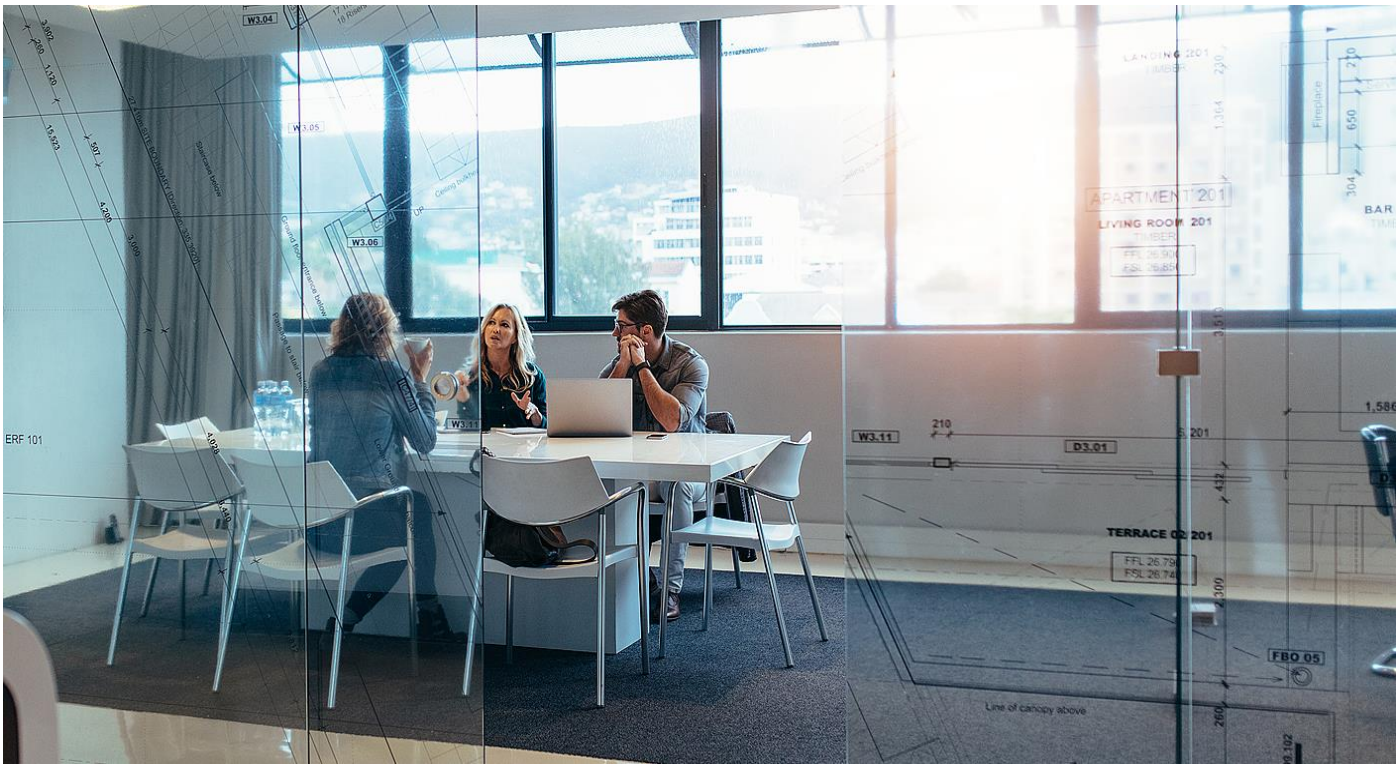
VIT ACOUSTICS

Le silence est d'or : vivez dans le calme avec notre vitrage acoustique



L'isolation acoustique a pour but de limiter la propagation du bruit, et de diminuer le volume sonore dans les locaux d'habitation ou de travail.

Description

Nous savons à quel point la pollution sonore peut être inconfortable, c'est pourquoi grâce à nos vitrages acoustiques nous vous offrons la possibilité de retrouver un espace de vie calme et agréable. Le vitrage acoustique est un verre parfaitement adapté aux situations de gêne sonore, il permet d'absorber les nuisances émanant de l'extérieur, limitant ainsi grandement, en fonction de sa composition, la pénétration des sons indésirables.

Les propriétés de réduction du bruit d'une structure en verre peuvent être améliorées par des changements de composition des verres et / ou des espaces entre les verres. À mesure que vous augmentez l'épaisseur du verre, celui-ci devient plus lourd et les ondes sonores ne peuvent plus le traverser aussi facilement.

