

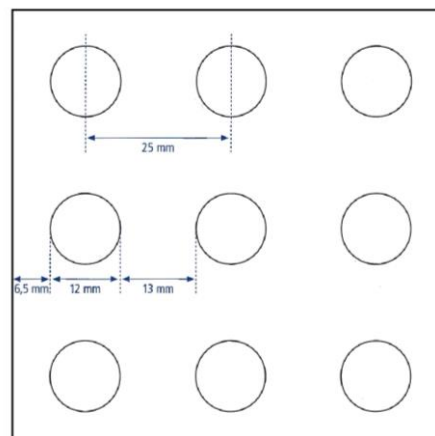
DESCRIPCIÓN:

Techo continuo fonoabsorbente fabricado en base a Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado, y tecnología Activ´Air® en su fabricación.

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Ejecución de techos fonoabsorbentes y decorativos en:

- Edificios Comerciales, Hoteles, Oficinas, Auditorios, Edificios públicos, Colegios, Hospitales, Restaurantes, Museos, etc.
- Salones de actos, salas de reuniones, salas de conferencias o exposiciones, etc.
- Locales donde se quiera realizar una corrección acústica, disminuyendo el tiempo de reverberación.

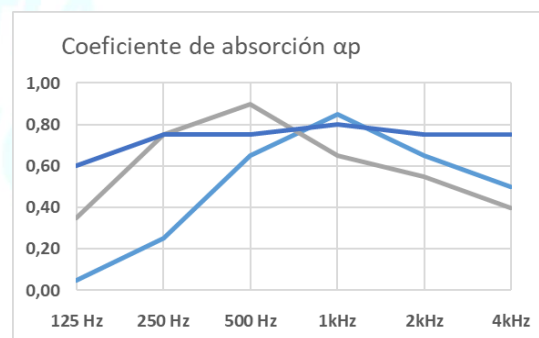


VENTAJAS:

- Elimina los COVs (familia aldehídos) del aire gracias a la tecnología Activ´Air®.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- El velo de tisú fonoabsorbente adherido en su reverso, detiene las altas frecuencias, e impide la caída de partículas desde el plenum.
- Sus 4 bordes cuadrados evitan que se aprecien las juntas.
- Permite numerosas variaciones en el diseño, pudiéndose ejecutar tanto techos planos como curvos.
- La superficie final admite su pintado posterior.

DATOS TÉCNICOS:

- **Espesor nominal:** 12,5 mm
- **Longitud nominal:** 2.000 mm
- **Ancho:** 1.200 mm
- **Tipo de borde longitudinal:** Cuadrado
- **Tipo de borde transversal:** Cuadrado
- **Tipo de perforaciones:** Circulares
- **Diámetro perforaciones:** 12 mm
- **Separación entre centros perforaciones:** 25 mm
- **Perforaciones:** 18,1 %
- **Peso:** 9,5 kg/m²
- **Reacción al fuego:** A2-s1, d0
- **Coef. conductividad térmica:** 0,25 W / m.k
- **Color del velo de tisú:** Negro
- **Acondicionamiento:** Palets de 20 placas



Plenum	Lana mineral	Frecuencias						α_w	NRC	α_m
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1kHz	2kHz	4kHz			
50 mm	-	0,05	0,25	0,65	0,85	0,65	0,50	0,55	0,60	0,75
	-	0,35	0,75	0,90	0,65	0,55	0,40	0,55	0,70	0,70
200 mm	-	0,60	0,75	0,75	0,80	0,75	0,75	0,80	0,75	0,80

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Perfilería, Accesorios y Tornillos Rigi. Sellador Rikombi, Pasta de juntas PR MULTI y Guía de montaje 12/25.

MANIPULACIÓN:

Cuando las placas sean transportadas por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas al máximo.

ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN:

Almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolas a cubierto, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

FORMA DE MONTAJE:

Consultar el Manual de Instalador Placo® y el Manual de Soluciones Constructivas en Techos.

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. de sus productos, cuando son correctamente almacenados, manejados e instalados en situaciones normales, y dentro de su vida útil. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.