

FLONGO

Bafles continuos



Descripción

Al ampliar el aspecto y la funcionalidad de nuestros populares bafles de techo **Flongo**, se incorpora nuestro propio sistema de unión lineal en todo su espacio. Diseñado para facilitar la instalación y reducir al mínimo las uniones, este sistema se adapta perfectamente a cualquier espesor de bafle de acuerdo con su anchura y altura.

Los Bafles **Flongo** son particularmente efectivos en espacios con techos altos, siendo la solución perfecta para un ambiente sonoro óptimo en cualquier recinto.

Los bafles **Flongo** se fabrican en varias longitudes y pueden ser personalizados para adaptarlos a las dimensiones de cualquier espacio. El núcleo esencial está diseñado a medida y están fabricados con Pet, el cual proporciona una absorción y difusión acústica excepcional. El espacio de aire de dicho núcleo proporciona un volumen adicional del control del sonido.

Ventajas

- Sistema de techo acústico todo en uno.
- Valores absorbentes excepcionales.
- Ideal para comedores, oficinas abiertas, mostradores.
- Sistema de instalación muy sencillo.
- Todos los componentes son de Pet.
- Producto reciclable.

Especificaciones

Naturaleza	Pet (60 % reciclado, resto sin reciclar).
Dimensiones	40 x 300 x 2400 mm. 70 x 300 x 2400 mm.
Pet	10 mm/espesor.
Reacción al fuego	Bs2 d0.
Otras medidas	Bajo demanda.
Medioambiente	100 % reciclable.
Absorción acústica:	ASTM C 423.

Frecuencias, Hz	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
NRC	0,38	0,57	0,90	1,36	1,61	1,74	1,10
Sabin por m ²	2,94	4,45	7,05	10,62	12,61	13,64	1,12

Nota: A los baffles **Flongo** se les pueden incorporar elementos luminarios para mayor funcionalidad y consistencia estética dentro de un elemento de iluminación.



Instalación

Los conjuntos de baffles **Flongo** se instalan suspendidos del techo mediante cables de una manera simple y rápida.

Los colores

Pueden ocurrir ligeras variaciones de color ya que los paneles de fieltro de Pet están hechos de fibras recicladas. Los paneles tienen un anverso y un reverso pues las fibras están orientadas de manera diferente en ambos lados. Tenga en cuenta de instalar los paneles en la misma dirección y utilizar el mismo lado durante la instalación para evitar alteraciones en la apariencia.

Mantenimiento y limpieza

Los baffles acústicos **Flongo** se limpian con un aspirador.

El Pet es un material sostenible y duradero, fabricado a partir de las botellas de plástico recicladas post consumo. Debido a sus propiedades absorbentes y amortiguantes del sonido, es muy adecuado para resolver problemas de acondicionamiento acústico. Aparte, es un material muy versátil.



Gama de colores



Mármol

Gris medio

Antracita



Marrón

Beige

Negro

Azul

CROXON, S. L.

Sevilla – España

www.croxon.es – info@croxon.es