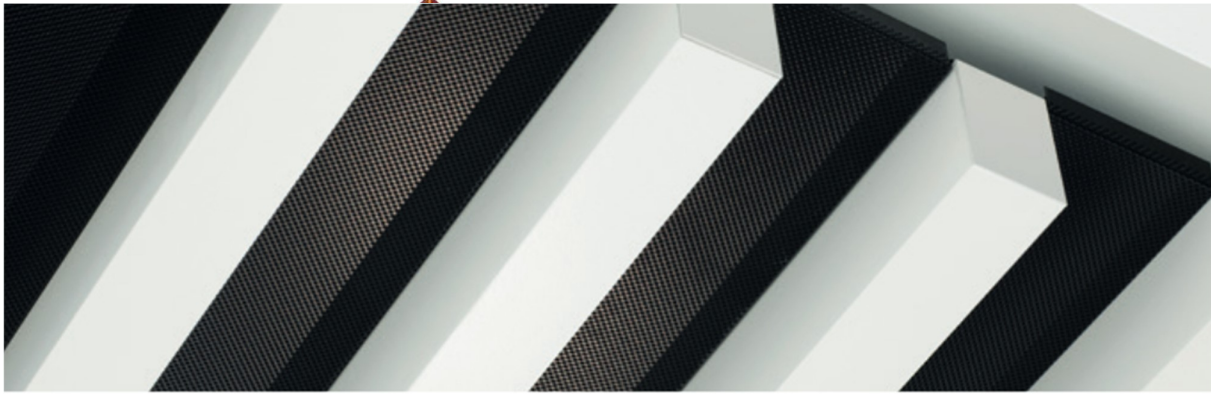


BAFLES VIGAS ABSORBENTES PARA TECHOS**CARACTERÍSTICAS**

Croxon Bafión es un baffle absorbente para el techo tipo viga a base de lana de poliéster, diseñado para controlar las reverberaciones y aportar una atractiva visión lineal. Este diseño permite al aire pasar entre los paneles y permitir la transferencia del aire o los humos de extracción.

El núcleo de lana de poliéster es tratado para aumentar su capacidad de absorción en el espectro de 500 a 2000 (Hz) y revestido con un tejido de poliéster. Estas vigas absorbentes pueden ser fijadas al techo mediante cables u otros elementos metálicos.

ESPECIFICACIONES

Naturaleza del material	Lana de poliéster.
Revestimiento	Ambas caras con tejido acústico.
Reacción al fuego	B s1 d0.
Reciclabilidad	100 % reciclable.
Humedad	No higroscópico. Resiste hongos y microorganismos.
Presentación	100 x 100 x 2400 mm. 100 x 200 x 2400 mm. 100 x 300 x 2400 mm. 100 x 400 x 2400 mm. 100 x 500 x 2400 mm. Otras medidas bajo pedido.

VENTAJAS

Croxon Bafión tiene las siguientes ventajas:

- El diseño longitudinal del panel ofrece una visión lineal a los interiores.
- Elevado nivel de absorción acústica para controlar las reverberaciones.
- Un espesor importante, lineal y amplia gama de formatos.
- Peso ligero, no inflamable y dimensionalmente estable.
- Amplia gama de colores.

APLICACIONES

Croxon Bafión es ideal para espacios abiertos de oficinas, corredores, salas de exposiciones, galerías, halls, piscinas, etc.



INSTALACIÓN

Los paneles **Croxon Bafión** son productos absorbentes y decorativos listos para ser instalados. La instalación no podrá efectuarse hasta tanto el edificio esté terminado, seco y libre de polvo y escombros. Ver la ficha de instalación de los bafles.

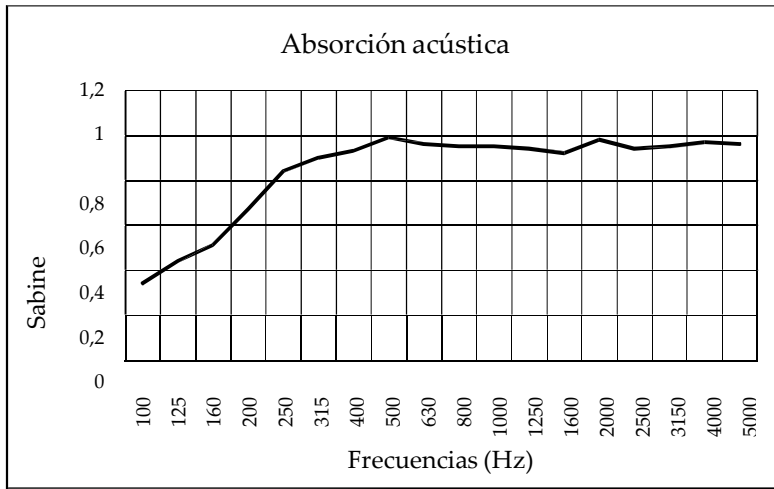
MANTENIMIENTO y LIMPIEZA

Limpiar con una aspiradora, un cepillo de cerda suave o un paño húmedo. En caso de manchas, limpiar con agua.

En casos especiales, consultar con nuestro departamento técnico.



Absorción acústica:



F (Hz)	α	F (Hz)	α
100	0,35	800	0,96
125	0,45	1000	0,96
160	0,52	1250	0,95
200	0,68	1600	0,93
250	0,85	2000	0,99
315	0,91	2500	0,95
400	0,94	3150	0,96
500	1,00	4000	0,98
630	0,97	5000	0,97

Calculado de acuerdo con la norma UNE EN-ISO 11654; método ISO 354 E=200

Clase A, $\alpha_w = 0,99$ – NRC = 0,95



Nuestro buen hacer

Debido a la dilatada experiencia de Croxon en la fabricación de bafles, la amplia gama y los diseños avanzados, han hecho que muchos estudios de arquitectura, decoradores de interiores e ingenierías acústicas, hayan depositado su confianza en nuestro buen hacer para realizar sus ideas y proyectos acústicos decorativos.



Lucía, de Camira



Mayor información consultar a