

ARENA MASTER

arena

Edificación Residencial. Particiones Interiores Horizontales.

DESCRIPCIÓN

Panel semirrígido de lana mineral Arena.

APLICACIONES

- Aislamiento acústico para locales con altos niveles de ruido: mediante trasdosados de fachadas y medianerías, divisorios de estructura metálica y placa de yeso y techos continuos suspendidos de placa de yeso bajo forjado.
- Aislamiento térmico en cerramientos horizontales sin cargas, cubiertas, falsos techos y particiones horizontales.

CTE PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades	Unidades	Valores
Conductividad térmica (λ_p)	W/(m·K)	0,038
Calor específico aproximado (Cp)	J/kg·K	800
Resistencia al vapor de agua (MU)	---	1
Reacción al fuego	Euroclase	A1
Absorción de agua (WS)	---	No hidrófilo
Resistencia al flujo de aire (AFr)	kPa·s/m ²	> 5
Absorción acústica (AW)	---	0,90

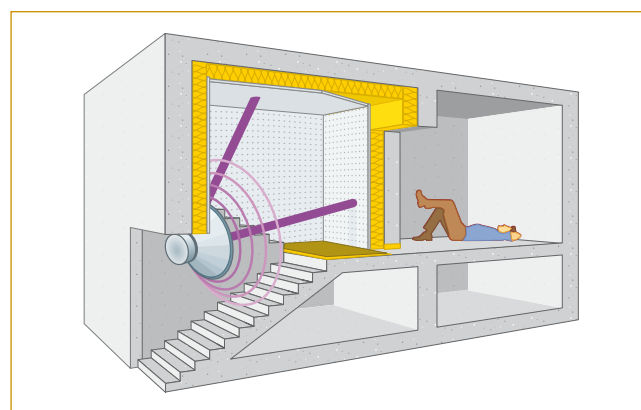
Espesor (mm)	Resistencia térmica (R _p) (m ² ·K/W)	Código de designación
90	2,35	MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AW0,90-AFr5

PRESENTACIÓN

Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	m ² /bulto	m ² /palé	m ² /camión
90	1,35	0,60	8,10	129,60	2.333

VENTAJAS

- Aislamiento de locales.
- Excelente solución para grandes niveles de aislamiento acústico.
- Ligero, adaptable a cualquier falso techo.
- Tacto agradable.
- Excelente solución para locales de altas prestaciones acústicas.
- No desprende polvo.
- Mantiene sus propiedades en todo el proceso de instalación.
- Fácil y rápido de instalar.
- Imputrescible e inodoro.
- No es medio adecuado para el desarrollo de microorganismos.
- No hidrófilo.
- No necesita mantenimiento.
- Promueve el ahorro y la eficiencia energética.



CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN



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