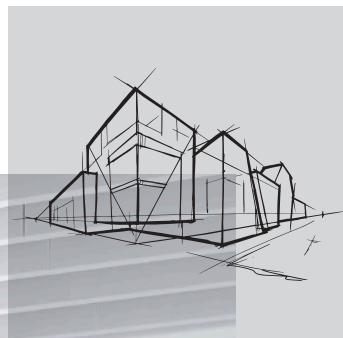


Rockfon Humitec[®] Baffle

Ficha técnica



Rockfon Humitec® Baffle


- Soluciones acústicas flexibles de suspensión libre, perfectas para ambientes interiores húmedos o duros o para áreas que requieren limpieza regular
- Fabricado para resistir ambientes húmedos y corrosivos de Clase D
- Viene con un marco robusto y duradero que protege los cantos del panel de daños y asegura la limpieza
- Ideal para áreas donde se requiere acceso frecuente o sin obstáculos a los servicios

Descripción Del Producto

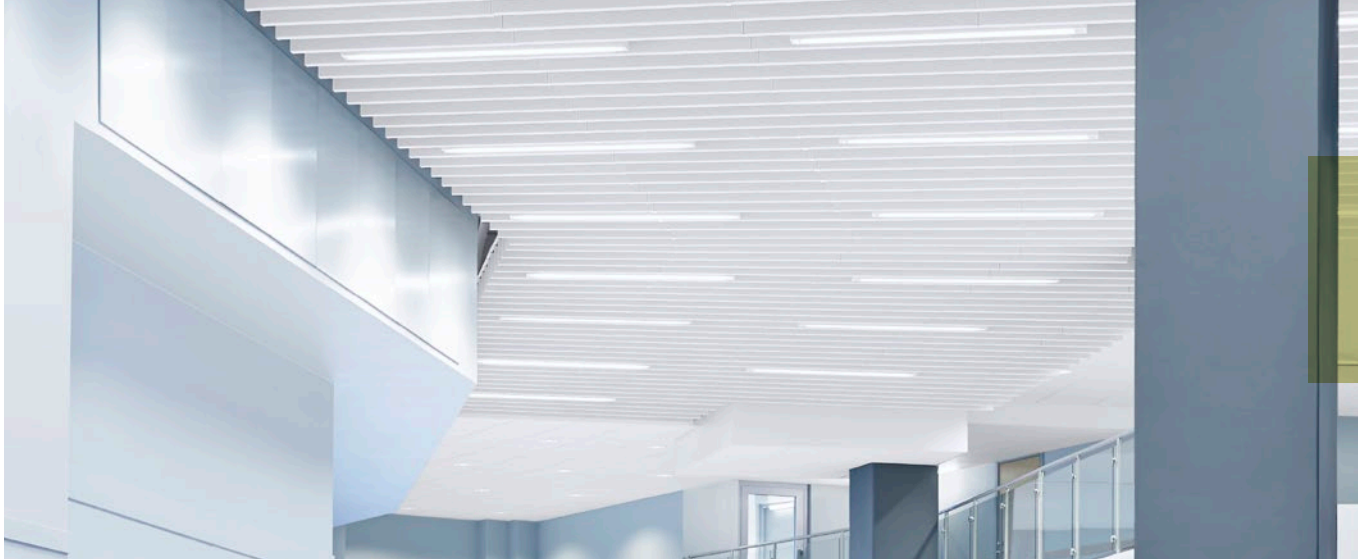
- Panel: velo micro texturado pintado de blanco, repelente al agua
- Marco: acero galvanizado en caliente con recubrimiento de polvo blanco con clip multifuncional que ofrece varios métodos de montaje

Áreas de aplicación

- Sanidad
- Ocio Y Deporte
- Industria

| Canto | Dimensiones (mm) | Peso (kg/unidad) | Sistema de instalación recomendado |
|---|------------------|------------------|------------------------------------|
| 4F  | 1200 x 450 x 50 | 3,4 | Rockfon® System Humitec Baffle™ |
| | 1200 x 600 x 50 | 4,2 | Rockfon® System Humitec Baffle™ |

Detalle del canto 4F = 4 enmarcados



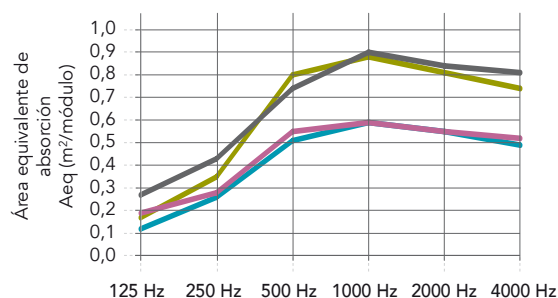
Prestaciones



Absorción acústica

A_{eq} (m²/módulo)

C: distancia central entre las filas de deflectores,
H - altura de la suspensión: distancia neta entre el deflector y el forjado



| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 1200x600x50 (4F) Bafles en filas, C600, H300 | 0,12 | 0,26 | 0,51 | 0,59 | 0,55 | 0,49 |
| 1200x600x50 (4F) Bafles en filas, C1200, H300 | 0,17 | 0,35 | 0,80 | 0,88 | 0,81 | 0,74 |
| 1200x600x50 (4F) Bafles en filas, C600, H40 | 0,19 | 0,28 | 0,55 | 0,59 | 0,55 | 0,52 |
| 1200x600x50 (4F) Bafles en filas, C1200, H40 | 0,27 | 0,43 | 0,74 | 0,90 | 0,84 | 0,81 |



Reacción al fuego

A2-s1,d0



Reflexión de la luz

85%



Seguridad contra fallos

Clase D (40°C, 95% RH)

Según EN13964:2014



Mantenimiento

- Aspirador
- Trapo húmedo
- Limpieza con vapor (dos veces al año)
- Limpieza a baja presión
- Limpieza a alta presión: Max 80 bars, distancia de 1 m, ángulo de 30°.
- Resistencia química: Resiste a las soluciones diluidas de amoníaco, cloro y agua oxigenada.



Higiene

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



Resistencia a la corrosión

Clase D (EN13964)



Durabilidad de la superficie

Mayor durabilidad y resistencia a la suciedad.



Medio ambiente

El núcleo de lana de roca es reciclable




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



Rockfon® es una marca registrada
del Grupo ROCKWOOL.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 http://bit.ly/YouTube_RockfonES

02.2020 | 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.

Rockfon

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. de Zaragoza km 53.5 N-121.
31380 Caparroso (Navarra)
España

Tel.: +34 902 430 430

Fax.: +34 902 430 431

info@rockfon.es

www.rockfon.es

