nubes acústicas.
Las nubes A-Cloud Classic se presentan en tres modelos y se pueden instalar solas o combinadas en una composición "Cielo de Nubes" según el tipo de espacio, la decoración y los volúmenes insonorizados. Su peso pluma permite instalarlas en todas partes.

Nuestras nubes son el resultado de dos años de I + D en colaboración con el FCBA / COFRAC (Normas NF ISO 354, ISO 11654 e ISO 9613-1) labor que nos ha permitido desarrollar un producto innovador que se adapta a las limitaciones de los espacios de trabajo actuales. La reducción de la contaminación acústica que aportan nuestras nubes es eficaz tanto en las frecuencias bajas como en las altas.

- 🛒 El peso pluma de las nubes A-Cloud Classic permite instalarlas en cualquier lugar.
- ♻️ Elección de materiales registrados en una planta de reciclaje y favoreciendo los circuitos de proximidad.
- ✅ La fabricación 100% francesa se lleva a cabo en talleres registrados con un enfoque social y solidario.

La nube A-CLOUD Classic (Anti ruido y Ultra ligera)

Funda estándar de color blanco crudo clase M1. Amplia variedad de colores de telas para las fundas.



DATOS TÉCNICOS

Peso del producto: 7,5 kg
Sistema de fijación: atornillado, fijado sobre el perfil del falso techo o imantado

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

Informe de resultados de los ensayos a la reacción al fuego

Informe de resultados de los ensayos acústicos

Informe de resultados de los ensayos COV

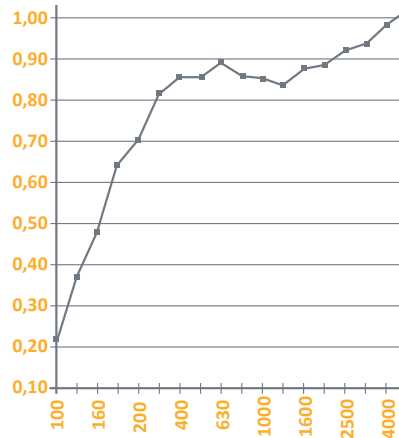


Representación para España y Portugal: Paneles y Revestimientos, scp
www.panelesyrevestimientos.com - info@panelesyrevestimientos.com
Tel +34 93 275 49 77

Rendimiento acústico de la guata A-Cloud

Coeficiente de absorción α sabine α

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



Norma acústica
NF - ISO - 354
Producto clasificado A
en resultado de test

Area de absorción equivalentes [m²]

Aeq
m²

Dimensiones

Nube A-Cloud	f _q [Hz]	125	250	500	1k	2k	4k		L [m]	l [m]	Sficie [m ²]	Sdev [m ²]
Cumulus	Aeq [m ²]	1,7	2,6	3	3,3	3,4	3,3	3,23	2	1,2	1,53	4,15
Altus	Aeq [m ²]	0,98	1,50	1,73	1,91	1,97	1,91	1,87	1,5	0,85	0,88	2,4
Stratus	Aeq [m ²]	0,58	0,89	1,03	1,13	1,16	1,13	1,11	1	0,6	0,42	1,42
coeficiente abs	α	0,41	0,63	0,72	0,80	0,82	0,80					

Kit de montaje e instalación

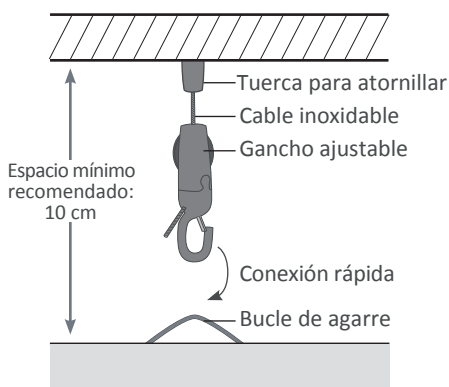
El kit de montaje consta de los siguientes elementos:

- Un cable inoxidable de longitud adaptable a la altura del techo
- Un gancho ajustable "ángel"
- Una boquilla decorativa o imán con un fuerte agarre o sistema "twist"



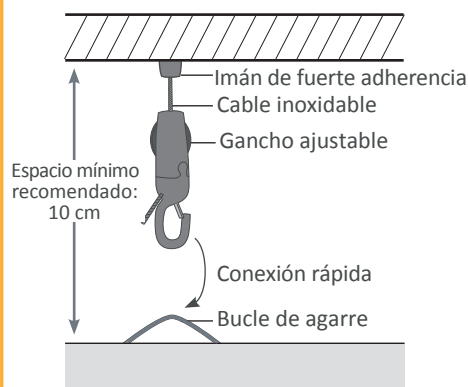
Techos tradicionales

Suspensión por tuerca "deco"



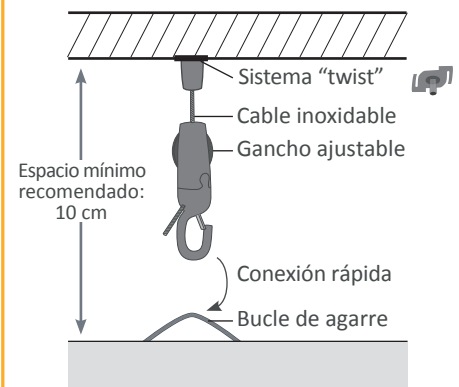
Techos metálicos

Suspensión por imanes



Techo de placas y perfiles

Suspensión por sistema "twist"



Representación para España y Portugal: Paneles y Revestimientos, scp
www.panelesyrevestimientos.com - info@panelesyrevestimientos.com
Tel +34 93 275 49 77