

Panneaux Stratifiés

Panneaux Stratifiés

Notre panneau stratifié combine esthétique et fonctionnalité de manière exceptionnelle. Le panneau est conçu avec une représentation réaliste de matériaux bruts authentiques, avec de beaux détails et des nuances qui ajoutent de la profondeur et du caractère à tout espace.

Le stratifié est connu pour sa durabilité et constitue donc un excellent choix pour ceux qui recherchent un entretien minimal sans compromettre la qualité. Notre stratifié de haute qualité est résistant aux empreintes digitales et à la saleté.

Ce panneau est idéal pour ceux qui souhaitent l'aspect authentique d'un panneau en pierre, mais à un prix plus abordable et avec des exigences de maintenance nettement réduites. Les Panneaux Stratifiés sont disponibles en plusieurs couleurs et textures, permettant de créer un intérieur personnalisé et élégant.

Avec nos Panneaux Stratifiés, vous obtenez :

Liberté créative

Les Panneaux Stratifiés offrent des possibilités infinies pour créer votre propre expression et design uniques.

Design exclusif

Un aspect exclusif, produit avec un accent sur l'esthétique et l'élégance.

Artisanat danois

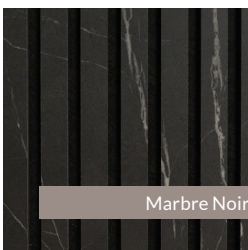
Produit dans le Jutland central, garantissant un standard de qualité élevé grâce au design et à la production danois.

Le choix responsable

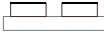





À la fin de leur cycle de vie, les panneaux peuvent être recyclés, soulignant notre engagement pour un design responsable et une conscience environnementale.

Caractéristiques :

- **Production locale**
Tous les panneaux sont fabriqués au Danemark.
- **Prix attractif au mètre carré**
Prix compétitif au mètre carré.
- **Installation rapide**
Montage facile et rapide.
- **Utilisation minimale d'outils**
Nécessite seulement quelques outils pour l'installation et l'ajustement.
- **Structure légère**
Les panneaux sont légers, ce qui facilite leur manipulation.
- **Options de surfaces variées**
Possibilité de différentes finitions en placage.
- **Nettoyage**
Nos panneaux peuvent être facilement nettoyés avec un chiffon humide bien essoré.

