

Paneles Laminados

Paneles Laminados

Nuestro panel laminado combina estética y funcionalidad de manera excepcional. El panel está diseñado con una representación realista de materiales crudos genuinos, con hermosos detalles y matices que añaden profundidad y carácter a cualquier espacio.

El laminado es conocido por su durabilidad, por lo que es una excelente opción para quienes desean un mantenimiento mínimo sin comprometer la calidad. Nuestro laminado de alta calidad es resistente a huellas dactilares y suciedad.

Este panel es ideal para quienes desean el aspecto auténtico de un panel de piedra, pero a un precio más asequible y con requisitos de mantenimiento significativamente menores. Los paneles laminados están disponibles en varios colores y texturas, lo que permite crear un interior personalizado y elegante.

Con nuestros paneles laminados, obtienes:

Libertad creativa

Los paneles laminados ofrecen posibilidades infinitas para crear tu propia expresión y diseño únicos.

Diseño exclusivo

Una apariencia exclusiva, producida con un enfoque en la estética y la elegancia.

Artesanía danesa

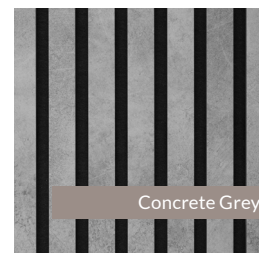
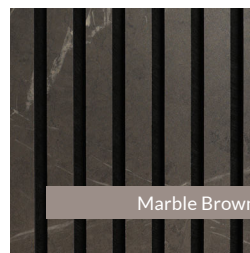
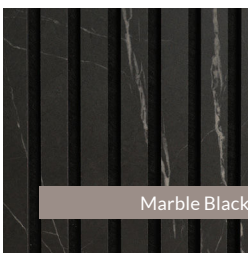
Producido en Jutlandia Central, lo que garantiza un alto estándar de calidad a través del diseño y la producción danesa.

La elección responsable









Después de su vida útil, los paneles pueden reciclarse, lo que destaca nuestro compromiso con el diseño responsable y la conciencia medioambiental.

Características:

- **Producción local**
Todos los paneles se producen en Dinamarca.
- **Precio atractivo por metro cuadrado**
Precio competitivo por metro cuadrado.
- **Instalación rápida**
Fácil y rápida instalación.
- **Uso mínimo de herramientas**
Requiere solo unas pocas herramientas para la instalación y el ajuste.
- **Construcción ligera**
Los paneles son livianos, lo que facilita su manejo.
- **Opciones de superficies variadas**
Opción de diferentes superficies de chapa.
- **Limpieza**
Nuestros paneles se pueden limpiar fácilmente con un paño húmedo bien escurrido.

