

PINTA ABSORBER RONDO

Descripción

Es la solución redonda de nuestra gama de productos para la absorción. el absorber-rondo tiene un peso aproximado de 400 gr. Y por ello permite desmontarlo fácilmente en caso de saneamiento de una Sala, así como para reinstalarlo en otros lugares.

Sistemas de anclaje

a) Absorber rondo T, con un corte T para colocar en perfilería de 15 o 24 mm Vertical y Horizontal.

b) Absorber rondo S, consta de una placa de aluminio con un gancho para colgar sobre cable de acero. Vertical y Horizontal

c) Absorber Rondo barra de aluminio central Horizontal.

Colores

Blanco y gris perla.
Bajo pedido se puede suministrar en cualquier color RAL

Dimensiones

Corte T Horizontal:	Rondo S Horizontal:
1200 x Ø 150 mm	1250 x Ø 150 mm
1200 x Ø 230 mm	1250 x Ø 230 mm

Corte T Vertical	Rondo S Vertical
1000 x Ø 150 mm	1200 x Ø 150 mm
1000 x Ø 230 mm	1200 x Ø 230 mm

Con Barra Aluminio

1200 x Ø 150 mm
1200 x Ø 230 mm

Aplicaciones

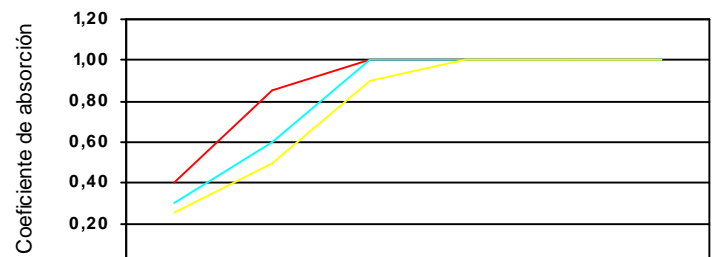
Sala de conferencias
Múltiples salas y gimnasios
Centros acuáticos y las piscinas cubiertas
Salas de música y aulas
Instalaciones de fabricación
Estadios
Casi cualquier espacio interior con la reverberación o eco de las cuestiones



Ventajas del Producto

Fácil de instalar
Cables disponibles pre-montados.
Favorable al medio ambiente, certificado OEKOTEX, libres de fibras sintéticas y naturales, halógenos y los CFC Bajo Peso
Extraordinaria absorción en un amplio espectro de frecuencias.
Posibilidad de combinar con otro tipo de panel
Alta resistencia al envejecimiento
Fácil de adaptar
Puede ser instalado al mismo tiempo seguir trabajando.

Absorción Absorber Rondo S 1250 x 230 mm (plenum 1770 mm)



	125	250	500	1000	2000	4000
— RONDO S RMA 400	0,40	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00
— RONDO S RMA 600	0,30	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00
— RONDO S RMA 720	0,25	0,50	0,90	1,00	1,00	1,00



