

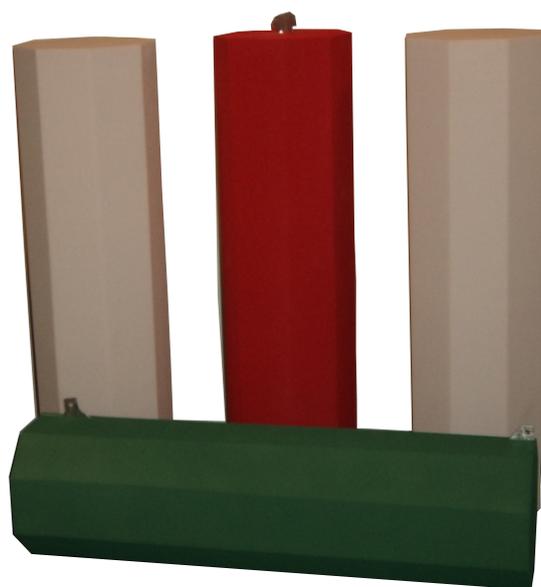


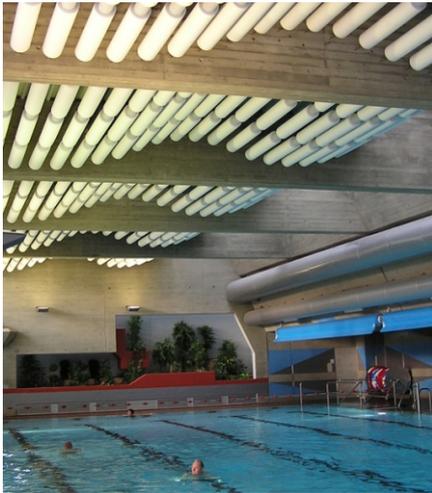
Baffles Fonoabsorbentes Línea Octógono Class 1

Los nuevos Baffles Fonoabsorbentes de la Línea Octógono Class 1 Decibel, fueron creados en conjunto por nuestros diseñadores e ingenieros acústicos, imaginándolos en pequeños grupos suspendidos a diferentes alturas en un espacio interior, generando una imagen colorida, dinámica y atractiva de alta respuesta acústica.

Se colocan tanto en posición horizontal como vertical en ambientes con problemas de ruido a alta reverberación.

De acuerdo a las necesidades estéticas de cada ambiente en particular, los arquitectos pueden jugar muy libremente con su imaginación creando espacios de gran riqueza visual y muy buena respuesta acústica.





Características Técnicas

Son prismas octogonales macizos realizados en material ignífugo Class 1

Presentación

Dimensiones

Diámetros: desde 16 cm hasta 23 cm

Largos: desde 60 cm hasta 90 cm

Peso: +/- 300 gr dependiendo del volumen

Densidad: +/- 10 kg / m³

Reacción al fuego: B1 Clase 1 Difícilmente inflamable

Material de base: Espuma de resina de melamina ignífuga Class 1

Acabado: Color de base gris claro o pintado con colores a elección

Aplicaciones

Salas de conferencias, gimnasios, casinos, piletas de natación cubiertas, fábricas, aeropuertos, confiterías y restaurantes, gimnasios, etc.

Ventajas y beneficios

- Material ignífugo Class 1 que no desprende gases tóxicos ni fibras al medioambiente.
- Muy liviano.
- Alta capacidad de absorción acústica en un amplio espectro de frecuencias.
- Muy fácil de montar y desmontar con posibilidad de ser reinstalado en otros lugares.
- Amplia variedad de colores a pedido.

Instalación

Se proveen ganchos especiales para el colgado, tanto en posición horizontal como vertical.

Prestación Acústica

Frecuencia (Hz)	Coefficiente de absorción α
125	0,1
250	0,2
500	0,5
1000	0,6
2000	0,7
4000	0,7

Datos obtenidos mediante software de ingeniería. Su desempeño "in situ" dependerá de las condiciones de instalación.

