



Barnatecno®

AISLAMIENTOS ACÚSTICOS

BAFLE BT-FOAM



ABSORCIÓN ACÚSTICA

FREQ. (Hz)	Tv (sec)	Tm (sec)	α
100	4,44	4,47	0,00
125	6,10	4,28	0,18
160	6,74	3,56	0,34
200	8,46	3,96	0,36
250	7,68	3,40	0,42
315	8,19	3,01	0,54
400	8,37	2,65	0,66
500	7,46	3,15	0,47
630	6,30	2,55	0,60
800	5,92	2,27	0,70
1000	4,92	2,55	0,49
1250	4,51	2,21	0,59
1600	4,15	2,05	0,64
2000	3,62	1,83	0,68
2500	3,24	1,73	0,69
3150	2,71	1,52	0,74
4000	2,23	1,36	0,74
5000	1,82	1,20	0,73
Scala (A)	7,20	2,24	0,79

DESCRIPCIÓN

Los baffles absorbentes BT-FOAM 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:** Cilindro fabricado en espuma de poliéster gris antracita o bien en espuma de melamína gris claro.
- Acabados:** Se fabrican en color gris antracita o gris claro.
Para otros colores y acabados: consultar precios
- Dimensiones:** 150 mm de diámetro y 1000 mm de longitud.
- Comportamiento al fuego:** Espuma de poliéster: autoextinguible.
Espuma de melamína: incombustible.