

Arena Plenum



Tabiquería seca, divisorios

ISOVER

Descripción

Panel semirrígido de lana mineral arena, revestido por ambas caras por una lámina de kraft-aluminio.

Aplicaciones

Barrera acústica en los plenums para aumentar el aislamiento acústico efectivo entre locales.

Se aplica en tabiques y mamparas divisorias, situándolo entre el forjado y el tabique o mampara.

Dimensiones

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)
80	1,35	0,60

Conductividad térmica λ_D

$\leq 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ a 10 °C.

Resistencia térmica

Temperatura media °C: 10	
Espesor (mm)	Resistencia térmica (m ² · K)/W
80	$\geq 2,35$

Reacción al fuego

Euroclase C-s1,d0 (antes M1).

Aislamiento acústico

Mejora de aislamiento a ruido aéreo entre locales de un techo suspendido con plenum:

10,1 dBA

Informe del Instituto de Acústica Torres Quevedo: AC3-D5-00-V

Sellos y certificados



SAINT-GOBAIN
ISOVER ESPAÑA

SAINT-GOBAIN CRISTALERÍA, S.A.
División Aislamiento

Tlfno.: 91 397 20 00 - Fax: 91 397 24 39
e-mail: isover.es@saint-gobain.com
http://www.isover.net