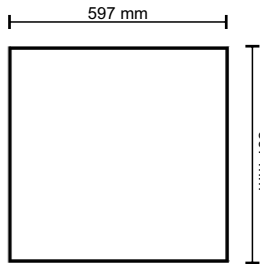


DESCRIPCIÓN



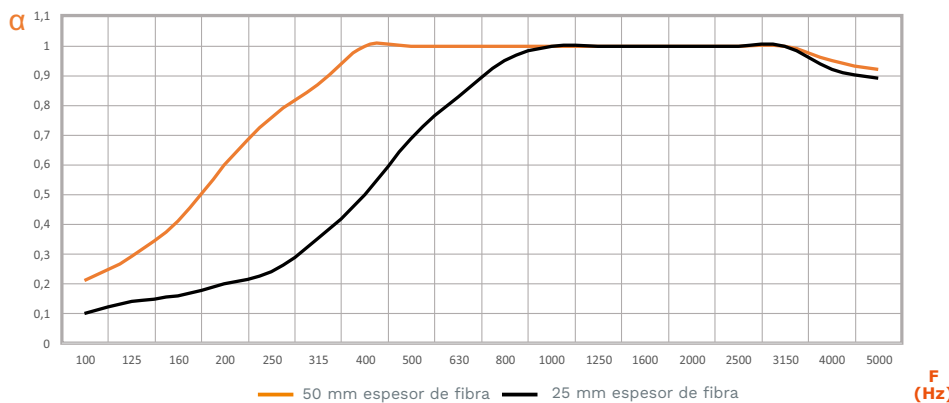
Módulos de 25/50 mm de espesor compuestos por un núcleo de fibra de mineral con revestimiento textil ignífugo.

Dimensiones:

597x597x25 ó 50 mm
 1197x597x25 ó 50 mm
 1197x1197x25 ó 50 mm
 2397x597x25 ó 50 mm
 2397x1197x25 ó 50 mm
Otras: consultar.

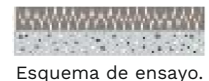


ENSAYO ACÚSTICO



DATOS ESTUDIADOS

Dimensiones: 600x600 mm
Espesor: 25/50 mm
Peso:
Fibra 25/50 mm: 2,89 kg/m²
Densidad: 96 kg/m³ (+/- 6%)
 *Ensayo simulado.



Esquema de ensayo.

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

Coefficiente de absorción acústica media	$\alpha_m = 1,00$	$\alpha_m = 0,90$
Coefficiente de absorción acústica ponderado	$\alpha_w = 1,00$	$\alpha_w = 0,55^*$
Coefficiente de reducción de ruido	$NRC = 0,95$	$NRC = 0,75$

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tolerancias	Ancho: ± 3 mm ; Largo: ± 3 mm.
Acabado final	Textil impreso.
Conjunto fono-absorbente	Núcleo de fibra mineral
Ignífugo	Cumplimiento normativa UNE 13501-B-s1,d0

*Consultar otros materiales de soporte y dimensiones especiales.

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 18º a 25º 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.

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 alta a la suciedad. Puede variar con el acabado.
Reciclable	Responsable con el medio ambiente
Antisísmicos	Posibilidad de instalación con sistema anti-sísmico.

SISTEMA INSTALACIÓN ESTÁNDAR

Techos

Ganchos de sujeción, anclaje a forjado y cable metálico.



Revestimientos

Piezas fijación pared.

