

THERMATEX® SF Acoustic

$$D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$$

El sistema de perfiles del techo acústico THERMATEX® SF Acoustic queda oculto casi por completo, excepto una estrecha entrecalle, mediante un detalle especial de los cantos, lo que hace que los perfiles sean prácticamente invisibles. Puesto que la instalación de las placas se realiza exclusivamente por debajo, para el montaje de THERMATEX® SF Acoustic es suficiente una altura mínima, lo cual lo hace especialmente adecuado para proyectos de rehabilitación. Una pequeña variación a lo largo del perfil permite instalar o retirar placas de techo individuales con gran facilidad. La perforación no visible en el interior del material del techo permite obtener unos excelentes resultados de absorción acústica.



Propiedades técnicas

Clase de material de construcción

Resistencia al fuego

Absorción acústica

Aislamiento acústico

Resistencia a la humedad

Reflexión de la luz

Conductividad térmica

Permeabilidad al aire

Color

A2-s1, d0 según EN 13501-1

F30 según DIN 4102, parte 2, (certificado)

REI30 de acuerdo con EN 13501, parte 2, (certificado)

EN ISO 354

$\alpha_w = 0,65(H)$ según EN ISO 11654

$NRC = 0,70$ según ASTM C 423

$D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ según EN ISO 10848

(24 mm de espesor, según certificado)

hasta el 95% RH

blanco similar RAL 9010 reflectante hasta un 88%

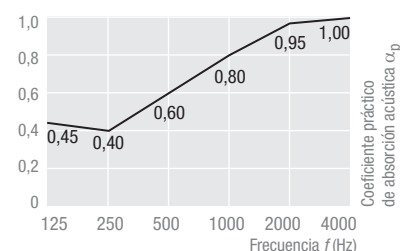
$\lambda = 0,052-0,057 \text{ W/mK}$ según DIN 52612

PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) según DIN 18177

blanco similar RAL 9010

Sistema **C** Sistema visible (semi-oculto – canto SF), placas desmontables

Valores de absorción acústica



Formatos y cantos disponibles	Espesor/peso 24 mm (aprox 8,4 kg/m²)	
	Sistema C	
	SF ((canto largo) (canto corto))	
Tenga en cuenta las cantidades mínimas y los plazos de entrega		
600 x 600 mm		