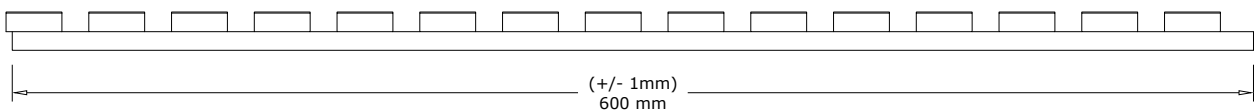
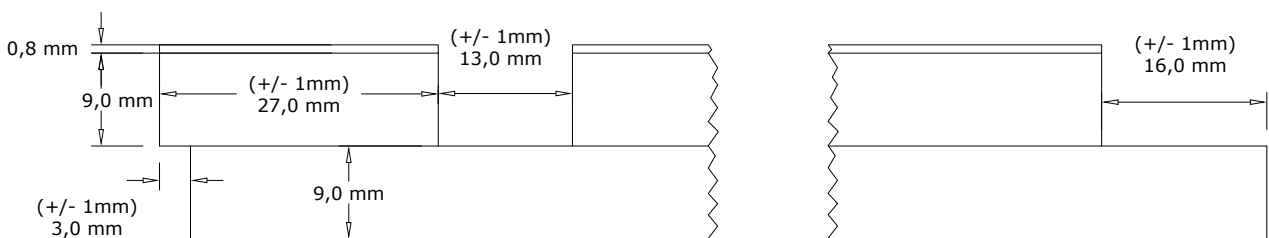
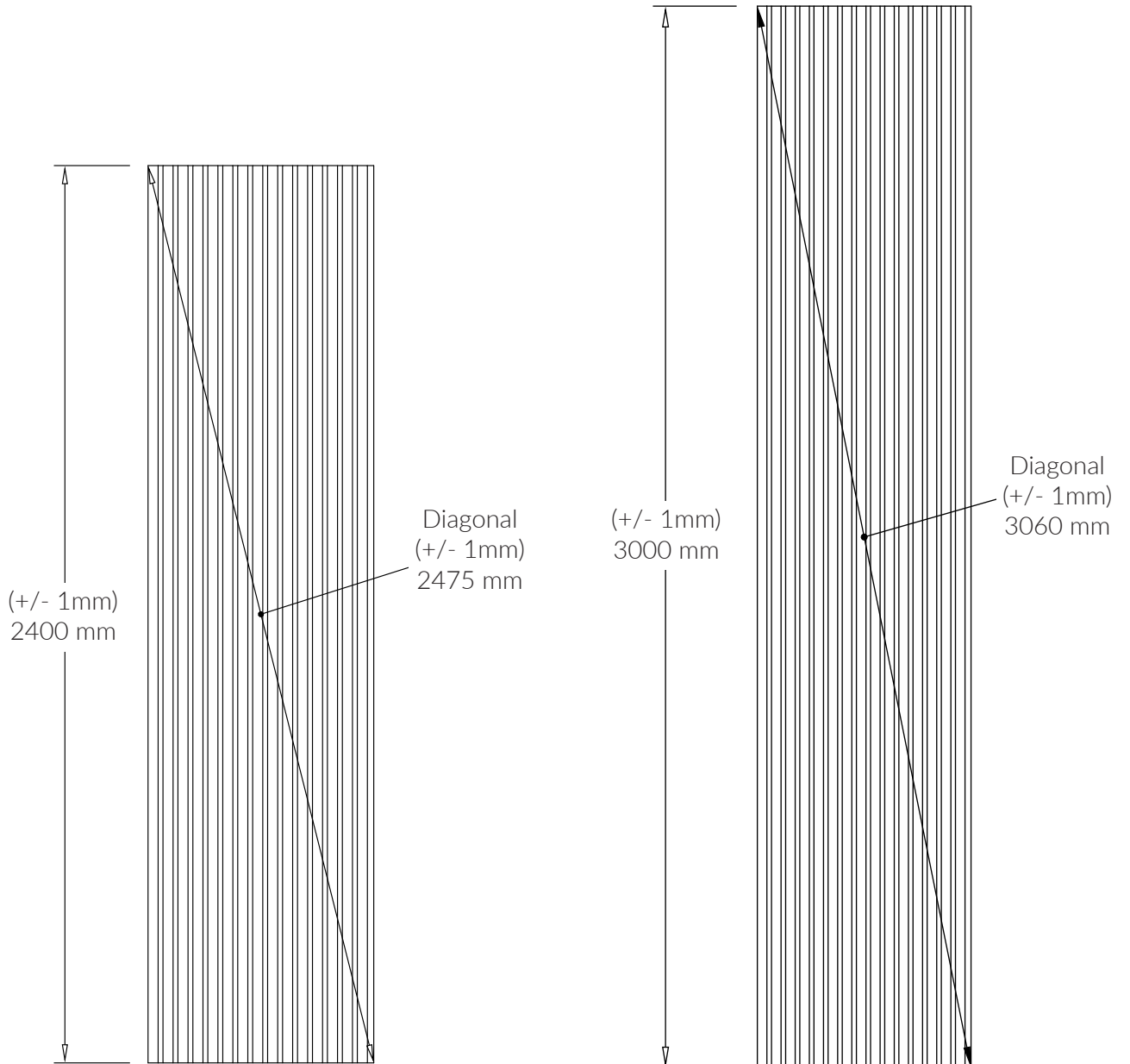


Especificaciones

 Chapa	 Núcleo	 Filtro	 Dimensiones	 m ²	 Peso
Marble Black			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Marble White			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Marble Brown			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg
Concrete Grey			2400 x 600 x 20 mm 3000 x 600 x 20 mm	1,44 1,80	8,4 kg 10,5 kg

Tolerancias

Tolerancias: +/- 1 mm. Rectitud: Longitud/anchura +/- 1 mm. Peso +/- 10%



Mediciones acústicas

Prueba de sonido según DS/EN ISO 354:2003

Prueba de sonido con 45 mm de aire detrás del panel

Área de prueba: 10,8 m²
 Volumen de la habitación: 215 m³
 Área superficial de la habitación: 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

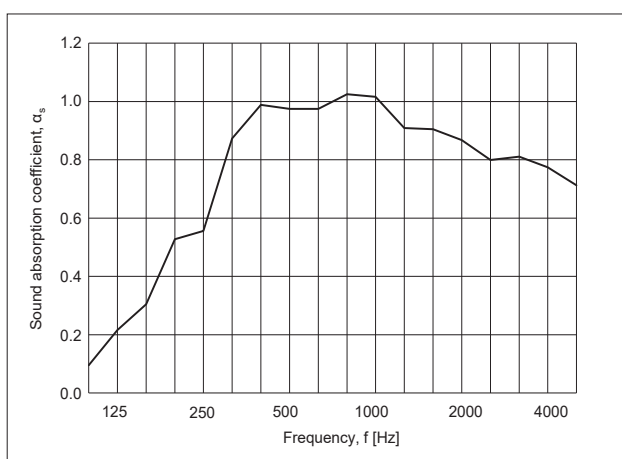


Figura 1: Prueba de sonido montada con 45 mm de aire detrás del panel. Marco cerrado alrededor del borde.