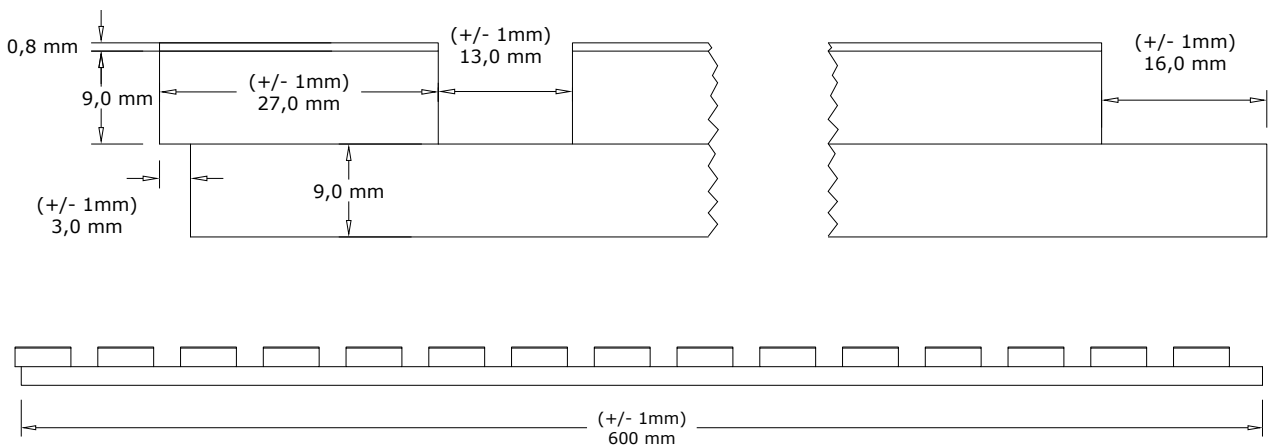
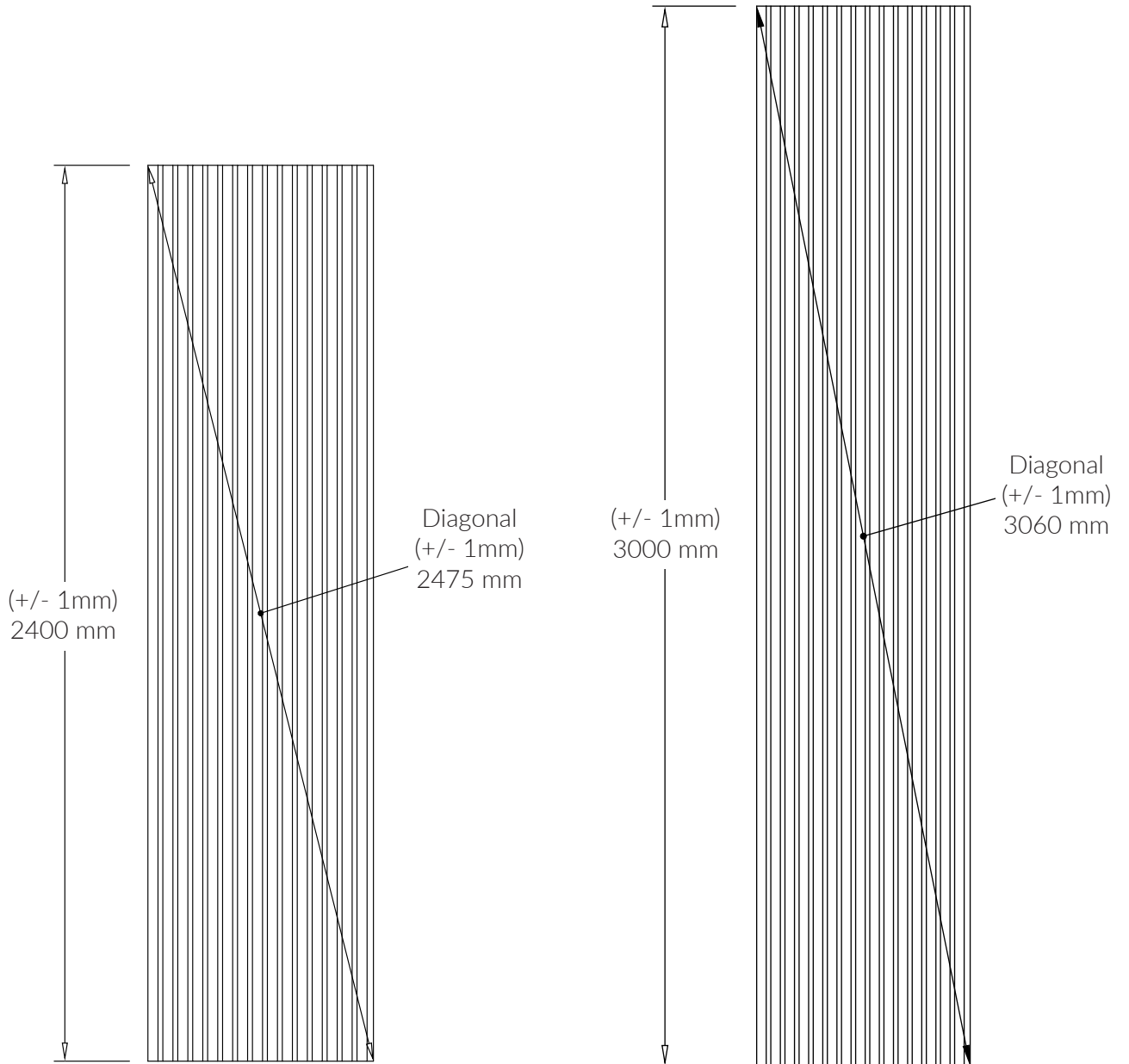


