

FICHA TÉCNICA

Rockfon Contour®



Sounds Beautiful

Rockfon Contour®




- Pantallas acústicas altamente estéticas y sin marco
- Instalación rápida y sencilla
- Diseño de techo altamente atractivo utilizando formas onduladas en patrones alegres y atmosféricos
- La solución perfecta para realizar correcciones acústicas o cuando se necesita acceder con frecuencia y sin problemas a las instalaciones situadas bajo forjado
- Pueden ir solas o colocarse en combinación con un techo acústico existente para mejorar la absorción acústica

Descripción del Producto

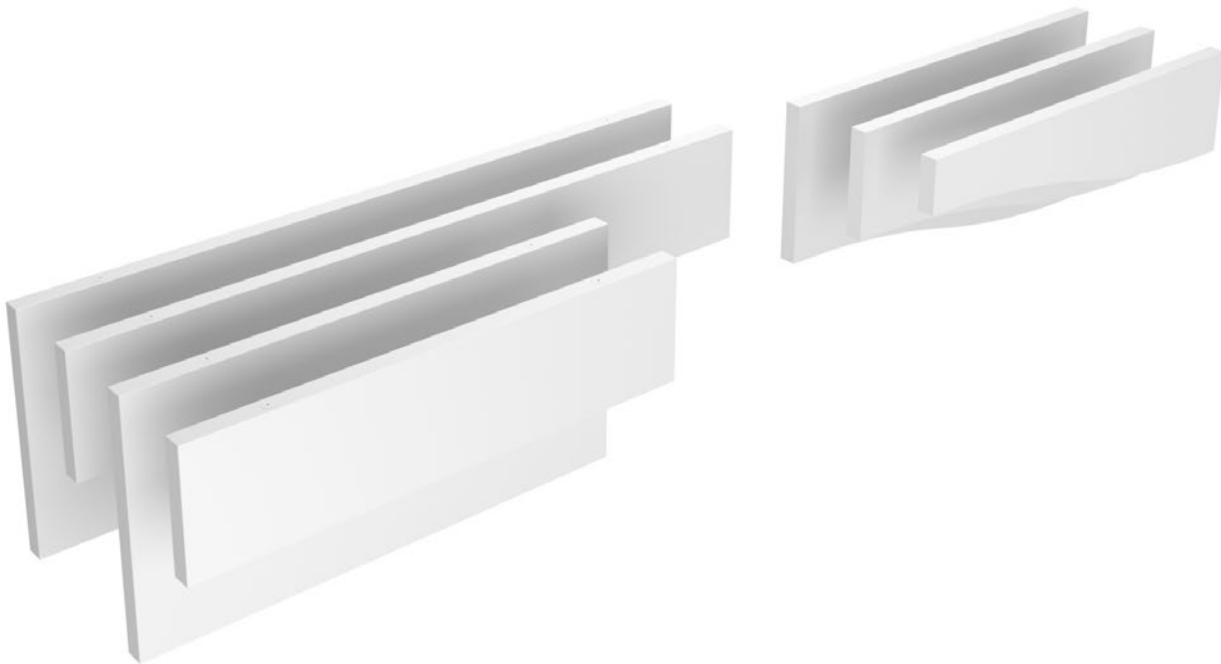
- Pantalla acústica de lana de roca
- Superficie: lisa, velo pintado en blanco mate
- Cantos: pintados en blanco mate
- 4 formas rectangulares y 3 formas onduladas modulares
- Puntos de anclaje integrados en el panel

Áreas de aplicación

- Educación
- Minoristas – Retail
- Sanidad
- Industria
- Oficinas
- Ocio y Deporte

Canto	Formas	Dimensiones (mm)	Peso (kg/unidad)	Sistema de instalación recomendado
	Rectángulo 	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 600 x 50	4,4	Rockfon® System Contour Baffle™
		1800 x 300 x 50	3,3	Rockfon® System Contour Baffle™
		1800 x 600 x 50	6,5	Rockfon® System Contour Baffle™
	Onda 	1200 x 150-300 x 50	1,7	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 300-450 x 50	2,7	Rockfon® System Contour Baffle™
		1200 x 450-600 x 50	3,8	Rockfon® System Contour Baffle™

Para más información sobre tamaños especiales, plazos de entrega y cantidades mínimas, consúltenos.





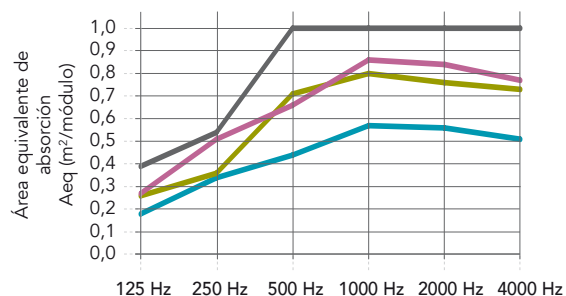
Prestaciones



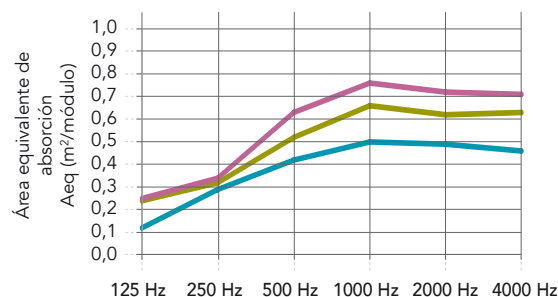
Absorción acústica

A_{eq} (m²/módulo)

*) Valores obtenidos basándose en análisis teórico. Más datos disponibles sobre los valores A_{eq} y α_w . Para más información, contacte con nosotros con nosotros.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Rectángulo 1200x300x50 mm: módulo individual (1 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)	0,18	0,34	0,44	0,57	0,56	0,51
Rectángulo 1200x600x50 mm: módulo individual (1 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)	0,26	0,36	0,71	0,80	0,76	0,73
Rectángulo 1800x300x50 mm: módulo individual (0,7 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)*	0,27	0,51	0,66	0,86	0,84	0,77
Rectángulo 1800x600x50 mm: módulo individual (0,7 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)*	0,39	0,54	1,07	1,20	1,14	1,09



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Onda 1200x150/300x50 mm: módulo individual (1 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)	0,12	0,29	0,42	0,50	0,49	0,46
Onda 1200x300/450x50 mm: módulo individual (1 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)	0,24	0,32	0,52	0,66	0,62	0,63
Onda 1200x450/600x50 mm: módulo individual (1 pantalla/m ² ; distancia entre filas: 83 cm)	0,25	0,34	0,63	0,76	0,72	0,71



Reacción al fuego

A1



Reflexión de la luz

79%



Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta 100 % HR

Rockfon Contour no debe usarse en recintos como piscinas o al aire libre. Para más información, contacte con Rockfon.



Mantenimiento

- Aspirador



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. Las soluciones acústicas Rockfon cuentan con la Certificación Cradle to Cradle® en los niveles Bronze y Silver (dependiendo del tipo de producto).



Huella de carbono

De la cuna a la puerta 6.13 kg de CO₂ eq. (según la DAP verificada por terceros)
De la cuna a la tumba 8.30 kg de CO₂ 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



Sounds Beautiful

