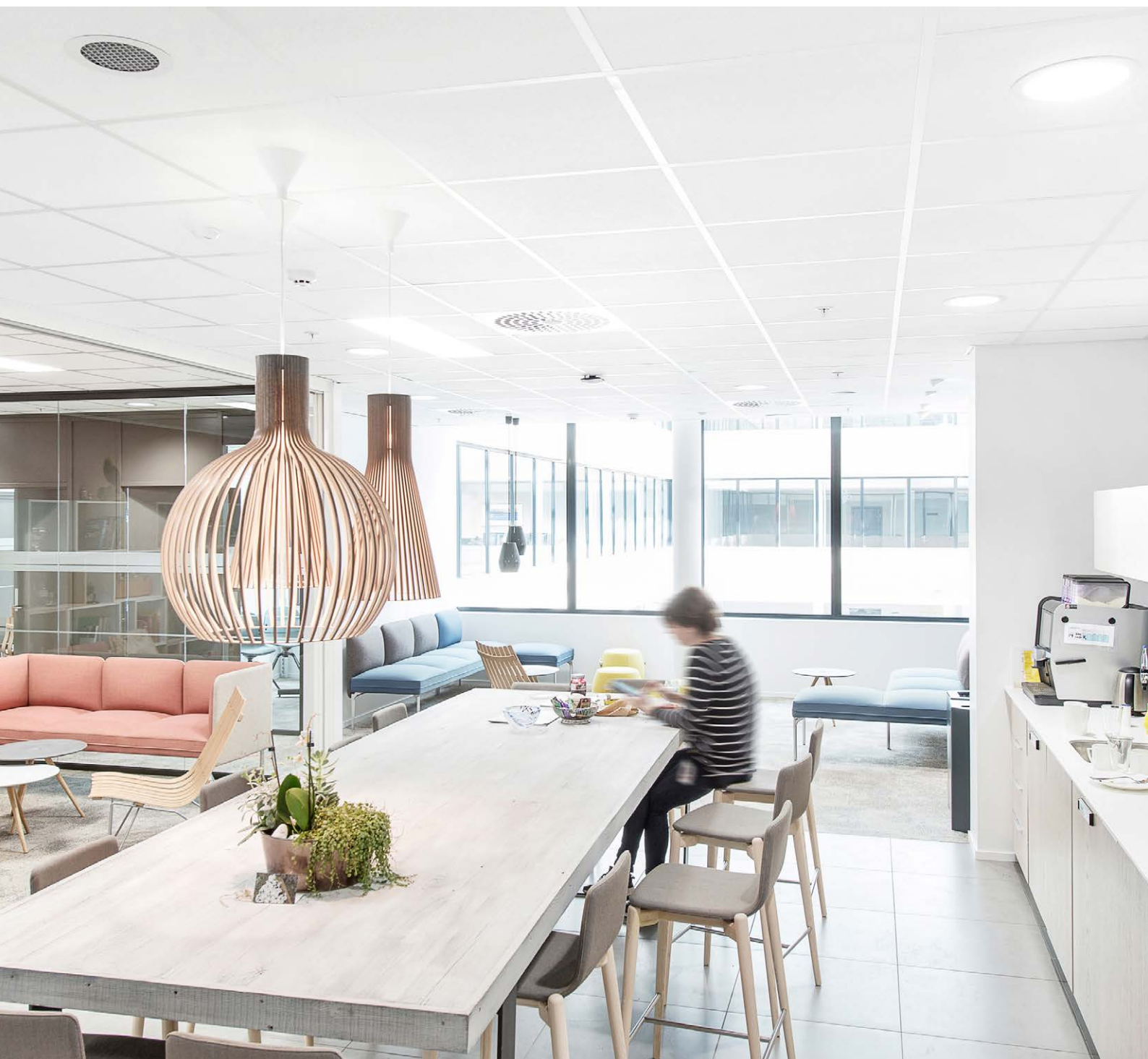


Rockfon CleanSpace® Essential



Rockfon CleanSpace® Essential


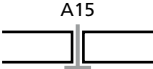

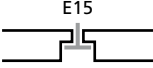

- Rockfon CleanSpace Essential tiene una superficie blanca con acabado de piel de naranja que requiere una limpieza suave
- Panel con canto A disponible en dimensiones estándar
- Alta absorción acústica (Clase A) y máxima seguridad contra incendios (Clase A1)
- La superficie se puede limpiar con un paño húmedo o aspirador
- Baja emisión de partículas: ISO Clase 4
- Hasta 100% de resistencia a la humedad

Descripción del Producto

- Panel de lana de roca
- Cara visible: velo pintado de blanco (acabado piel de naranja)
- Cara posterior: contravelo
- Cantos pintados (20-25 mm)

Áreas de aplicación

- Educación
- Minoristas – Retail
- Ocio y Deporte

Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistema de instalación recomendado	Contenido reciclado	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impacto en la fase de producción (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impacto del ciclo de vida completo (kg CO ₂ eq/m ²)*
	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A	50%	Bronze	1.48	1.85
	1200 x 600 x 12		Rockfon® System T15 A				
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A			2.47	2.97
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A				
	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	50%	Bronze	1.48	1.85
	1200 x 600 x 12		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)			2.47	2.97
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	1500 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)			2.87	3.47
	1800 x 600 x 25		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	2100 x 600 x 25		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	2400 x 600 x 25		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				
	600 x 600 x 20	3.0	Rockfon® System T15 E	50%	Bronze		
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 E				
	600 x 600 x 20	3.0	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)	50%	Bronze		
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)				

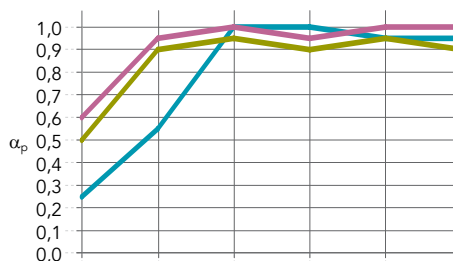
* Para una información completa sobre el impacto medioambiental, consulte las DAP de nuestros productos disponibles en rockfon.link/es-dap. Debido a las diferencias en los métodos de cálculo y en las hipótesis de los escenarios, los valores de impacto ambiental no suelen ser directamente comparables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



Prestaciones



Absorción acústica
 α_w : hasta 1,00 (Clase A)



Espesor (mm) /
Plenum (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Clase de absorción	NRC
12 / 100	0,25	0,55	1,00	1,00	0,95	0,95	0,85	B	0,90
A,E: 20 / 200	0,50	0,90	0,95	0,90	0,95	0,90	0,95	A	0,95
25 / 200	0,60	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reacción al fuego
A1



Reflexión de la luz
85%



Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional
 Hasta un 100 % HR.
 No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada
 20-25mm: C/ON



Mantenimiento

- Aspirador
- Trapo húmedo
- Resistencia química: pruebas realizadas según la norma ISO 2812-3: 2019 y clasificado según EN 12720.
 Calificación en una escala del 1 al 5, donde 5 es el mejor obtuvimos 5 para los siguientes detergentes y desinfectantes (desinfección trimestral):
 - Cloro activo 2,6%
 - Peróxido de hidrógeno 5%
 - Etanol 70%
- Utilice solo equipos blandos directamente sobre la superficie del panel: trapo o esponja. Evite raspar o frotar con un cepillo duro.



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



Salas blancas
ISO Clase 4



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

