

# Fiche technique

## Le nuage A-Cloud Connect grand modèle (Cumulus)



Le nuage qui absorbe les bruits

### Il clignote avant que le bruit ne devienne trop gênant...

La Gamme A-cloud Connect a été pensée pour répondre aux problématiques spécifiques auxquelles sont confrontés les centres d'appels. Lorsque les conversations s'animent, les téléopérateurs ou téléopératrices peuvent se gêner mutuellement, et la qualité des échanges avec l'interlocuteur/prospect s'en trouve fortement altérée.

Grâce au sonomètre intégré dont il est doté, le nuage va indiquer par un changement de couleur, ou un clignotement, que le niveau sonore ambiant a atteint un seuil à ne pas dépasser, aller au-delà risque de perturber la qualité des échanges.

Cette fonction astucieuse, invite les téléopérateurs à « baisser le ton » ; en modifiant ainsi leur comportement, ils rétablissent une qualité de service optimale vis-à-vis du client.

Nos nuages sont le fruit de deux années de R&D en partenariat avec le FCBA/COFRAC (Normes NF iso 354, iso 11654 et iso 9613-1) ce qui nous a permis de développer un produit innovant répondant aux contraintes des espaces de travail d'aujourd'hui. La réduction des nuisances sonores apportée par nos nuages est particulièrement efficace aussi bien dans les basses fréquences que dans les hautes fréquences.

☀ Vos nuages illuminent les espaces sombres et s'adaptent au décor du lieu.

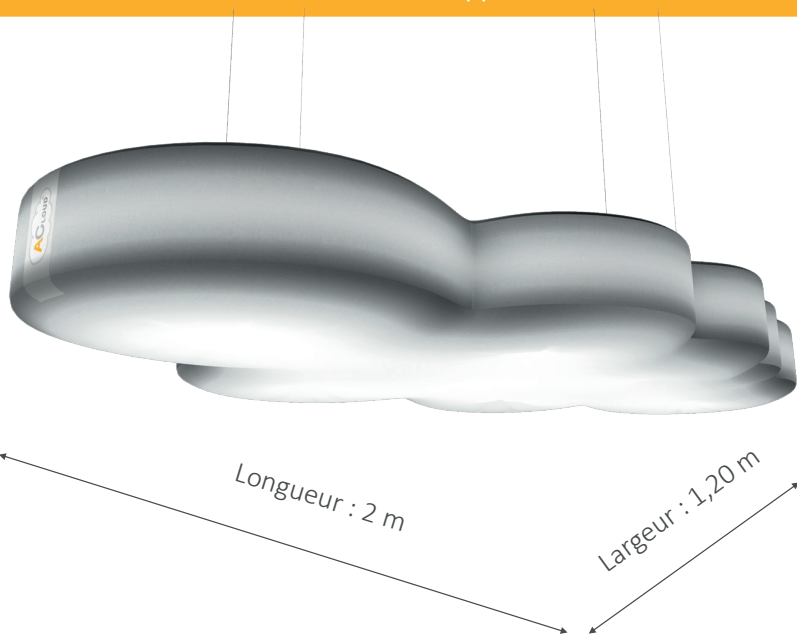
📶 Un sonomètre intégré déclenche un changement de couleur ou un clignotement du nuage lorsque le niveau sonore a atteint un seuil critique.

♻ 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 nuage A-CLOUD Connect (Anti Bruit, lumineux et interactif)

Enveloppe coloris standard blanc écru classe M1.



Télécommande fournie avec chaque nuage permettant un réglage précis des couleurs grâce à une roue chromatique.

### DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 20 cm - Poids : 10,2 kg  
Puissance électrique : 120 W  
Système d'accroche : vissé, clipsé sur rail dalle plafond ou aimanté

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

Résultats rapport d'essai réaction au feu

Résultats rapport d'essai Acoustique

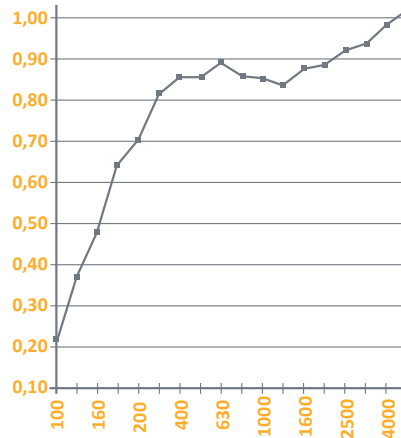
Résultats du rapport d'essai COV



# Performances acoustique de la ouate A-Cloud

Coefficient d'absorption alphasabine  $\alpha$

Bande d'Octave (Hz)	$\alpha$
125	0,35
250	0,70
500	0,85
1000	0,85
2000	0,90
4000	1,00



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

## Aire d'absorption équivalente [m<sup>2</sup>]

Aeq  
m<sup>2</sup>

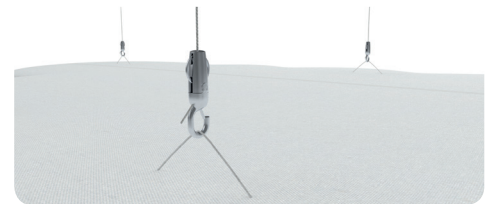
## Dimensions

Nuage A-Cloud	fq [Hz]	125	250	500	1k	2k	4k		L [m]	l [m]	Sface [m <sup>2</sup> ]	Sdev [m <sup>2</sup> ]
Cumulus	Aeq [m <sup>2</sup> ]	1,7	2,6	3	3,3	3,4	3,3	3,23	2	1,2	1,53	4,15
Altus	Aeq [m <sup>2</sup> ]	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 <sup>2</sup> ]	0,58	0,89	1,03	1,13	1,16	1,13	1,11	1	0,6	0,42	1,42
<b>coefficient abs</b>	<b><math>\alpha</math></b>	<b>0,41</b>	<b>0,63</b>	<b>0,72</b>	<b>0,80</b>	<b>0,82</b>	<b>0,80</b>					

## Kit de montage et installation

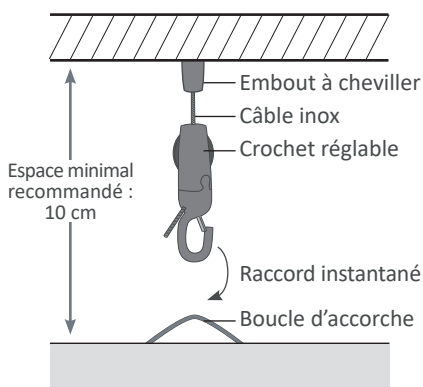
Le kit de montage se compose des éléments suivants :

- Un câble inox de longueur adaptée à la hauteur de plafond
- Un crochet réglable « angel »
- Un embout déco ou aimant à forte adhérence ou système « twist »



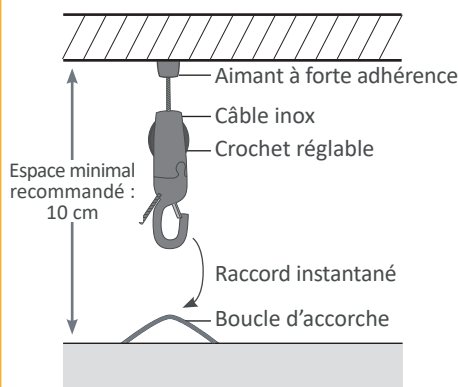
### Plafond classique

#### Suspension par embouts « déco »



### Plafond métallique ou à chemin de câbles métalliques

#### Suspension par aimants



### Plafond à dalles sur rails

#### Suspension par système « twist »