Spécifications

 Placage	 Noyau	 Feutre	 Dimensions	 m ²	 Poids
Marbre Noir	■	■	2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Marbre Blanc	■	□	2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Marbre Marron	■	■	2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Béton Gris	■	■	2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg

Tolérances

Tolérances : +/- 1 mm. Rectitude angulaire : Longueur/largeur +/- 1 mm. Poids +/- 10 %



Mesures acoustiques

Test de son selon DS/EN ISO 354:2003

Test de son avec 45mm d'air derrière le panneau

Surface de test : 10,8 m²
 Volume de la salle : 215 m³
 Surface de la salle : 305 m²

Frequency [Hz]	α_s
100	0.09
125	0.22
160	0.30
200	0.53
250	0.56
315	0.87
400	0.99
500	0.97
630	0.97
800	1.02
1k	1.02
1.25k	0.91
1.6k	0.90
2k	0.87
2.5k	0.80
3.15k	0.81
4k	0.77
5k	0.71

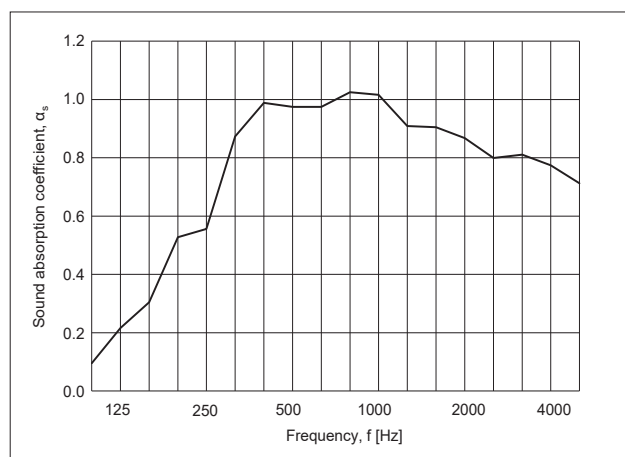


Figure 1 : Test de son monté avec 45mm d'air derrière le panneau. Cadre fermé autour du bord.

Test de son avec montage direct sur le mur

Surface de test : 10,8 m²
 Volume de la salle : 215 m³
 Surface de la salle : 305 m²

Frequency [Hz]	α_s
100	0.02
125	0.02
160	0.02
200	0.05
250	0.05
315	0.11
400	0.16
500	0.26
630	0.32
800	0.46
1k	0.63
1.25k	0.78
1.6k	0.97
2k	1.11
2.5k	1.05
3.15k	0.88
4k	0.75
5k	0.68

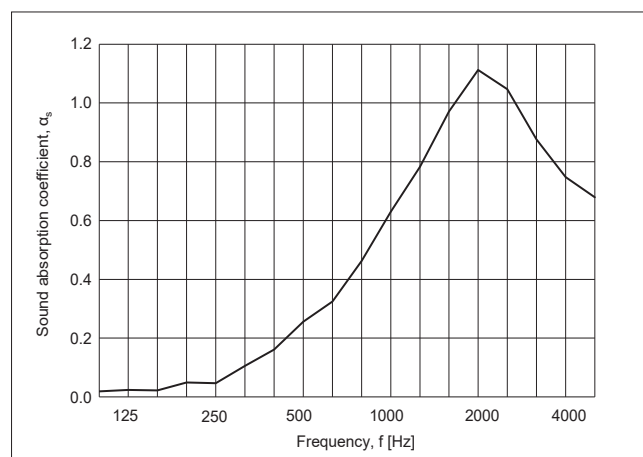
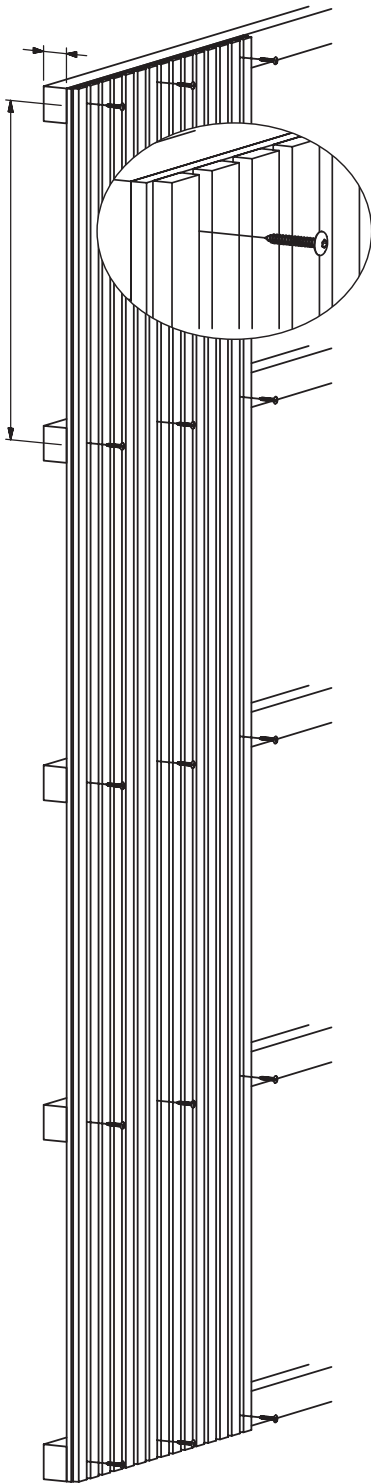


