

ABSORPTION

SonoBaffle - élément de plafond vertical phono-absorbant



| Cadre | Habillage | Couleur | Dimensions mm |
|----------------------------------|----------------|--------------|------------------------------------|
| galvanisé | voile de verre | blanc / noir | 1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50 |
| galvanisé | fibre | blanc / noir | 1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50 |
| RAL 9010 | voile de verre | blanc / noir | 1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50 |
| RAL 9010 | fibre | blanc / noir | 1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50 |
| sans cadre | Film PE | blanc | 1200 x 600 x 50 |
| cadres à trois côtés sur demande | | | |

Description du produit

SonoBaffle est un élément de plafond suspendu verticalement phono-absorbant constitué d'une plaque de laine minérale robuste pourvue de voile de verre ou de fibre de verre et entouré d'un cadre à quatre côtés galvanisé, enduit de RAL 9010 ou/et muni d'un matériau de fixation (réglable) de haute qualité. Pour la plaque sans cadre scellée, la plaque de laine minérale est scellée dans un film PE blanc et convient dès lors à un environnement exposé à la saleté, l'humidité et les vapeurs d'huile, etc.

Caractéristiques

- Très bonnes propriétés phono-absorbantes
- La robuste laine minérale inflammable présente les propriétés suivantes :
 - Terrain défavorable au développement de moisissures, imputrescible
 - Hydrofuge, non hygroscopique, non capillaire
 - Diffusion de vapeur d'eau $\mu \approx 1,2$; classe MU1 (DIN EN 12086)
- Sécurité incendie
 - Classe 6q.3/A1 (DIN EN 13501-1)
- Rapports :
 - Rapport TNO B-92-0170, NEN 6064

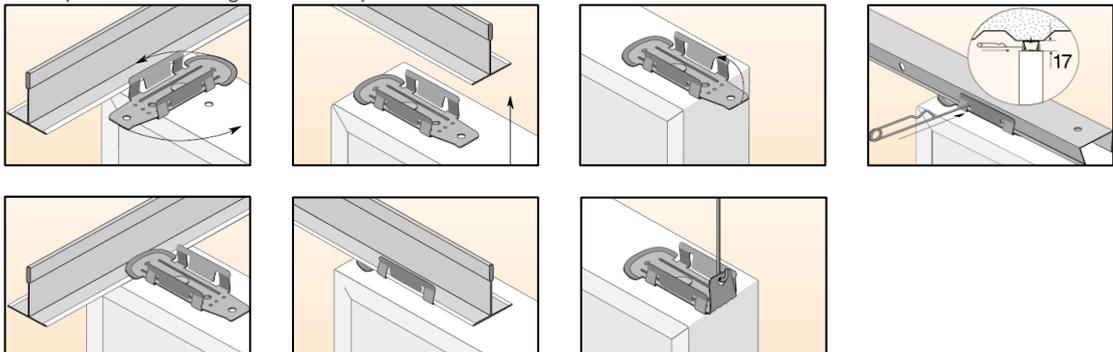
Montage

Des ouvertures sont creusées dans les SonoBaffles afin de permettre aux suspentes réglables en hauteur ou aux crochets spéciaux d'être suspendus à chaque sous-structure. Ce système offre la possibilité de superposer les baffles pour qu'ils puissent être suspendus parfaitement à la distance souhaitée l'un de l'autre.

Atis International dispose également d'un système de fixation multclip placé sur le dessus du cadre ; les baffles peuvent donc être fixés de deux manières au profil de plafond.

Pour le panneau sans cadre scellé, un support est placé sur le dessus, ce qui permet de monter rapidement et aisément le baffle au moyen de ressorts de serrage en inox.

Des options de montage du multclip



Applications

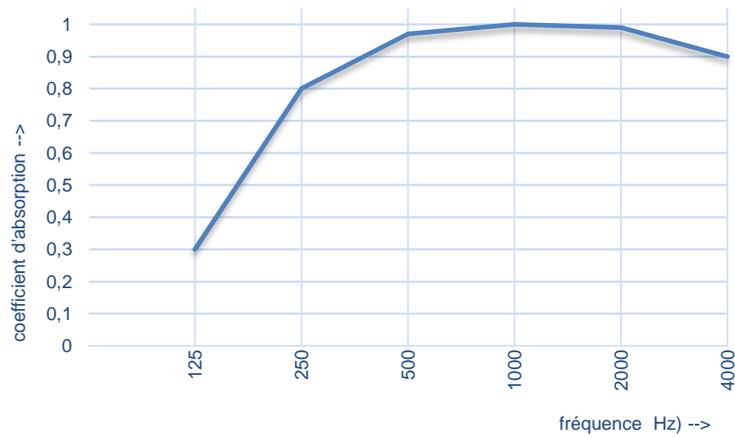
Environnement de production, entrepôts, locaux d'expédition, bureaux, écoles, centres de soins, bâtiments publics, etc.

Dimensions

Autres dimensions / habillages sur demande

VALEUR D'ABSORPTION

Matériau d'absorption : SonoBaffle

**ATIS International B.V.**

Noordhoek 33
3351 LD Papendrecht
Postbus 14
3350 AA Papendrecht

T 31 (0)78 615 00 44
F 31 (0)78 615 49 48
info@atis-international.com
www.atis-international.com

Disclaimer

De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing/verwerking zelf een test uitvoeren of Atis raadplegen. Wij behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf productgegevens te wijzigen.

