



BAPET

Baffles acústicos de Pet



Presentación

Los amplios espacios con techos altos y suelos duros son visualmente impresionantes. Sin embargo, muchas veces crean importantes problemas acústicos. El eco y la reverberación ocurren cuando las ondas sonoras rebotan sobre superficies duras. Las soluciones acústicas que presentan nuestros baffles acústicos **Bapet** de pet en una oficina abierta y en un vestíbulo concurrido, pueden ayudar a crear la atmosfera para la que se diseñó el espacio, sin quitarle la visión estética a los arquitectos y diseñadores.

Descripción

Al ampliar el aspecto y la funcionalidad de nuestros baffles populares de techo, los baffles en continuo **Bapet** incorporan un nuevo hardware totalmente de Pet para unir segmentos lineales en todo el espacio. Diseñados para una instalación fácil y una unión inapreciable.

Los baffles acústicos **Bapet** aportan una estética actual y mejoran el confort acústico de los espacios donde se instalan. Se trate de un falso techo metálico, de escayola, madera o de yeso, o forjados de alturas variables.

Los baffles **Bapet** son una solución especial con una solución sencilla, decorativa y funcional. Estos van suspendidos de estructura de soporte semiculta y con pestaña de seguridad, desmontándose de manera individual cada baffle.

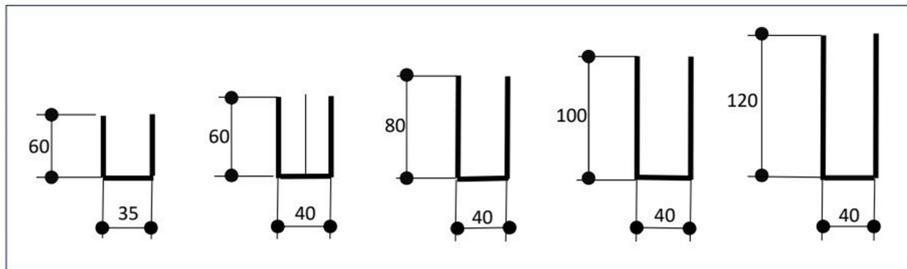
Los techos **Bapet** se fabrican en una gama de siete colores, diferentes anchuras y alturas, proporcionando un rendimiento acústico excepcional y una apariencia exclusiva. Los techos **Bapet** ofrecen unas prestaciones inmejorables en términos de confort y estética.



Especificaciones

Naturaleza	Pet
Densidad	60 % reciclado. Resto, sin reciclar
Espesor	1,2 kg/m ² .
Longitud de los baffles	6 mm
Reacción al fuego	2400 y 3000 mm.
Otras medidas	Bs2 d0.
Medioambiente	Bajo demanda.
Absorción acústica:	100 % reciclable.
	ASTM C 423.

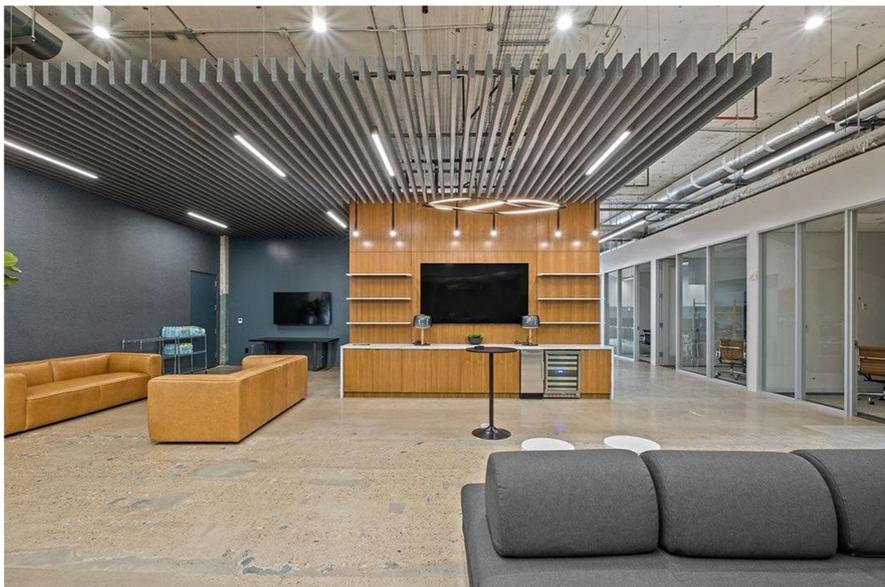
Frecuencias, Hz	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
NRC	0,38	0,57	0,90	1,36	1,61	1,74	1,10
Sabin por m ²	2,94	4,45	7,05	10,62	12,61	13,64	1,12



Tipos de perfiles Bapet

Ventajas

- Sistema de techo acústico todo en uno.
- Valores absorbentes excepcionales.
- Durabilidad indefinida.
- Resistente a los impactos y golpes.
- No se deteriora, es higroscópico. No putrefactible.
- Ideal para todos los espacios de interiores.
- Ideal para comedores, oficinas abiertas, vestíbulos, mostradores, et.
- Sistema de instalación muy sencillo.
- Todos los componentes son de Pet.
- Producto reciclable.





Instalación

Los conjuntos de baffles **Bapet** se instalan suspendidos del techo mediante soportes de pet y 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 **Bapet** 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