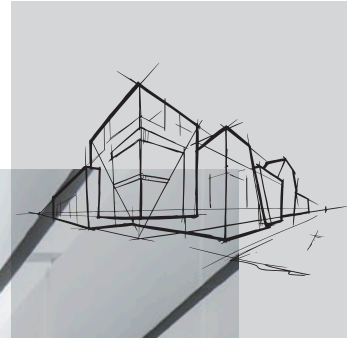


# Rockfon® Universal™ Baffle

Ficha técnica



# Rockfon® Universal™ Baffle

- Soluciones acústicas creativas e innovadoras, disponibles en Blanco Universal y en 31 colores duraderos, de tonalidades desde sutiles a llamativas que inspirarán y complementarán cualquier diseño de plenum abierto
- Ideal para áreas de masa térmica o donde se requiere acceso frecuente a los servicios o sin obstáculos
- Viene con un marco robusto que protege los cantos del panel de daños
- Disponible con múltiples posibilidades de diseño de suspensión

## Descripción Del Producto

- Panel: velo blanco liso o superficie mate de color prepintado
- Marco: acero galvanizado en caliente recubierto de polvo blanco o de Color-all con clip multifuncional que ofrece varios métodos de montaje

## Áreas de aplicación

- Oficinas
- Educación
- Ocio Y Deporte
- Minoristas – Retail

Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/unidad)	Sistema de instalación recomendado
<b>2F</b> 	1200 x 300 x 50	1,7	Rockfon® System Universal Baffle™
	1200 x 450 x 50	2,4	Rockfon® System Universal Baffle™
	1200 x 600 x 50	3,4	Rockfon® System Universal Baffle™
<b>4F</b> 	1200 x 300 x 50	2,5	Rockfon® System Universal Baffle™
	1200 x 450 x 50	3,2	Rockfon® System Universal Baffle™
	1200 x 600 x 50	4,0	Rockfon® System Universal Baffle™
	1800 x 300 x 50	3,5	Rockfon® System Universal Baffle™
	1800 x 600 x 50	5,1	Rockfon® System Universal Baffle™

Detalle del canto 2F = 2 enmarcados

Detalle del canto 4F = 4 enmarcados

Rockfon Universal Baffle con 2 marcos está disponible solo en blanco

Blanco



Charcoal



Color-all

Rockfon

Color-all®



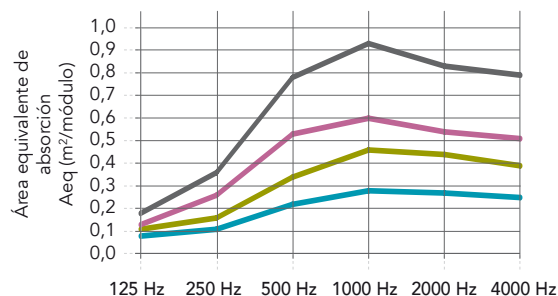
## Prestaciones



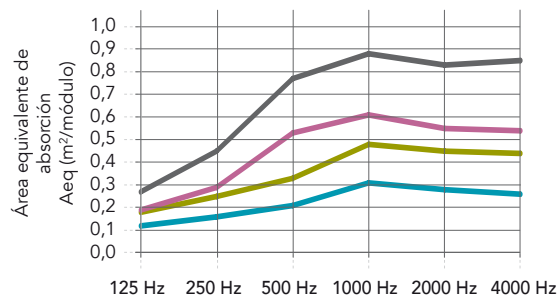
### Absorción acústica

$A_{eq}$  (m<sup>2</sup>/módulo)

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



1200x300x50 (4F) Baffles en filas, C300, H300	0,08	0,11	0,22	0,28	0,27	0,25
1200x300x50 (4F) Baffles en filas, C600, H300	0,11	0,16	0,34	0,46	0,44	0,39
1200x600x50 (4F) Baffles en filas, C600, H300	0,13	0,26	0,53	0,60	0,54	0,51
1200x600x50 (4F) Baffles en filas, C1200, H300	0,18	0,36	0,78	0,93	0,83	0,79



1200x300x50 (4F) Baffles en filas, C300, H40	0,12	0,16	0,21	0,31	0,28	0,26
1200x300x50 (4F) Baffles en filas, C600, H40	0,18	0,25	0,33	0,48	0,45	0,44
1200x600x50 (4F) Baffles en filas, C600, H40	0,19	0,29	0,53	0,61	0,55	0,54
1200x600x50 (4F) Baffles en filas, C1200, H40	0,27	0,45	0,77	0,88	0,83	0,85



### Reacción al fuego

A2-s1,d0



### Reflexión de la luz

Blanco (77%)  
 Charcoal (4%)  
 Color-all (Depende del color)



### Seguridad contra fallos

Clase B

Según EN13964:2014



### Mantenimiento

- Aspirador



### Higiene

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



### Resistencia a la corrosión

Clase B (EN13964)



### 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](https://twitter.com/RockfonOfficial)

 [linkedin.com/company/Rockfon-as/](https://linkedin.com/company/Rockfon-as/)

 [instagram.com/Rockfon\\_official/](https://instagram.com/Rockfon_official/)

 [http://bit.ly/YouTube\\_RockfonES](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 Caparrosa (Navarra)  
España

Tel.: +34 902 430 430

Fax.: +34 902 430 431

[info@rockfon.es](mailto:info@rockfon.es)

[www.rockfon.es](http://www.rockfon.es)

