

ROCKWOOL 133 EF

Filtro de lana de roca con los filamentos dispuestos perpendicularmente al soporte de aluminio. El material se presenta autoadhesivo mediante la simple eliminación de un film plástico.

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

Aislamiento acústico superior. Instalación sencilla gracias a su sistema autoadhesivo



Dimensiones

Largo (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm)
12000	1000	20
10000	1000	25
8000	1000	30
6000	1000	40
5000	1000	50

Características técnicas

Característica	Valor	Norma															
Densidad nominal	40 kg/m ³	EN1602															
Conductividad Térmica	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tm C°</th> <th>Temperatura</th> <th>Valor</th> <th>Unidad de medida</th> <th>Norma</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tm C°</td> <td>10</td> <td>0.040</td> <td>λ</td> <td>EN 12667</td> </tr> <tr> <td>Tm C°</td> <td>50</td> <td>0.048</td> <td>λ</td> <td>EN 12667</td> </tr> </tbody> </table>	Tm C°	Temperatura	Valor	Unidad de medida	Norma	Tm C°	10	0.040	λ	EN 12667	Tm C°	50	0.048	λ	EN 12667	
	Tm C°	Temperatura	Valor	Unidad de medida	Norma												
	Tm C°	10	0.040	λ	EN 12667												
	Tm C°	50	0.048	λ	EN 12667												
Temperatura máxima de trabajo	50	UNE-EN 14706															
Tolerancia de espesor	T 4	EN 823															
Reacción al fuego	C-S1, d0																
Tasa de emisión de sustancias corrosivas	-1 Type	-1 Value	EN 13468														
	Trazas de Iones solubles en agua CL	10															
Resistencia a la difusión de vapor de agua	MV2	EN 12086															
Absorción de agua a corto plazo	WS1 Absorción de agua < 1,0 Kg/m ²	EN 1609															

Ventajas

1. No precisa fijación mecánica
2. Excelentes prestaciones de aislamiento térmico, acústico y prevención contra el fuego
3. Resistencia a altas temperaturas
4. Facilidad de instalación
5. No hidrófilo
6. Químicamente inerte
7. Libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medio ambiente
8. Bajo contenido de cloro soluble

Aislamiento acústico

La aplicación de fieltros contribuye a la reducción del ruido generado por el transporte de fluidos en tuberías y conductos metálicos.

Mantenimiento

Los fieltros 133 EF no precisan ningún tipo de mantenimiento.

Embalaje

Los fieltros se embalan con film plástico. Los paquetes se suministran sueltos sin paletizar.

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.

