



Fabriqué en
France

Acloud® Falls

CLOISONS ACOUSTIQUES SUSPENDUES

Modulables & anti-bruit

Une nouvelle génération de parois permettant d'organiser les espaces et d'en améliorer le confort tout en préservant l'interactivité.

Les cloisons suspendues Acloud® optimisent l'effet de décroissance spatiale et évitent les interactions néfastes dans les lieux partagés.

Simplicité de configuration et grande modularité :

- cloison séparative de bureaux (2 à 3 éléments)
- cloison toute hauteur (5 éléments)



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 des cloisons 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.
Textiles résistant anti-feu : B-S1-d0
ASTM E84-C-I
NF P 92-503-507 M1



EKO -TEX
Ecolabel Eu
Tréviras CS


Acloud®
Falls

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



FCBA
INSTITUT TECHNOLOGIQU

 **RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine**

CidB
Centre d'information
sur le **Bruit**

Falls

Cloisons acoustiques suspendues



32 x 140 x 3,2 (cm) , par panneau



Différentes configurations possibles

1 module

1,650 Kg charge
point d'accroche 0,825 Kg

2 modules

3,300 Kg charge
point d'accroche 1,650 Kg

3 modules

4,950 Kg charge
point d'accroche 2,475 Kg

5 modules

8,250 Kg charge
point d'accroche 4,125 Kg



Absorption du bruit

Triple ouate acoustique
Acloud® 10mm.

Plusieurs configurations

Suspendues ou non , les modules s'adaptent à votre espace et vos besoins.

Cloisons suspendues
1, 2, 3 ou 5 modules.

Cloisons de bureau
2 modules.

Choix des coloris

Enveloppe en textile Gabriel Twist Melangé



64013



65018



60004

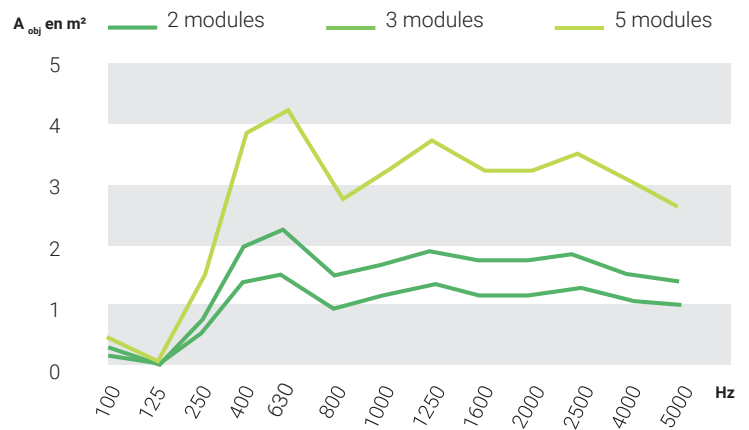


68119

- Résistance à la décoloration lumineuse 5 - 7
- Résistance au frottement 4-5/4-5
- Nettoyage à l'eau

Autres coloris sur demande

Performance acoustique



Aire d'absorption équivalente (Aeq) [m²]

Fréquence en Hz	100	125	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	4000	5000
1 module	0,09	0	0,24	0,66	0,73	0,49	0,57	0,65	0,56	0,56	0,62	0,52	0,47
2 modules	0,18	0	0,49	1,33	1,45	0,97	1,13	1,30	1,13	1,13	1,24	1,04	0,94
3 modules	0,27	0	0,73	1,99	2,18	1,46	1,70	1,95	1,69	1,69	1,86	1,56	1,41
5 modules	0,54	0	1,46	3,98	4,35	2,92	3,40	3,89	3,38	3,38	3,72	3,13	2,82
Coefficient abs * α	0,12	0	0,33	0,91	1	0,67	0,78	0,89	0,78	0,78	0,85	0,72	0,65

* 0

Réverbérant

1

Bon 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