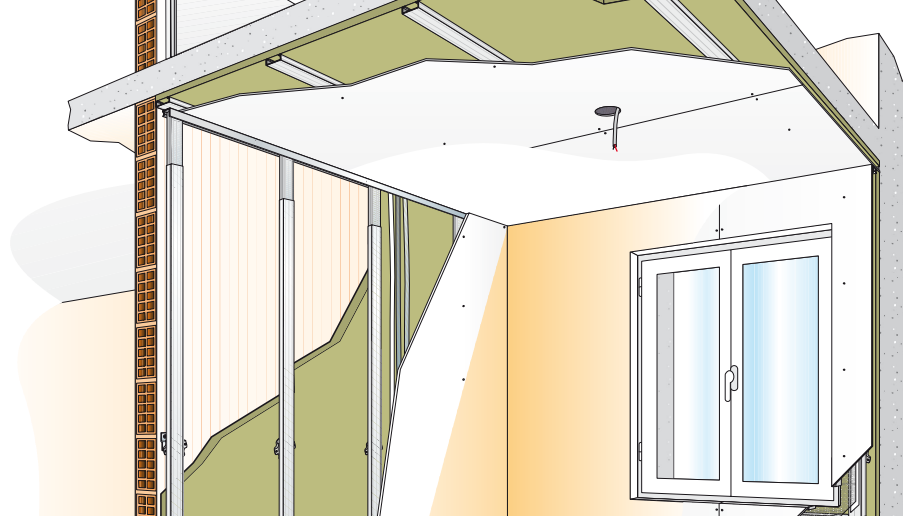




ARENA OPTIMA

arena óptima

Edificación Residencial. Particiones Interiores Verticales, Horizontales y Medianerías. Rehabilitación.

DESCRIPCIÓN

Panel rígido de lana mineral Arena.

APLICACIONES

- Producto destinado para dar soluciones a los problemas de ruido, trasdosando los muros divisorios, en un mínimo espacio.
- Solución para aislamiento a ruido de impacto por debajo del forjado, para techos de placa de yeso.

VENTAJAS

- Facilidad y rapidez de instalación.
- No desprende polvo.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- Material totalmente estable.
- Imputrescible e inodoro.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- Químicamente inerte y respetuoso con el medio ambiente.
- No precisa ningún tipo de mantenimiento.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética.

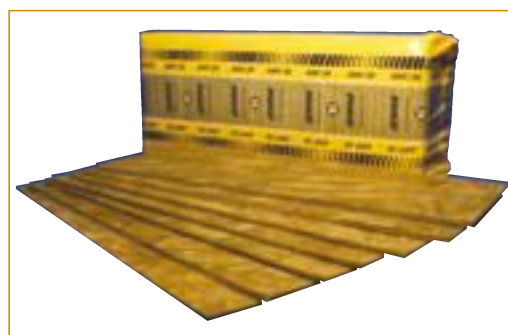
CTE PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades	Unidades	Valores
Conductividad térmica (λ_p)	W/(m · K)	0,032
Calor específico aproximado (Cp)	J/kg · K	800
Resistencia al vapor de agua (MU)	---	1
Reacción al fuego	Euroclase	A2-s1, d0
Absorción de agua (WS)	---	No hidrófilo
Resistencia al flujo de aire (AF)	kPa · s/m²	> 5
Rigidez dinámica (SD)	MN/m³	10
Absorción acústica (AW)	---	0,30

Espesor (mm)	Resistencia térmica (R_p) (m² · K/W)	Código de designación
15	0,45	MW-EN 13162-T5-WS-MU1-SD10-AW0,30-AF5

PRESENTACIÓN

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m²/bulto	m²/palé	m²/camión
15	1,35	0,60	24,30	---	4568



CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN



Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: www.isover.net/utilizacion