

MATERIALES AISLANTES ACÚSTICOS

SOUNDBLOX



DESCRIPCIÓN

Bloque De hormigón acústico con 3 cavidades rellenas de material fonoabsorbente que funcionan como resonadores.

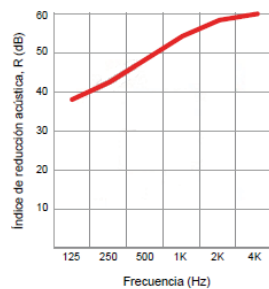
APLICACIONES

Naves industriales, cuartos de máquinas, salas de ordenadores, teatros, cines, salas de reuniones, convenciones, locales públicos, polideportivos, salas de ensayo, bares musicales, restaurantes, aulas, barreras acústicas.

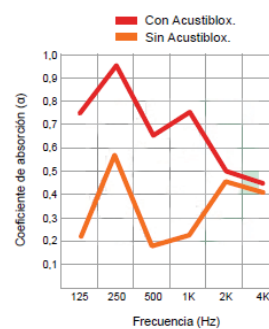
CARACTERÍSTICAS

Bloque de hormigón en acabados gris y mármol paja, de dimensiones 490x190x190 mm. Peso 16 Kg/ud. Resistencia mecánica 43 Kg/cm².

Revocado con mortero 0,5 cm. en la cara lisa.



f(Hz)	125	250	500	1K	2K	4K
R(dB)	39	42	49	54	59	60



f(Hz)	125	250	500	1K	2K	4K
α	0,20	0,60	0,20	0,25	0,45	0,40
α	0,75	0,95	0,65	0,75	0,50	0,45

Soundblox - Acustiblox		Sin	Con
Índice global de reducción acústica, R_w (C;Ctr):		53 (0;-5) dB	
Coeficiente de absorción sonora ponderado α_m :		0,30	0,65
Clase de absorción acústica:		D	C