

Baffle BEL

Acondicionamiento acústico para recintos de grandes volúmenes.

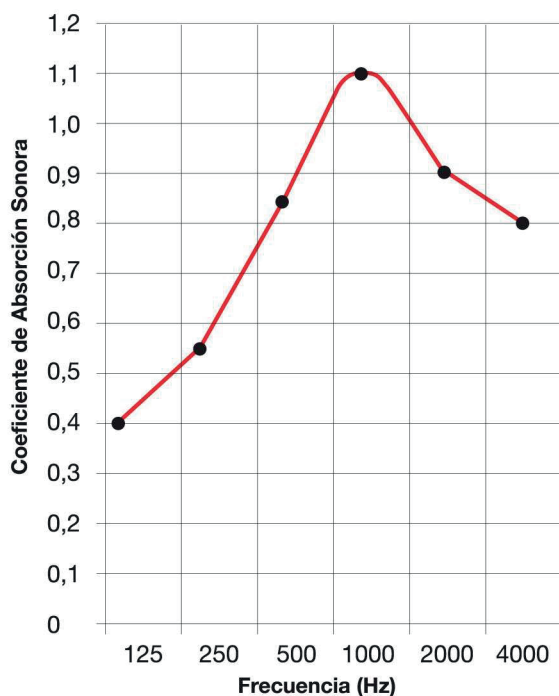


DESCRIPCIÓN

Los Baffles BEL® son un complemento a la línea de fonoabsorbentes FONAC®, diseñados y producidos para responder a diversos requerimientos dentro de la acústica arquitectónica y del control de ruido industrial.

Estos elementos ofrecen la opción más conveniente para la reducción de niveles sonoros no deseados en recintos de grandes dimensiones. Al mismo tiempo, logran la disminución de la reverberación, cubriendo de este modo las necesidades de acondicionamientos acústico - ambiental.

Absorción Sonora



Especificaciones Técnicas

Dimensiones	1.20 x 0.60 m
Espesor nominal	50 mm
Densidad	32 kg/m ³
Peso de cada Baffle	aprox. 1 Kg

Baffle BEL

Acondicionamiento acústico para recintos de grandes volúmenes.

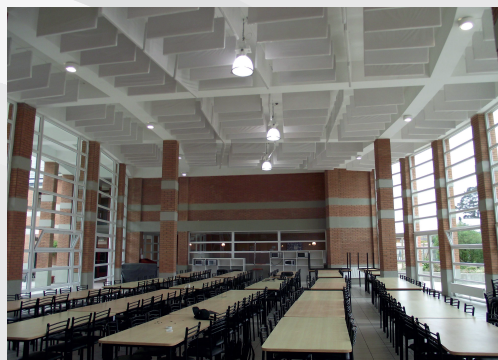
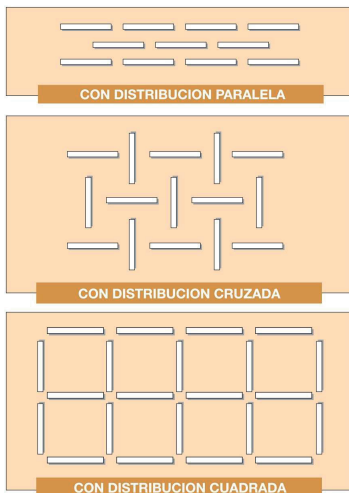
Los Baffles BEL® fonoabsorbentes incorporan una elevada absorción sonora que es el resultado de la sumatoria de su propia capacidad de absorción y el incremento que surge de las reflexiones de onda entre sus caras absorbentes enfrentadas.

Los tratamientos acústicos con Baffles BEL® fonoabsorbentes logran reducir los niveles de ruido al interior entre 5 y 10 dB(A) y además, permiten alcanzar tiempos de reverberación inferiores a 2 segundos, incluso en espacios de grandes volúmenes. Estos valores aseguran un excelente confort acústico tradicional. Por su liviandad, se suspenden fácilmente de cualquier tipo de estructura de techo por medio de alambres tensados horizontalmente. Pueden integrarse perfectamente con los sistemas de iluminación o de aire acondicionado.

Campo de aplicación

Desarrollados para resolver los problemas acústicos en recintos tan diversos como gimnasios, patios escolares, clubes, galpones industriales, piscinas y shoppings; resultan la solución ideal para los casos de tratamientos en espacios con techos parabólicos.

Esquemas de instalación



Ventajas y beneficios

Los Baffles BEL® fonoabsorbentes se presentan con una terminación en foil impermeable blanco, sellado en todo su contorno.

Colores especiales disponibles, a pedido, ofrecen la posibilidad de crear soluciones estéticas sumamente interesantes.

Los materiales han sido seleccionados para un fácil mantenimiento en el uso.

Para los montajes de los Baffles BEL® fonoabsorbentes se dispone de una línea completa de accesorios para satisfacer cualquier requerimiento de colgado y sujeción: hojales, estribos, reguladores, tensores, ganchos, etc.