

# ROCKWOOL 133 EF

Filtro de lana de roca autoadhesivo con fibras perpendiculares revestido con una lámina de aluminio reforzado.  
Temperatura máxima de trabajo de 50 °C.



## Aplicación

Aislamiento térmico y acústico de conductos de ventilación, equipos de climatización, tuberías y calderas.

## Características Técnicas

Propiedad	Descripción		Norma
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	37		EN 1602
Dimensiones (cm)	1200 x 100 x 2 / 1000 x 100 x 2,5 / 800 x 100 x 3 600 x 100 x 4 / 500 x 100 x 5		
Conductividad Térmica (W/m·K)	Temperatura (°C)	Conductividad Térmica	EN 12667
	10	0.040	
	50	0.048	
Reacción al fuego /Euroclase	B-s1, d0 (20 a 35 mm) A2-s1, d0 (40 a 50 mm)		EN 13501.1
Tolerancia de espesor (mm)	T4		EN 823
Resistencia a la difusión de vapor de agua	MV2		EN 12086
Temperatura máxima de servicio	ST(+)/50	(50°C)	EN 14706
Absorción de agua a corto plazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	Trazas de iones soluble en agua CL	CL10	EN 13468

## Ventajas

- Facilidad de instalación, no precisa fijación mecánica.
- Buenas prestaciones térmicas y acústicas, la aplicación de este fieltro contribuye a la reducción de ruido generado por el transporte de fluidos en tuberías y conductos metálicos.
- Máxima seguridad en caso de incendio.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Bajo contenido de cloro soluble.
- Químicamente inerte y libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medioambiente.
- Dispone de Declaración Ambiental de Producto