

Acloud® Classic

NUAGE ACOUSTIQUE

modèle Ice

Anti-bruit & Ultra-léger

Le modèle Ice absorbe les bruits et c'est déjà beaucoup...

Les nuages Acloud® Classic, modèle Ice, sont proposés en deux tailles et peuvent être installés seuls ou mixés en composition « Ciel de Nuages » selon le type de lieux, le décor et les volumes à insonoriser. Leur poids plume permet de les installer partout.



Choix de matériaux
inscrits dans une filière de
recyclage et privilégiant
les circuits courts.



La fabrication 100%
française est réalisée
dans des ateliers inscrits
dans une démarche
sociale et solidaire.



Le tissu du nuage est
labellisé Oeko-tex 100,
une garantie de traitement
textile sain pour une
qualité de l'air optimale.



Normes ERP de sécurité et anti-feu.
Euroclass B-S2-D0 Test et rapport COV
(Composés Organiques Volatils).



Norme acoustique NF - ISO - 354
Produit classé A en résultat de test.



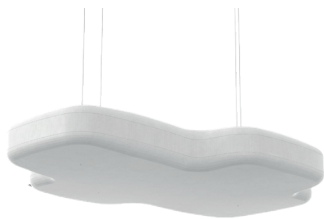
Acloud®
Classic

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100 

FCBA
INSTITUT TECHNOLOGIQUE

RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine


CidB
Centre d'information
sur le Bruit




Stratus

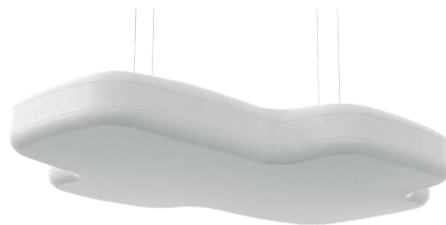
Acloud® Classic S
modèle Ice

Un poids plume au dimension réduite.

 100 x 70 x 20 (cm)

 3,5 kg


 Vissé, clipsé sur rail dalle plafond ou aimanté




Altus

Acloud® Classic M
modèle Ice

Léger, sa taille intermédiaire et ses dimensions sont adaptées pour des plafonds bas.

 140 x 90 x 20 (cm)

 4,5 kg

 Vissé, clipsé sur rail dalle plafond ou aimanté

Installation



Plafond classique

Suspension par embouts «déco»



Plafond métallique

Suspension par aimants

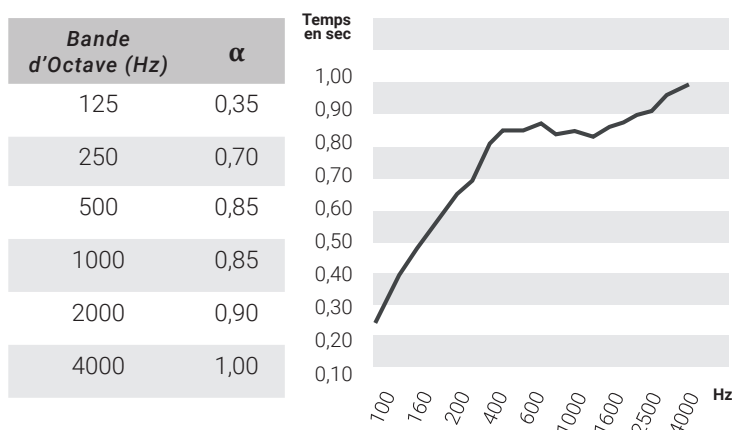


Plafond à dalles sur rails

Suspension par système «twist»

Performances acoustiques

Coefficient d'absorption alphasabine α



Aire d'absorption équivalente (Aeq) [m²]

Fréquence en Hz	Aire d'absorption équivalente (Aeq) [m ²]						Aeq moy	Dimensions			
	125	250	500	1k	2k	4k		L [m]	l [m]	Surface [m ²]	Surf.dev [m ²]
Altus	0,98	1,5	1,73	1,91	1,97	1,91	1,87	1,5	0,85	0,88	2,4
Stratus	0,58	0,89	1,03	1,13	1,16	1,13	1,11	1	0,6	0,42	1,42
Coefficient α *	0,41	0,63	0,72	0,80	0,82	0,80					

* 0  1
Peu absorbant Très absorbant



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