Juin 2023

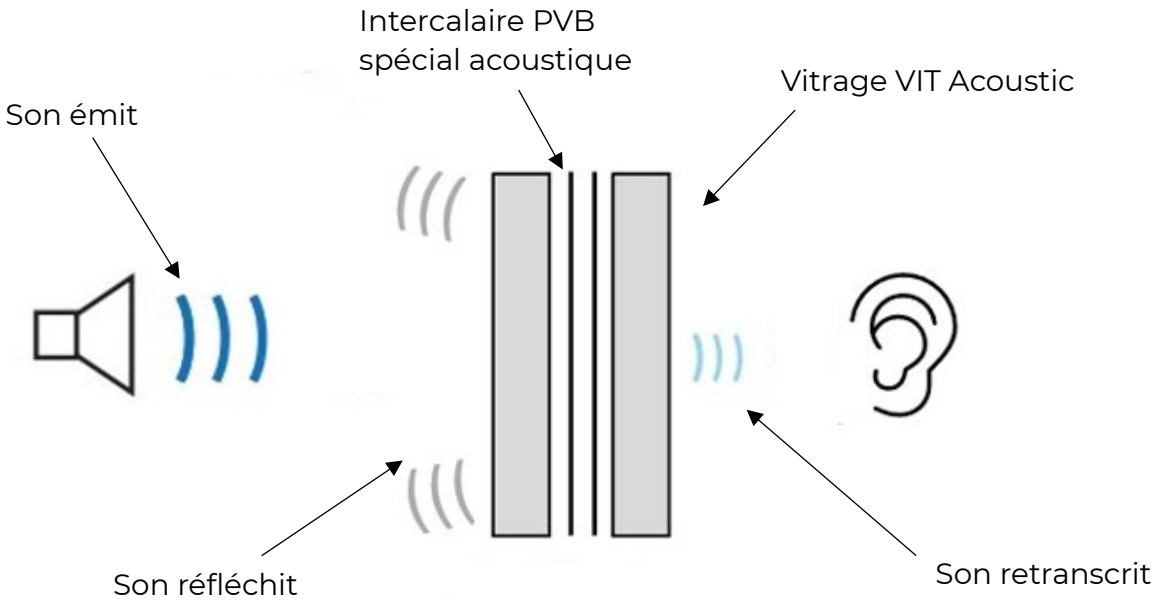
VIT SA • 233 route de Guichard • BP 131
71600 HAUTEFOND
Tél. 03 85 81 48 08 • Fax 03 85 81 38 30
contact@vit.fr

ATV SARL • ZI du Bas Rollet
42480 La Fouillouse
Tél. 04 77 36 90 06 • Fax 04 77 36 90 23
atv@vit.fr

VARNET SARL • 61 rue L. et G. Bazinet
39300 CHAMPAGNOLE
Tél. 03 84 52 05 89 • Fax 03 84 52 60 52
varnet@vit.fr

Dans un vitrage isolant avec des verres de même épaisseur, les verres réagissent simultanément. C'est ce qu'on appelle la résonance de base cela réduit la capacité de réduction du bruit. C'est pourquoi il est important d'avoir recours à l'asymétrie, c'est-à-dire, d'utiliser des verres d'épaisseurs suffisamment différentes de sortes que chacun puisse masquer les faiblesses de l'autre lorsqu'un d'entre eux atteint sa fréquence critique.

Croquis VIT Comfort Acoustics :



Les vitrages **VIT COMFORT ACOUSTICS** sont destinés à la pose dans des habitations privées, lorsqu'elles se trouvent dans un environnement bruyant, dans des bureaux, pour un meilleur confort de travail ou encore dans des salles de réunion pour préserver la confidentialité.

Afin de trouver le vitrage adapté à vos besoins, nous vous invitons à vous rendre sur notre configurateur en ligne, sur le site internet VIT en suivant le lien ci-dessous.

https://espace-client.vit.fr/acoustique/

VIT SA • 233 route de Guichard • BP 131
71600 HAUTEFOND
Tél. 03 85 81 48 08 • Fax 03 85 81 38 30
contact@vit.fr

ATV SARL • ZI du Bas Rollet
42480 La Fouillouse
Tél. 04 77 36 90 06 • Fax 04 77 36 90 23
atv@vit.fr

VARNET SARL • 61 rue L. et G. Bazinet
39300 CHAMPAGNOLE
Tél. 03 84 52 05 89 • Fax 03 84 52 60 52
varnet@vit.fr