

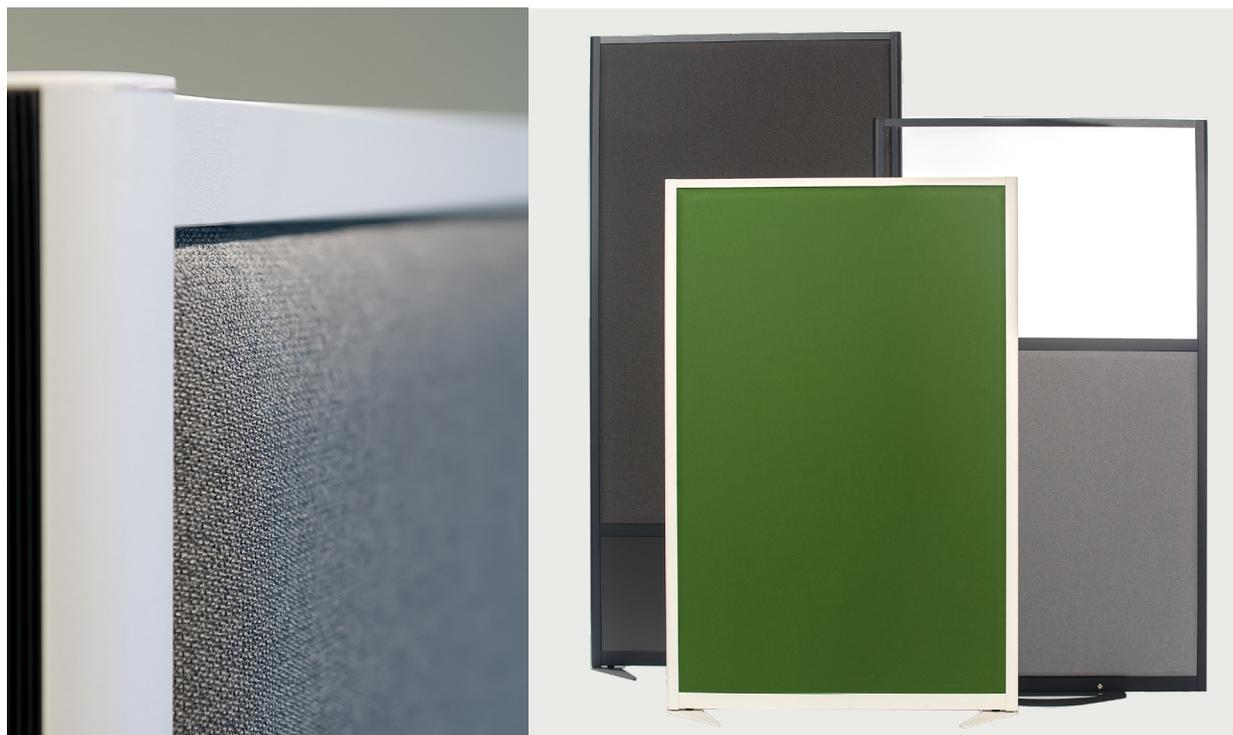
---

# ALUSCREEN

**myo**  
[ working privacy ]

## Cloisonnette acoustique

---



### AVANTAGES ESTHÉTIQUES

- 3 tissus - 72 coloris
- Personnalisable (impression)
- Finition tissus différente par face possible
- Mono ou bi-remplissages
- 3 coloris d'ossature
- 2 types de pieds

### AVANTAGES TECHNIQUES

- Performance acoustique certifiée : PV en AAE
- Grande dimension
- Avec ou sans roulette
- Produit nomade
- Réglage de planéité
- Jonction de 2 à 4 cloisonnettes
- Adaptation produit sur demande

MYO\_FT-02.2020

GARANTIE  
**5 ans**



DEPUIS  
**2017**

# ALUSCREEN

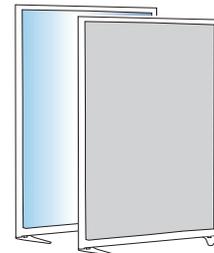
## Cloisonnette acoustique

myo.fr

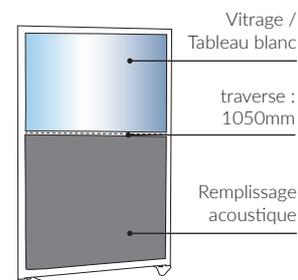
Flexible et modulable, la cloisonnette acoustique Aluscreen structure les espaces. Elle se compose d'une ossature aluminium et d'un remplissage acoustique ( $\pm 40$  mm) et personnalisable, pour apporter un confort à la fois visuel et auditif.

