

FICHA DE PRODUCTO RIGITONE 6/18 Activ´Air



FP - TECH - RIGI 6/18 AA

Rev: 05-16

DESCRIPCIÓN:

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

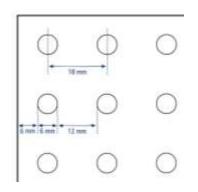
CAMPOS DE APLICACIÓN:

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:

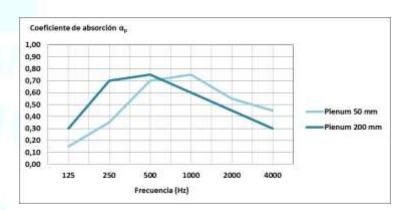
- Elimina los COVs (familia aldehídos) del aire gracias a la tecnología Activ´Air.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- El velo de tisú fonoabsorbente adherido en su reverso, detiene las altas frecuencias, e impide la caída de partículas desde el plenum.
- Sus 4 bordes cuadrados evitan que se aprecien 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:	1.998 mm
•	Ancho:	1.188 mm
•	Tipo de borde longitudinal	Cuadrado
•	Tipo de borde transversal:	Cuadrado
•	Tipo de perforaciones:	Circulares
•	Diámetro perforaciones	6 mm
•	Separación entre centros perforaciones:	18 mm
•	Perforaciones:	8,7 %
•	Peso:	10,0 kg/m ²
•	Reacción al fuego:	A2-s1, d0
•	Coef. conductividad térmica:	0,25 W / mK
•	Color del velo de tisú:	Negro
•	Acondicionamiento:	Palets de 20 placas



Frec Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α _W UNE EN ISO 11654	NRC	α _m DB HR
α_p	0,15	0,35	0,70	0,75	0,55	0,45	0,55	0,60	0,65
α_{p}	0,30	0,70	0,75	0,60	0,45	0,30	0,45 (LM)	0,65	0,60

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:

Perfilería, Accesorios y Tornillos Rigi. Sellador Rikombi, Pasta de juntas Vario y Guía de montaje 6/18.

ALMACENAJE Y CONSERVACION:

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

MANIPULACIÓN:

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

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 previos 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.