Prueba de sonido con montaje directo en la pared

Área de prueba: 10,8 m²
 Volumen de la habitación: 215 m³
 Área superficial de la habitación: 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

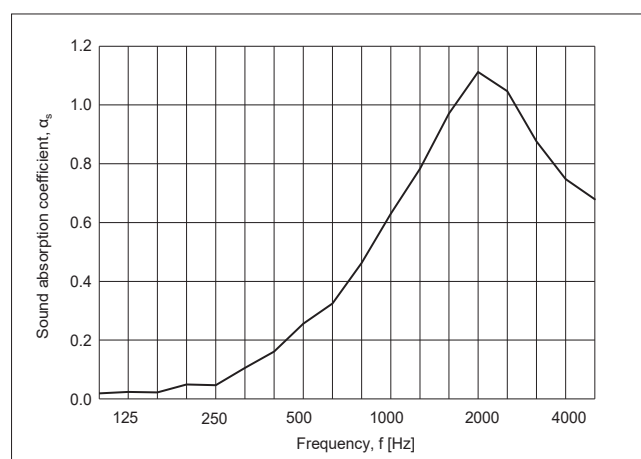
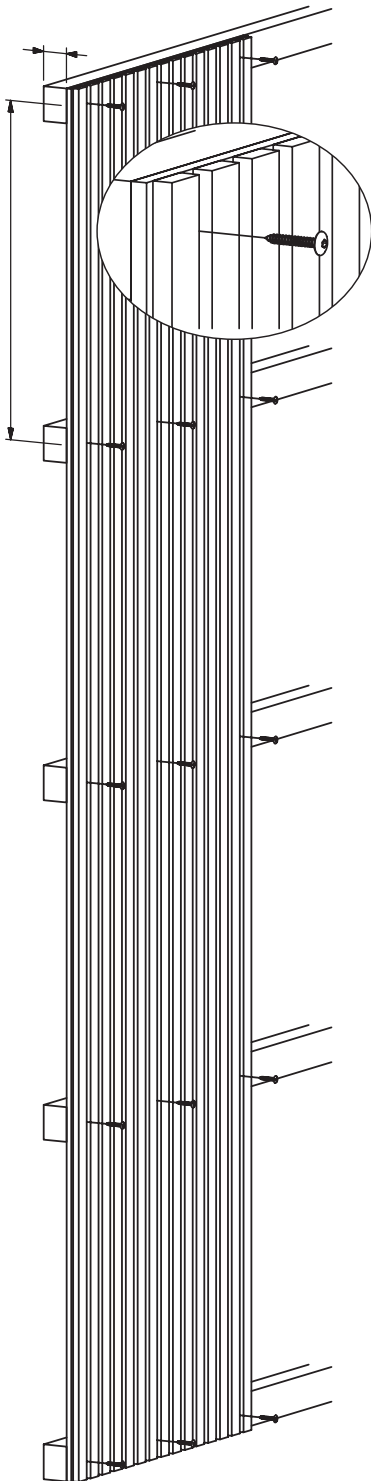


Figura 2: La prueba de sonido muestra el montaje directo en la pared.

Pruebas:

Prueba de formaldehído: Instituto Tecnológico Danés
 Prueba de calidad del aire interior: Instituto Tecnológico Danés
 Prueba acústica: Instituto Tecnológico Danés

Instrucciones de montaje



Método 1

- Directamente en la pared

Adhesivo de montaje: Aplica el adhesivo en el panel y colócalo contra la pared. Asegúrate de presionarlo firmemente.

Tornillos: Atornilla el panel a través del fieltro y hacia la pared. Recomendamos usar 4 tornillos por panel. Recuerda usar tacos si tu tipo de pared lo requiere.

Método 2

- En una estructura de soporte

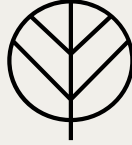
Para una absorción de sonido óptima, debes montar una estructura de soporte con listones de 45 mm en tu pared. Recomendamos una distancia entre los listones de 600 mm. Coloca lana mineral entre los listones. Atornilla el panel a la estructura de soporte a través del fieltro.

Ajuste del panel:

Si necesitas ajustar los paneles en anchura o longitud, te recomendamos usar una sierra de inmersión o una sierra circular para el corte.

Montaje alternativo:

Pistola de clavos de inmersión



FOG & VENØ A/S

Fog & Venø es un destacado fabricante danés de paneles acústicos y decorativos, tanto con como sin propiedades acústicas. Estos productos están diseñados y fabricados con un enfoque en la artesanía danesa y una constante búsqueda de alta calidad. Los paneles son adecuados para su instalación tanto en paredes como en techos.

Fog & Venø tiene una colaboración estratégica con los principales proveedores mundiales de materiales como chapa de madera, linóleo, láminas y laminados, lo que garantiza que todos los productos de Fog & Venø mantengan un alto estándar y una amplia gama de opciones. Esto significa que siempre hay reverberación en la habitación, y aquí es donde nuestros paneles acústicos marcan la diferencia.

Nuestros paneles acústicos fabricados en Dinamarca rompen el sonido y absorben la onda sonora, haciendo que se disipe cuando golpea los paneles. Esto significa que la onda sonora se elimina y el tiempo de reverberación se acorta, lo que mejorará el ambiente interior y la sensación de bienestar en la habitación, ya sea en entornos privados, comerciales o públicos.

Información de contacto:

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