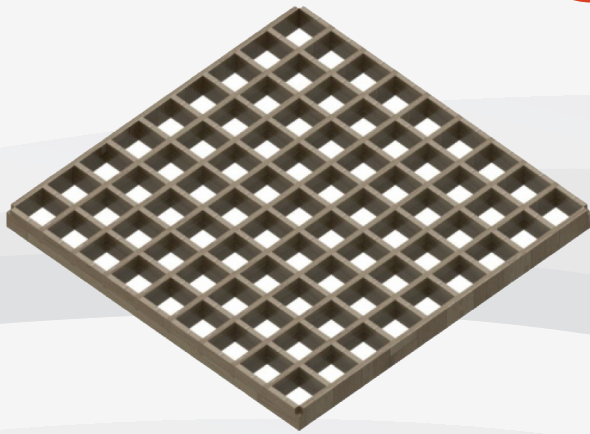


# Rejilla

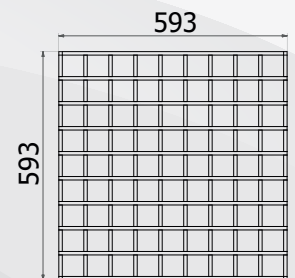
## IDEAFLOW



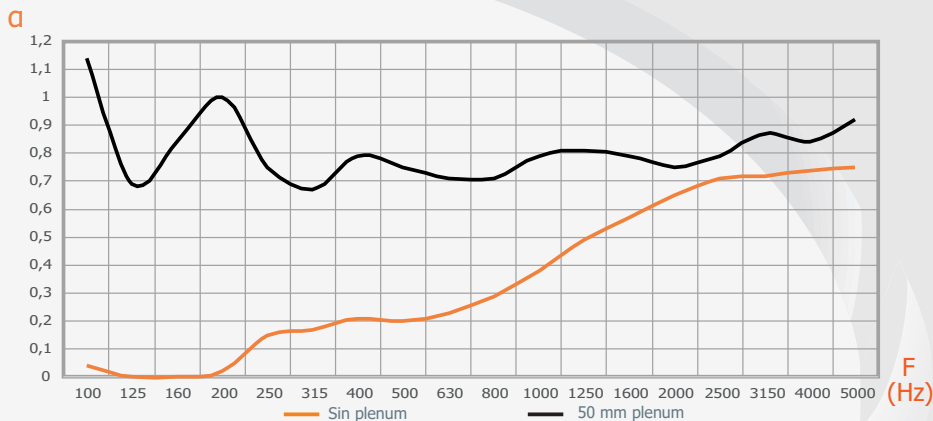
### DESCRIPCIÓN

Módulos de 593x593 mm y espesor de 40 mm.

Núcleo de fibra de poliéster reciclado.



### ENSAYO ACÚSTICO



### DATOS ESTUDIADOS

Dimensiones: 593x593 mm

Espesor: 40 mm

Peso: 1,72 kg/m<sup>2</sup>

Densidad:

Fibra PET : 220 kg/m<sup>3</sup> (+/- 6%)



Esquema de ensayo con plenum.



Esquema de ensayo sin plenum.

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

Coefficiente de absorción acústica media

$\alpha_m = 0,40$

$\alpha_m = 0,75$

Coefficiente de absorción acústica ponderado

$\alpha_w = 0,30^*$

$\alpha_w = 0,80$

Coefficiente de reducción de ruido

$NRC = 0,35$

$NRC = 0,75$

# Rejilla

## IDEAFLOW

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensiones	593x593x40 mm
Tolerancias	Ancho: $\pm 3$ mm: Largo: $\pm 3$ mm.
Hidrófugo	Consultar propiedades.
Conjunto fono-absorbente	Núcleo de fibra de poliéster reciclado.
Ignífugo	UNE 13501 Fibra de poliéster: B-s2, 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%.
Antisísmicos	Posibilidad de instalación con sistema anti-sísmico.

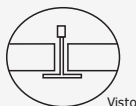
### SISTEMA DE INSTALACIÓN ESTÁNDAR

#### Techos

Ganchos de sujeción, anclaje a forjado y cable metálico.



#### Falsos Techos



### 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 5 mm.