Rockfon

FICHA TÉCNICA

Rockfon® VertiQ® Metal

Sounds Beautiful

Rockfon® VertiQ® Metal

- Paneles murales estéticos, duraderos y de alta absorción acústica
- Excelentes prestaciones acústicas y de reacción al fuego
- Fácil de instalar

Descripción del Producto

- Panel mural acústico con acabado metálico
- Cara visible: velo y una capa de acero de 0,8 mm de espesor
- Cara posterior: contravelo

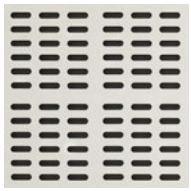
Áreas de aplicación

- Educación
- Industria
- Oficinas
- Ocio y Deporte

Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m²)	Sistema de instalación recomendado
A	1200 x 1200 x 40	8,4	Sistema S

Para otros colores y para conocer las cantidades mínimas y la calidad de servicio, consúltenos.

PERFORACIONES
Perforación tipo ranurado. Índice perforación: 20 %

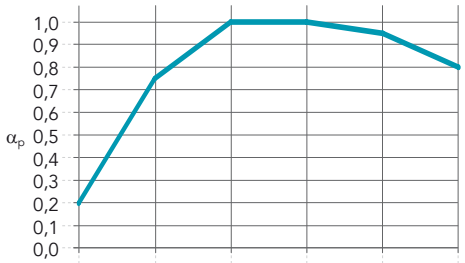


Blanco RAL 9003 | Gris claro RAL 9006 | Negro RAL 9005

Otros colores RAL están disponibles bajo pedido y bajo ciertas condiciones.

Prestaciones

Absorción acústica
α_w: 0,95 (Clase A)



Cantos :Espesor (mm) / Plenum (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Clase de absorción	NRC
40 / 40	0,20	0,75	1,00	1,00	0,95	0,80	0,95	A	0,90

Reacción al fuego
A2-s1,d0
(para el color Blanco).
Para el resto de colores, contacte con nosotros.

Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional
Hasta 100 % HR

Mantenimiento
- Aspirador
- Trapo húmedo

Higiene
La lana de roca no contiene ningún elemento que favorezca el desarrollo de microorganismos.

Medio ambiente
La lana de roca es totalmente reciclable
El contenido reciclado de los productos Rockfon es de entre el 29% y el 64% según la norma ISO 14021.

Huella de carbono
De la cuna a la puerta 3.14 kg de CO_2 eq. (según la DAP verificada por terceros)
De la cuna a la tumba 4.17 kg de CO_2 eq. (según la DAP verificada por terceros)

Clima interior
Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido la etiqueta finlandesa M1 y el label danés sobre la calidad del aire interior para productos con bajo nivel de emisiones

Resistencia a los impactos
La superficie de los paneles Rockfon VertiQ Metal resiste a la perforación y a los impactos, según la norma NFP 08-301.
Estos resultados confirman que objetos pequeños y cualquier tipo de balones (hasta 140 km/h de velocidad) no causan degradación y el aspecto de los paneles permanece intacto.
Rockfon VertiQ Metal se adapta perfectamente a instalaciones deportivas en condiciones normales de uso. No obstante, no se recomiendan en áreas sometidas a fuertes impactos de forma continuada.

Sounds Beautiful

01.2023 | Todos los códigos de colores mencionados se basan en la carta de colores NCS Natural Colour System®©, licencia y propiedad de NCS Colour AB, Stockholm 2012 o el color RAL Standard. Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.