

SonoClean – système de plafond et de mur acoustique hygiénique



SonoClean	Longueur mm	Largeur mm	Épaisseur mm	Poids Kg/m ²
standard dimensions	600	600	25	1,0
	1200	600	25	2,0
autres dimensions disponibles sur demande				

Description du produit

SonoClean est un système de plafond et de mur acoustique hygiénique composé d'une âme autoportante en laine de polyester phono-absorbante de haute qualité qui est entièrement entourée de film Tedlar synthétique spécial. SonoClean est parfaitement nettoyable au jet haute pression et convient à une utilisation intérieure.

Caractéristiques

- Excellente absorption acoustique
- Convient à une utilisation dans des locaux ayant une humidité relative très élevée et/ou très variable
- Ne constitue pas un terrain propice aux moisissures et bactéries, anorganiques, amorphes et sans germes
- Impénétrable et résistant aux micro-organismes
- Antistatique, résistant aux UV et résistant à une grande variété de produits chimiques
- Ne provoque ni ne favorise la corrosion
- Réflexion élevée de la lumière et inaltérabilité de la couleur
- Autoportant dans toutes les conditions météo
- En cas de détérioration du film, aucune fibre ne se libère de l'âme en laine de polyester
- Résistance à la flexion selon EN 13964:2004 : 1/C/1.9N
- Indice de résistance à la diffusion du film plastique 2,7
- Capacité de réflexion réflexion de la lumière (valeur γ) : 0,72
- Classification euro EN 13501-1 : B, S2, d0
- Satisfait au HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point)

Applications

Industrie et constructions industrielles ; applications spécifiques comme l'industrie chimique, pharmaceutique et alimentaire, les salles blanches, les cuisines de collectivités, les salles d'opération, les embouteilleurs et les brasseries

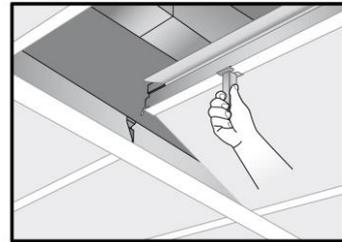
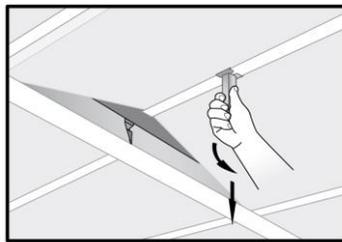
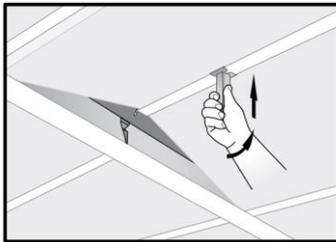
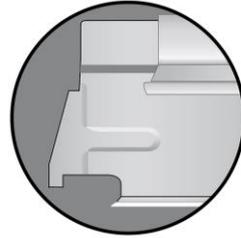
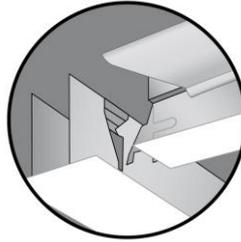
Exécutions/ Matériau

Eléments de plafond SonoClean en épaisseur de 25 mm dans différentes cotes de module. Convient pour divers systèmes de montage apparents standard. Convient très bien notamment pour le système qui est constitué de profils de support larges de 50 mm auxquels sont fixés des profils transversaux de 24 mm de largeur.

Les profils transversaux sont pourvus d'une moulure en aluminium grâce à laquelle les éléments SonoClean sont pressés uniformément sur toute la longueur du profil support. Les profils sont reliés au moyen d'un raccord à crochet unique. Chaque élément est ainsi amovible au choix par le bas ou par le haut.

Panneaux d'ajustage SonoClean : panneau plastique pourvu d'un côté de film plastique spécial.

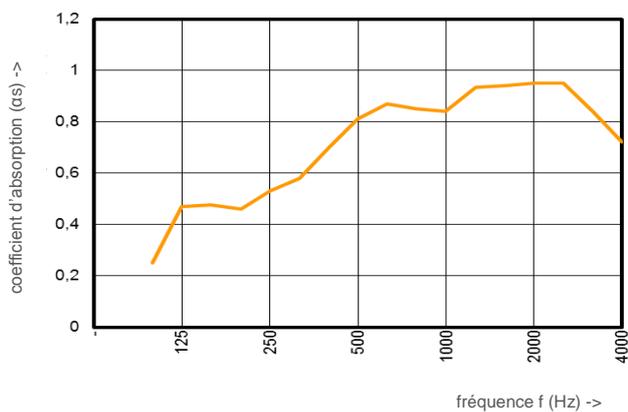
Accessoires : ressorts de montage, profils de rive, luminaire, bande de réparation.



Absorption acoustique

Mesuré d'après : EN ISO 354:2003

SonoClean



Rapports de test disponibles sur demande

Entretien

Les éléments SonoClean résistent au nettoyage, au dépoussiérage et à l'enlèvement

Nettoyage des éléments SonoClean :

- Nettoyage manuel : le plafond peut être nettoyé avec de l'eau tiède dans laquelle un détergent neutre a été dissous.
- Nettoyage par projection : avec cette méthode, un appareil d'aspiration d'eau et de pompage combiné et pourvu d'un embout spécial est utilisé. L'eau contenant un détergent légèrement alcalin est projetée au plafond et aspirée immédiatement. Il n'y a presque pas de gaspillage d'eau avec cette méthode
- Nettoyage haute pression : à l'eau chaude, maximum 60 bars, avec un jet plat, distance de projection minimale 30 cm, pulvériser avec du détergent. Rincer à l'eau propre
- Nettoyant mousse : pulvériser le plafond avec un jet de mousse. Après le temps d'action prescrit, le plafond est rincé à l'eau chaude ou froide.
- Nettoyant mousse foamatic : projeter au plafond avec un jet de mousse spécial et un détergent spécialement conçu à cet effet. Après le temps d'action prescrit, aspirer la mousse avec la saleté du plafond à l'aide d'un aspirateur.