Figure 2 : Le test de son montre le montage direct sur le mur.

Tests :

Test de formaldéhyde : Institut Technologique Danois
 Test de qualité de l'air intérieur : Institut Technologique Danois
 Test acoustique : Institut Technologique Danois

Guide de montage



Méthode 1

- Montage directement sur le mur

Colle de montage : Appliquez la colle sur le panneau et placez-le contre le mur. Assurez-vous de bien le presser.

Vis : Vissez le panneau à travers le feutre et dans le mur. Nous recommandons d'utiliser 4 vis par panneau. N'oubliez pas d'utiliser des chevilles si votre type de mur le nécessite.

Méthode 2

- Sur un lattage

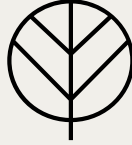
Pour une absorption acoustique optimale, montez un lattage avec des tasseaux de 45 mm sur votre mur. Nous recommandons un espacement de 600 mm entre vos tasseaux. Insérez de la laine minérale entre les tasseaux. Vissez le panneau sur le lattage à travers le feutre.

Ajustement du panneau :

Si vous avez besoin d'ajuster les panneaux en largeur ou en longueur, nous recommandons d'utiliser une scie circulaire ou une scie sauteuse pour la découpe.

Montage alternatif :

Cloueuse pneumatique



FOG & VENØ A/S

Fog & Venø est un fabricant danois leader dans les panneaux acoustiques et décoratifs, avec ou sans propriétés acoustiques. Ces produits sont conçus et fabriqués en mettant l'accent sur l'artisanat danois et une recherche constante de haute qualité. Les panneaux sont adaptés à l'installation aussi bien sur les murs que sur les plafonds.

Fog & Venø entretient un partenariat stratégique avec les principaux fournisseurs mondiaux de matériaux tels que le placage de bois, le linoléum, le film et le stratifié, garantissant que tous les produits Fog & Venø maintiennent un haut niveau de qualité et offrent une large gamme de possibilités. Cela signifie qu'il y a constamment de la réverbération dans la pièce, et c'est là que nos panneaux acoustiques font une grande différence.

Nos panneaux acoustiques danois brisent le son et absorbent l'onde sonore, ce qui la fait s'éteindre lorsqu'elle frappe les panneaux. Cela signifie que l'onde sonore est éliminée et le temps de réverbération est raccourci, ce qui améliorera le confort acoustique et le bien-être dans la pièce, que ce soit dans des environnements privés, commerciaux ou publics.

Coordonnées de contact :

Fog & Venø A/S
Buntmagervej 5, DK-7490 Aulum
Tél: (+45) 88 77 83 70
hello@fog-veno.com
www.fog-veno.com