FIXATIONS		OSSATURE	FINITIONS TISSUS			
1 pied central <b>(A)</b>	2 pieds boomerang <b>(B)</b>	Aluminium ep. 33 mm	<b>TWIST</b> Trevira CS 100% polyester	<b>TWIST MÉLANGE</b> Trevira CS 100% polyester	<b>SOUL</b> 100% laine	Impression par sublimation
9010 FTC 7016 FTC	9010 FTC 7016 FTC Anodisé satiné	18 coloris	17 coloris	37 coloris	<i>voir précisions (1)</i>	

MONO-REMPLISSAGE :



BI-REMPLISSAGES :



### (1) IMPRESSION D'UN VISUEL

Deux possibilités pour le choix de vos imprimés :

- 1- Choix d'une image sur shutterstock.com fournie par myO
- 2- Fourniture d'un logo vectorisé sous Illustrator ou d'une image libre de droit en 300 DPI dont la qualité devra être validée par BAT. Élément(s) à envoyer sur [image@myo.fr](mailto:image@myo.fr), accompagné(s) de la référence - commande.

CLOISONNETTE ALUSCREEN

## OPTIONS



SMART RAIL  
traverse spécifique



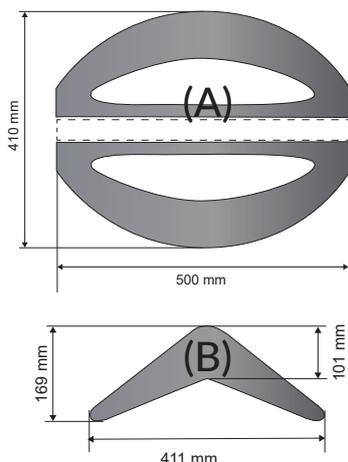
ROULETTES  
(sur pieds boomerang)



PROFIL ÉTOILE  
jonction 2 à 4 cloisonnettes

# DIMENSIONS & POIDS MOYENS

largeur std (mm)	800	1000	1200
hauteur std (mm)	1500 / 1700	1500 / 1700 / <b>2000*</b>	1500 / 1700 / 2000
<b>MONO-REPLISSAGE / BI-REPLISSAGES (traverse : 1050mm)</b>			
Poids Moyen Net (kg) Sans emballage			
Tissus	14-20 kg	17-28 kg	20-33 kg



\* en hauteur 2000 mm :  
remplissage acoustique  
+ mélaminé gris ou  
blanc dans le bas selon  
coloris ossature

