



# CLOISON ABSORBANTE

Finition Textile

La **CLOISON ABSORBANTE** est composée d'un panneau en mousse de mélamine avec une housse textile. Esthétique, elle est particulièrement adaptée pour la correction acoustique et pour optimiser l'intelligibilité de la parole dans les locaux tertiaires, tels que les bureaux paysagers.

## COMPOSITION :

Panneaux en mousse de mélamine d'une épaisseur totale de 60mm insérés dans un cadre autoporteur et une housse textile transonore.

## AVANTAGES :

- Excellente absorption acoustique sur une large bande de fréquences
- Amélioration du confort acoustique (diminution de la réverbération).
- Textile à haute qualité esthétique (nuancier > 80 coloris).
- Posée au sol sur pieds ou directement entre bureaux.
- Non-fibreux, et non-volatile (contrairement aux laines minérales).
- Tissu lavable, ultra-résistant aux frottements et salissures.
- Résistance au feu M1.

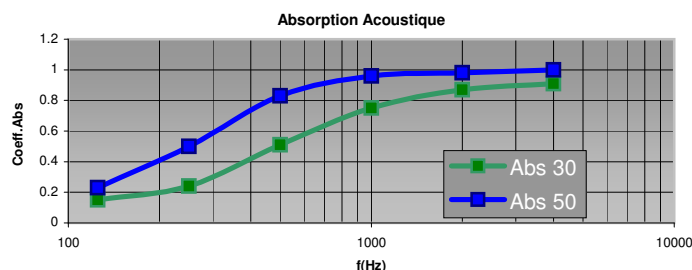


## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Dimensions standard: 1200 x 2400 mm et 1200 x 1200 mm - *possibilités de sur-mesure*  
 Epaisseur standard : 80 mm  
 Aspect : Tissu transonore sur deux faces - nuancier > 80 teintes  
 Densité : 3,5 kg/m<sup>2</sup> (soit environ 10 kg par cloison)  
 Combustibilité : M1

## PERFORMANCES ACOUSTIQUES :

f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
Abs 30	0.15	0.24	0.51	0.75	0.87	0.91
Abs 50	0.23	0.5	0.83	0.96	0.98	1



## MISE EN ŒUVRE :

Les CLOISONS ABSORBANTES peuvent être mises en œuvre posées verticalement à même le sol, sur pieds ou directement entre bureaux. Les cloisons absorbantes peuvent être implantées par éléments individuels ou en assemblage de plusieurs cloisons solidaires.

## APPLICATIONS :

- Amélioration des conditions de travail et du confort acoustique dans les zones de bureaux et les locaux tertiaires (espaces paysagers, collectivités, show-rooms, salles de cours, ...)
- Absorption acoustique (voix, machines de bureaux, musique, ...).
- Diminution de la réverbération (acoustique de salles)...

