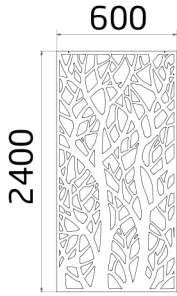
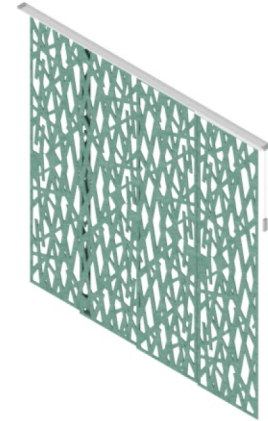


DESCRIPCIÓN

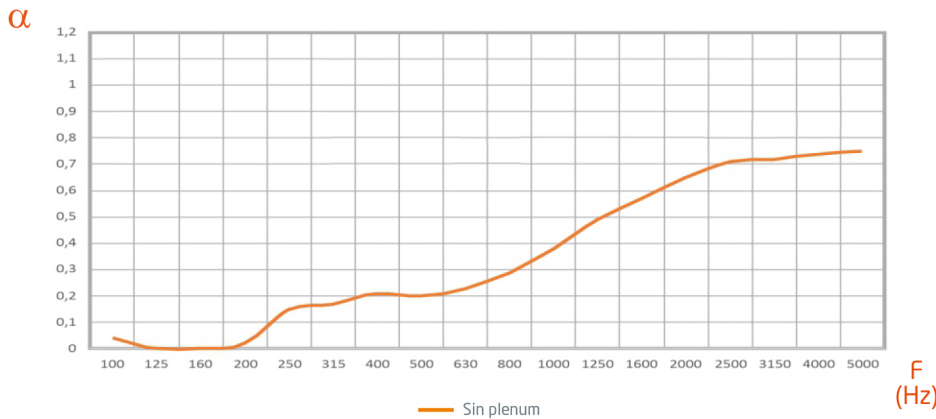


Conjunto formado por 4 módulos de 2400x600 mm y 9 mm de espesor.

Núcleo de fibra de poliéster reciclado.



ENSAYO ACÚSTICO



DATOS ESTUDIADOS

Dimensiones: 2440x1220 mm

Espesor: 9 mm

Peso: 2 kg/m²

Densidad:

Fibra PET: 220 kg/m³ (+/-6%)



Esquema de ensayo sin plenum.

*Material con coeficientes de absorción elevados a altas (H) frecuencias.

Coefficiente de absorción acústica media

$\alpha_m = 0.41$

Coefficiente de absorción acústica ponderado

$\alpha_w = 0.30^*$

Coefficiente de reducción de ruido

$NRC = 0.35$

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones	2400x2400x9 mm.
Tolerancias	Ancho: ± 1.5 mm ; Largo: ± 1.5 mm.
Hidrófugo	Consultar propiedades.
Conjunto fono-absorbente	Núcleo de fibra de poliéster reciclado.
Ignífugo	UNE 13501 Fibra de poliéster: B-s1,d0

*Consultar otros materiales de soporte y dimensiones especiales.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

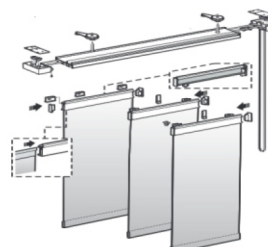
Producto lavable	Limpieza con bayeta húmeda. No usar agentes químicos.
Resistencia a impactos	En función del material de soporte.
Resistencia al rayado	En función del material de acabado.
Resistencia a la suciedad	Resistencia moderada a la suciedad.
Reciclable	Reciclable en un 100%.

CONSIDERACIONES DEL PRODUCTO

El material debe permanecer en el lugar de la instalación un mínimo de 24 horas antes de su montaje. Las condiciones idóneas de temperatura son de 18° a 25° y una humedad relativa del 40% al 60%. El soporte es un material fibroso, la incidencia de la luz puede generar sombras, relieves y efectos similares. Se recomienda dejar una junta entre módulos de 5mm

SISTEMA INSTALACIÓN ESTÁNDAR

Techo
Perfilería metálica.



La marca de la gestión forestal responsable



Programa de la gestión forestal responsable

