

FIREROCK 910.219



Descripción

Panel semi-rígido de lana de roca revestido por una capa con una lámina de aluminio.

Aislamiento térmico en chimeneas. Ahorro de energía minimizando la pérdida de calor.

Aplicación

Aislamiento térmico de chimeneas. El panel de lana de roca se coloca en la parte posterior del hogar y en el interior de la campana.

Características Técnicas

Área	Descripción	Norma
Densidad nominal (kg/m ³)	80	EN 1602
Reacción al fuego	A1	EN 13501.1
Resistencia térmica (m ² K/W)	Espesor (mm)	Resistencia Térmica
	30	0,7
	40	0,95

Ventajas

- Mantenimiento de una temperatura baja en el exterior de la campana aún en caso que se produzca una elevación súbita de la temperatura evitando fisuras en el revestimiento de la campana y permitiendo la protección de los objetos en contacto.
- Barrera a las fuertes pérdidas térmicas del hogar. El panel FIREROCK protege las paredes y les evita choques térmicos (por ejemplo después del encendido).
- El revestimiento de aluminio protector a alta temperatura preserva su confort evitando la circulación de partículas provenientes de las paredes.
- Los paneles Firerock se cortan fácilmente y pueden instalarse en cualquier tipo de chimenea. La ligereza de los paneles permite una fácil colocación y una fácil fijación en el interior de la campana (para más detalles ver guía de instalación de Kit Chimenea).

Comportamiento al agua

Los productos de lana de roca no retienen el agua y poseen una estructura no capilar.

Aislamiento acústico

La lana de roca ROCKWOOL gracias a su estructura multidireccional aporta a los elementos constructivos una notable capacidad de aumentar el nivel de aislamiento acústico.

Características químicas

La lana de roca ROCKWOOL es químicamente inerte y no puede causar o favorecer la aparición de una corrosión de materiales. Es indeformable con el paso de los años. No favorece el desarrollo bacteriano.

Mantenimiento

Los paneles ROCKWOOL no precisan ningún tipo de mantenimiento.

Embalaje

Los productos son suministrados en paquetes embalados con película plástica y retráctil y paletizados. Los paquetes deben almacenarse sin estar en contacto con el suelo y a cubierto.

Generalidades

Los valores reseñados en la presente ficha técnica son valores medios obtenidos en ensayos. ROCKWOOL se reserva el derecho en todo momento y sin previo aviso a modificar las especificaciones de sus productos.

