



Barnatecno®

AISLAMIENTOS ACÚSTICOS

BAFLE BT-ISOTEX



ISOTEX CILINDRO

ISOTEX MÓDULO

ABSORCIÓN ACÚSTICA

		Coeficiente de absorción a Sabine					
Frecuencia (Hz)		125	250	500	1.000	2.000	4.000
Espesor (mm)	30	0,08	0,30	0,57	0,75	0,85	0,93
	40	0,15	0,45	0,75	0,92	0,95	0,93
	50	0,22	0,60	0,95	1,00	1,00	1,00

GAMA DE COLORES



DESCRIPCIÓN

Los baffles absorbentes BT-ISOTEX en sus distintos formatos, se fabrican para aumentar el confort auditivo y rebajar el índice de reverberación en el interior de salas.

Especialmente indicados para su colocación en techos con sistemas de suspensión, instalados a una distancia determinada en función del grado de absorción acústica requerida.

APLICACIONES

- Industria
- Salas polivalentes, naves
- Oficinas
- Cámaras semianecóicas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Materiales: Núcleo de lana de roca de 70/ 100kg/m3 densidad
Sistema de cuelgue para cable de acero o hilo de nylon.

Acabados: Revestimiento en tejido de color y tapas laterales de acero lacado o cromado.

CARACTERÍSTICAS DE LA TELA

Composición: 100% Poliéster FR

Peso: 635 gr. +-5%

Resistencia a la abrasión: + 150.000 ciclos.

Comportamiento al fuego: M1

Dimensiones: En cilindro: Diámetro 200 mm. En placa: 500 x 1200x 50 mm.