

TRAMPILLA RESISTENTE AL FUEGO LÍNEA ACÚSTICA



Sistema F6 BDA - EI30 para techos de yeso laminado

EI30

LÍNEA ACÚSTICA
RESISTENTES AL FUEGO



Ensayo según normativa
EN ISO 10140-2:2010
(Medición de aislamiento acústico)
Según normativa **EN 13501-2**
(clasificación pruebas RF)

Descripción del producto

La trampa está compuesta por perfiles de aluminio con placa de yeso de 2x12,5 mm de grosor. La tapa interior está dotada de una estructura acústica especial en la parte posterior y puede extraerse sin dificultad. La trampa se suministra con cable de seguridad que lleva un mosquetón de enganche. Con el fin de evitar accidentes, el mosquetón se debe de enganchar después de cada uso. La instalación de nuestras trampillas sobre techos (no transitable) es muy fácil. Entre el marco y la hoja se debe dejar un espacio de 2,5 mm en el que se colocan las 2 juntas especiales. Estas protegen contra el aumento del ruido aéreo y garantizan un cierre hermético y le hacen resistente al fuego. Los cierres de click están ocultos y abren la trampa solo presionando la hoja.

Nuestro sistema F6 BDA- EI30 Línea acústica, cumple los requisitos de aislamiento acústico de hasta 42 dB

Probado por BTI Puchenau
según ES ISO 10140-2:2010

Posibles aplicaciones

Instalación al ras en paredes de yeso laminado con requisitos de protección contra incendios según la norma EN 13501-2 y requisitos de aislamiento acústico según la norma EN ISO 10140-2:2010.

Prueba de "estanqueidad al aire y al polvo" según la norma EN 12207.

- En techos suspendidos de placas de yeso de la clase de resistencia al fuego EI30 con mayor exigencia de aislamiento acústico.

Dimensiones

La trampa de línea acústica (sistema F5) está disponible en disponible en las siguientes medidas estándar:

Sistema F6 BDA - EI30	Medidas en mm	
	A	B
BDA200200D250	200	200
BDA300300D250	300	300
BDA400400D250	400	400
BDA500500D250	500	500
BDA600600D250	600	600

Ensayado hasta 800 x 800 mm

Dimensiones especiales

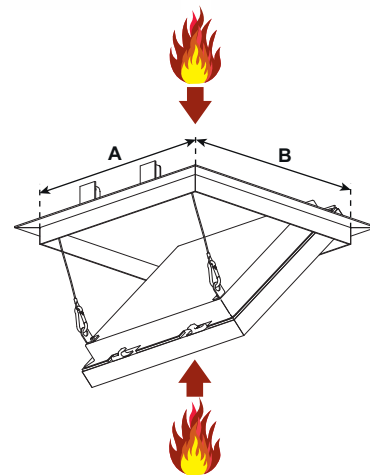
Producción de dimensiones especiales según las necesidades del cliente.

Cerraduras

La trampa puede ser suministrada con los siguientes tipos de cerradura:

- FS** Cerradura cuadrada
- Z** Cerradura de cilindro simple
- PZ** Cerradura de cilindro europeo

para requisitos de
aislamiento acústico



Ventajas de nuestro sistema

- Fabricación rápida
- Producción de dimensiones especiales
- Solución comprobada técnicamente
- Instalación rápida sobre pared y techo
- Instalación al ras en techos y paredes de yeso laminado
- Elevado aislamiento acústico al aire
- Hoja extraíble