

# FIELTRO 128

Feltro de lã de rocha revestido por uma das suas faces por uma lâmina de alumínio reforçado, barreira de vapor.



## Aplicação

Isolamento térmico e acústico de condutas de ventilação e ar condicionado.

## Especificações Técnicas

Área	Descrição		Norma
Densidade nominal (kg/m <sup>3</sup> )	24		EN 1602
Dimensões (mm)	1000 x 120 x 5 / 800 x 120 x 6		
Condutividade Térmica (W/m·K)	Temperatura (°C)	Condutividade Térmica	EN 12667
	10	0.039	
	40	0.045	
	75	0.053	
Reação ao fogo /Euroclasse	A1		EN 13501.1
Tolerância da espessura (mm)	T1		EN 823
Temperatura máxima de serviço	ST(+100	(100°C)	EN 14706
Absorção de água a curto prazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609
Taxa de emissão de substâncias corrosivas	Traços de íon solúvel em água CL	CL20	EN 13468
	Traços de íon solúvel em água F	F26	
	Traços de íon solúvel em água SiO <sub>3</sub>	SI618	
	Traços de íon solúvel em água Na	NA66	
	Valor de PH	9,5	

## Vantagens

- Facilidade de instalação, perfeita adaptação aos elementos estruturais.
- Não hidrófilo nem higroscópico.
- Baixo teor de cloro solúvel.
- Químicamente inerte.
- Livre de CFC e HCFC, respeitador do meio ambiente.
- Declaração Ambiental do Produto



**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**  
 Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.  
 31380 Caparroso, Navarra, Spain  
 T (+34)902 430 430  
[www.rockwool.es](http://www.rockwool.es)