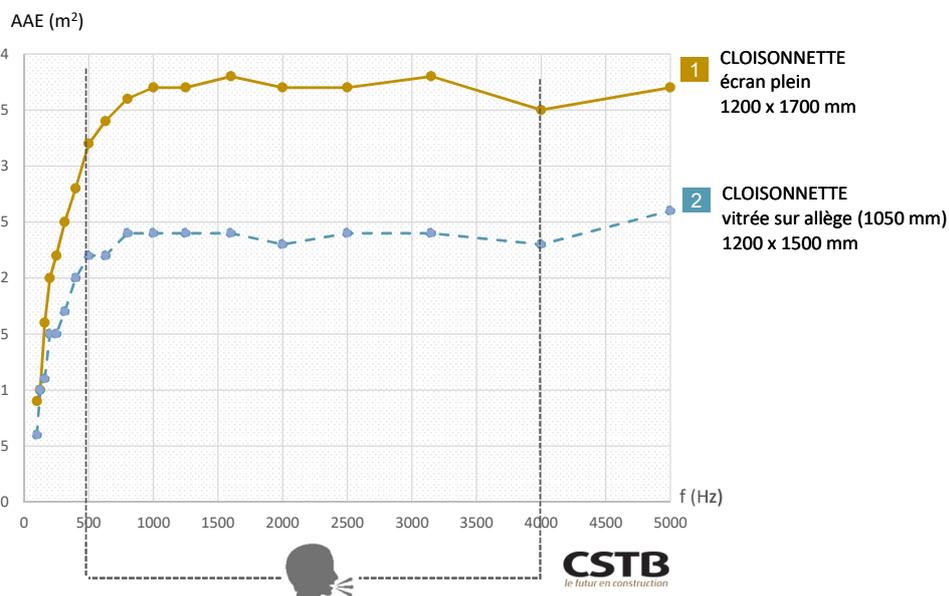


# ACOUSTIQUE

AAE : L' Aire d'Absorption Equivalente d'un élément A, s'exprime en m<sup>2</sup>. Il caractérise le pouvoir absorbant de l'élément par bande de fréquence : plus la valeur est grande, plus l'élément est absorbant.

f (Hz)	AAE (m <sup>2</sup> )	
	Cloisonnette (pleine)	Cloisonnette (vitrée sur allège)
100	0,90	0,60
125	1,00	1,00
160	1,60	1,10
200	2,00	1,50
250	2,20	1,50
315	2,50	1,70
400	2,80	2,00
500	3,20	2,20
630	3,40	2,20
800	3,60	2,40
1000	3,70	2,40
1250	3,70	2,40
1600	3,80	2,40
2000	3,70	2,30
2500	3,70	2,40
3150	3,80	2,40
4000	3,50	2,30
5000	3,70	2,60

NF EN ISO 354



## ADAPTATION PRODUIT

En sur-mesure, les dimensions de la cloisonnette acoustique Aluscreen sont modulables avec les limites suivantes :

- dimensions maximales du remplissage acoustique : 1160x1600 mm
- hauteur maximale cloisonnette : 2000 mm

Une finition dans un tissu autre que ceux proposés par myO est possible après validation des caractéristiques techniques et dimensionnelles.

Possibilité de faire 1 face acoustique et 1 face standard (mélaminé / tableau à écrire)

Ossature : laquage gamme RAL

## CLOISONNETTE ALUSCREEN

### SYSTÈME DE FIXATION

La cloisonnette est livrée avec le nombre de pieds boomerang commandé (2 minimum) ou 1 pied central  
+ 2 joncs de finition  
+ 1 jonc de liaison

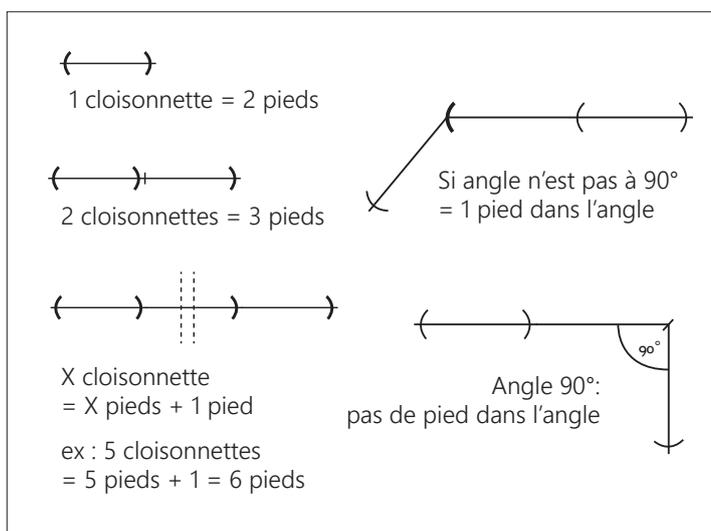
Temps de pose estimé	5 mn /pied
----------------------	------------



Jonc de finition

Jonc de liaison :  
jonction 2 cloisonnettes

Réglage facilité par vérins



## CLOISONNETTE ALUSCREEN

### MONTAGE



Pour permettre un montage soigné, les produits myO sont livrés avec : une notice de montage + une paire de gants en coton.

