

## DESCRIPCIÓN

**CROXON BAFLOX** es un bafle acústico a base de fibra de poliéster, de color blanco, superficies absorbentes tratadas y, al igual que los cantos, sin revestir

Estos bafles suspendidos absorben y reducen las reflexiones del sonido a unos niveles acústicamente tolerables. Van provistos de sus correspondientes fijaciones metálicas para la suspensión al techo mediante cables. Estas ventajas, unidas a su sencillez y precio competitivo, facilita su accesibilidad.

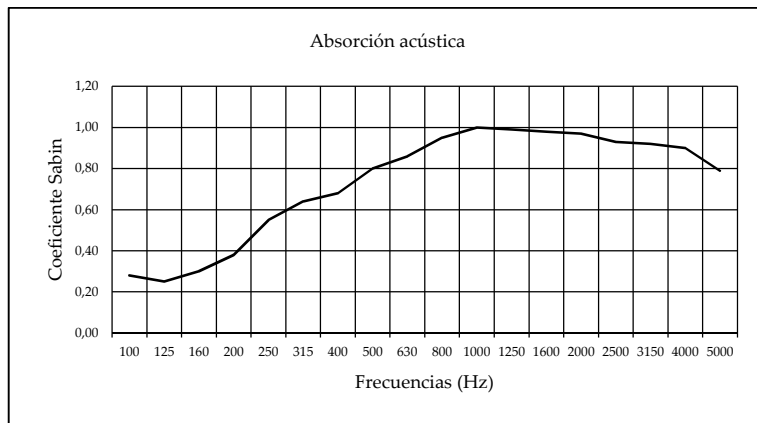
## ESPECIFICACIONES

Naturaleza del material	Fibra de poliéster.
Revestimiento	No revestido.
Superficies	Tratadas.
Color	Blanco
Reacción al fuego	B s1 d0 (UNE EN 13501)
Reciclabilidad	100 %

Presentación			
Productos	Dimensiones (mm)	Peso (kg/ud)	Bordes
Croxon Baflox 60/12	50 x 600 x 1200	1,60	Cuadrado
Croxon Baflox 60/18	50 x 600 x 1800	2,25	Cuadrado
Croxon Baflox 60/24	50 x 600 x 2000	3,10	Cuadrado
Croxon Baflox 10/12	50 x 1000 x 1200	2,16	Cuadrado
Croxon Baflox 10/18	50 x 1000 x 1800	3,80	Cuadrado
Croxon Baflox 10/24	50 x 1000 x 2000	5,10	Cuadrado



Instalación Croxon Baflox (50 x 1000 x 2000 mm) en gimnasio Sevilla.



F (Hz)	$\alpha$	F (Hz)	$\alpha$
100	0,28	800	0,95
125	0,25	1000	1,00
160	0,30	1250	0,99
200	0,38	1600	0,98
250	0,55	2000	0,97
315	0,64	2500	0,93
400	0,68	3150	0,92
500	0,80	4000	0,90
630	0,86	5000	0,79

Absorción acústica según UNE-EN ISO 354:2004). Coeficiente,  $\alpha_w = 0,85$  (H).

### APLICACIONES

Los baffles absorbentes **CROXON BAFLOX** son ideales para zonas donde la reverberación procedente de las superficies rígidas es un problema. Estos baffles están diseñados para suspenderlos en espacios abiertos y reducir el eco y los tiempos de reverberación que con frecuencia inundan los gimnasios, fábricas, aulas, cines, hoteles, polideportivos, salas de conferencias, piscinas, restaurantes, iglesias, etc.



Instalación Croxon Baflox (Madrid)

### PROPIEDADES

- Excelente absorción acústica.
- Muy económicos y excelente relación calidad/precio.
- No absorbe ni retiene la humedad y es imputrescible.
- Buen comportamiento al fuego.
- No se deshilacha. Resistente al polvo. Ni pica.
- No constituye alimento para insectos y roedores.
- No desprende partículas durante su manipulación. Es un producto inocuo. No irrita las mucosas ni la piel. Es alergénico
- Tiene fácil manipulación y corte.

### MANTENIMIENTO

Los baffles absorbentes **CROXON BAFLOX** se limpian con una aspiradora periódicamente.

**CROXON**

Sevilla - España

[www.croxon.es](http://www.croxon.es) – [info@croxon.es](mailto:info@croxon.es)