

Cleaneo Confeti

Placa de yeso perforada fonoabsorbente

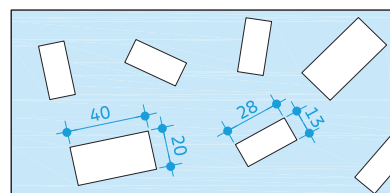
Hoja Técnica

04/2026

Descripción

Placa de yeso perforada. La cara vista está revestida con cartón y la cara dorso con un velo de fibra acústica color blanco.

Detalle de perforación



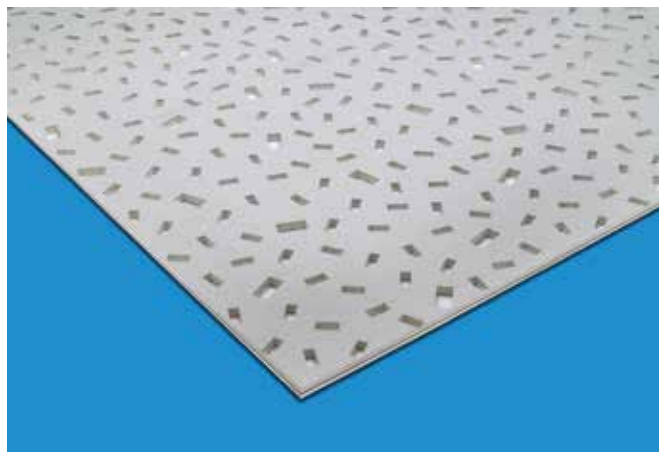
Características

Las placas Cleaneo Akustik tienen distintos diseños de perforaciones distribuidas por toda la superficie, variando el porcentaje de las mismas, lo que permite optimizar la absorción acústica según los requerimientos de cada proyecto combinando diseño y control acústico.

- Borde UFF para la facilitar el tratamiento de juntas sólo con Jointfiller y sin necesidad de cinta
- Fácil y rápida instalación
- Perforación continua hasta el borde

Datos técnicos

Espesores	Ancho	Longitud	Peso aprox.	Perforación	Diámetro perforación	Tipo de borde
12,5 mm	1199 mm	1999 mm	9,3 kg/m²	13-28/20-40 Rectangular orden aleatorio	13x28mm/40x20 mm	UFF
Proporción perforada		Peso velo de fibra acústica				
13,6 %		≥ 45 gr/m²				



Identificación

En la cara oculta están impresos los datos de fabricación.

Almacenaje

La placa debe almacenarse protegida de la intemperie y los rayos solares. Debe disponerse en forma horizontal y apoyada sobre tacos elevados del piso manteniendo la distancia entregada en los pallets.

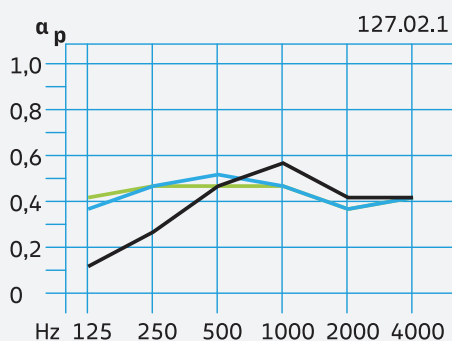
Campo de uso

Espacios arquitectónicos exigentes que requieren gran rendimiento acústico como oficinas, escuelas, restaurantes, hoteles, auditorios, estudios de grabación, etc. Cualquier espacio de alta concurrencia que requiera absorción acústica y purificación del aire.

Absorción acústica

Grado de absorción del sonido con placas Cleanso Confeti

Con velo estándar

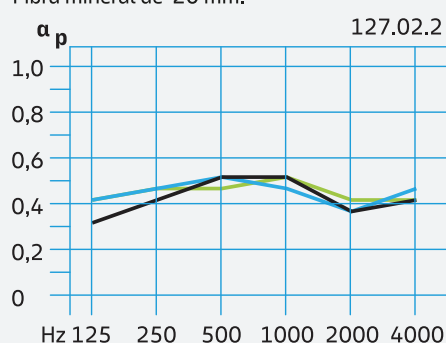


Medición en cámara de aire de 65 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,15	0,3	0,55	0,7	0,45	0,5
α_w	= 0,50					

Con velo estándar +
Fibra mineral de 20 mm.



Medición en cámara de aire de 65 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,35	0,55	0,7	0,75	0,65	0,65
α_w	= 0,55					

Medición en cámara de aire de 200 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,4	0,5	0,65	0,6	0,4	0,45
α_w	= 0,50					

Medición en cámara de aire de 200 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,3	0,5	0,65	0,7	0,45	0,45
α_w	= 0,55					

Medición en cámara de aire de 400 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,45	0,55	0,55	0,6	0,45	0,45
α_w	= 0,55					

Medición en cámara de aire de 400 mm.



Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α_p	0,45	0,55	0,55	0,6	0,45	0,45
α_w	= 0,55					

α = ponderación aritmética del grado de absorción del sonido según DIN EN 20354.

α_p = coeficiente de absorción acústica práctico calculado por bandas de octavas: según DIN EN ISO 11654.

α_w = coeficiente de absorción acústica ponderado.

Conocé todos nuestros productos:



Contacto:

0-800-888-7522

Consultas Técnicas:

consultastecnicas-ar@knauf.com

www.knauf.com/es-AR

Para más información sobre las características de los productos Knauf puede consultar en el 0 800 888 7522 o en www.knauf.com/es-AR. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones y actualizaciones técnicas en los productos. La garantía sobre nuestros productos está limitada que se encuentren en perfecto estado de conservación y hayan sido instalados correctamente en su caso. El cumplimiento de las características de diseño, estética, y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF. Los datos de consumo, las cantidades, y los datos de ejecución constituyen valores estimados basados en datos de nuestro laboratorio. De cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Se considerará válida la última edición actualizada. Toda impresión posterior, así como reproducción parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina.

**YESOS KNAUF GMBH SUCURSAL ARGENTINA - Juan Carlos Cruz 1528 2° PISO
B1638BHL Vicente López. - Pcia de Buenos Aires. Tel: 011 4796 6300**