

Rockfon® Soundstop



Rockfon® Soundstop

- Complemento de aislamiento lateral
- Perfecta adaptabilidad en cualquier altura del plenum

Descripción del Producto

- Barrera acústica de lana de roca con revestimiento de aluminio en la cara vista
- La clasificación de 30 dB requiere de dos capas de paneles de 30 mm contrapeados con el revestimiento de aluminio de ambos paneles visto

Áreas de aplicación

- Minoristas – Retail
- Oficinas

	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m²)	A1-A3 Impacto en la fase de producción (kg CO ₂ eq/ m²)*	A1-C4 Impacto del ciclo de vida completo (kg CO ₂ eq/ m²)*
Soundstop 30 dB	1200 x 600 x 60	6,9	7.85	9.74

* Para una información completa sobre el impacto medioambiental, consulte las DAP de nuestros productos disponibles en rockfon.link/es-dap. Debido a las diferencias en los métodos de cálculo y en las hipótesis de los escenarios, los valores de impacto ambiental no suelen ser directamente comparables entre los distintos fabricantes.



Prestaciones



Aislamiento acústico directo

$R_w = 30$ dB



Aislamiento entre habitaciones

-

*) Valores obtenidos basándose en un análisis teórico

Producto	$D_{n,f,w}$	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Acoustimass	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Soundstop 30 dB
Rockfon Blanka A (20mm)	26	40	
Rockfon Blanka dB 41	41	52*	55*
Rockfon Blanka dB 43	43	54*	56*
Rockfon Blanka dB 46	46	55*	58*
Rockfon Ekla A (20mm)	26	40	



Reacción al fuego

A1



Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta 100 % HR



Higiene

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



Capacidad de reciclaje

La lana de roca es totalmente reciclable



Clima interior

Los productos de techo Rockfon poseen clasificación E1 de acuerdo con la norma EN 13964 (EN 717-1). Los productos de techo Rockfon tienen muy bajo nivel de emisiones de COVs. Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido los siguientes niveles de rendimiento y etiquetas de emisiones de aire interior:



Seguridad de materias primas

Todos los materiales utilizados en los productos Rockfon se analizan de forma continua conforme a la lista de sustancias restringidas por el reglamento REACH o reconocidas como Sustancias Muy Preocupantes (SVHC). Las fibras de lana de roca Rockfon cumplen la normativa europea sobre fibras seguras y cuentan con la certificación EUCEB

Sounds Beautiful