PINTA ABSORBER RONDO

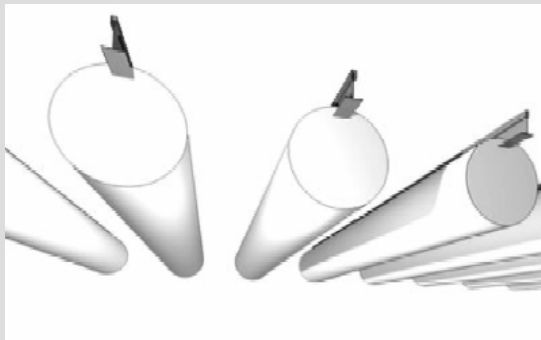
Datos Técnicos Absorber Rondo

Propiedades	Norma	Descripción
Material base		Espuma de resina de melamina
Colores		Blanco y gris perla
Densidad del material	En ISO 845	9,5 ± 1,5 kg/m ³
Reacción al fuego según DIN 4102	DIN 4102	B1 (Clase 1 difícilmente inflamable) C s2 d0
Certificado Construcción		P-NDS04-2291
Conductividad térmica (espesor = 50 mm)	DIN 52612	$\Lambda_{100} < 0,035$ W/mk
Grado de absorción acústica (espesor = 50 mm; 2000 Hz)	DIN 52215	> 90%
Resistencia a la tracción	DIN EN ISO 179	De 120 a 180 kPa
Porcentaje de alargamiento después de la rotura	DIN EN ISO 1798	De 15 a 29%
Resistencia a la compresión	ISO 3386-1	De 6 a 1k/Pa
Permeabilidad al vapor	DIN 52615	De 1 a 2
Resistencia al flujo de aire	DIN EN 29053	De 8 a 20 kNs/m ⁴
Estabilidad a la temperatura a largo plazo		180° C
Estabilidad a l atemperatura a corto plazo		220° C

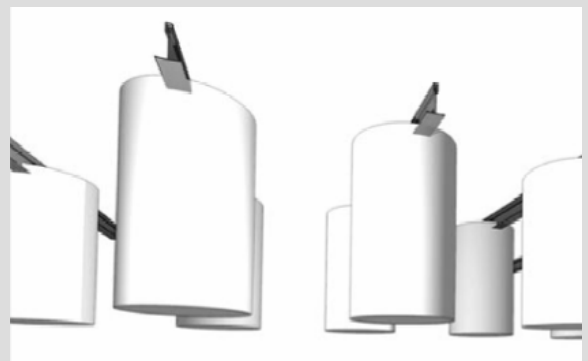
Instalación mediante cable



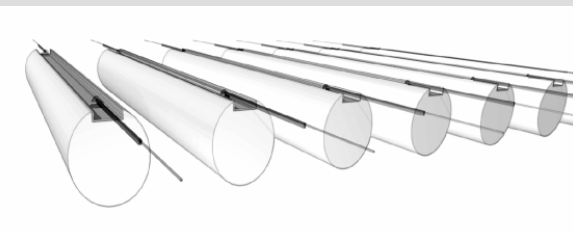
Sistemas de Colocación



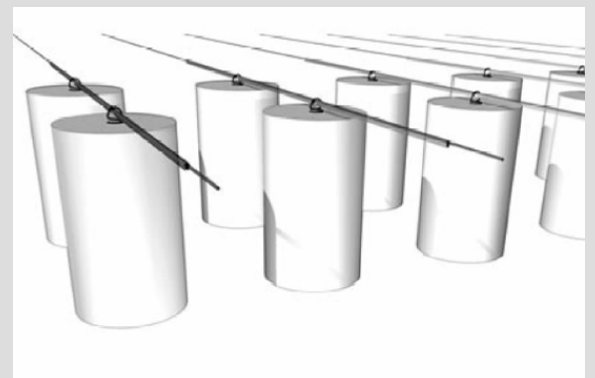
Absorber rondo T para colocación en perfil T Horizontal



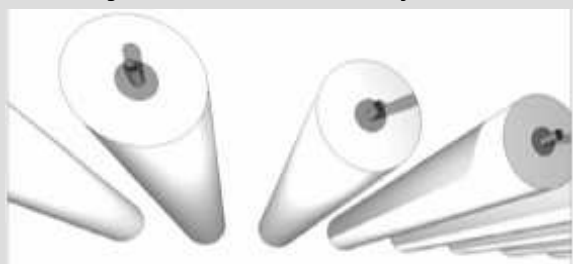
Absorber rondo T para colocación en perfil T Vertical



Absorber rondo S pieza de aluminio con ganchos, se instalan colgados a un cable de acero sujeto a los extremos.



Absorber Rondo S Vertical, con gancho, se instala colgado con un gancho a un cable de acero o varilla.



Absorber rondo con varilla central de aluminio, se instala con cable de acero sujeto a los extremos