

# Trapecios Acústicos

Painel de lã de rocha não revestido com forma de trapézio.



## Aplicação

Absorvente acústico que é instalado como enchimento das gregas de aço perfuradas de chapas com nervuras para cobertura leve com o objetivo de reduzir o tempo de reverberação.

## Especificações Técnicas

Área	Descrição	Norma				
Densidade nominal (kg/m <sup>3</sup> )	100	EN 1602				
Condutividade térmica W/(m*K)	0,035	EN 12667				
A resistência à passagem de vapor	MU1 ( $\mu = 1$ )	EN 12086				
Reação ao fogo /Euroclasse	A1	EN 13501.1				
Dimensões (mm)	Dimensões do castelo do perfil de suporte (mm)			Dimensões do trapézio (mm)		
	Largura castelo parte superior	Largura castelo parte inferior	Altura castelo	Largura peça parte superior	Largura peça parte inferior	Altura peça
	70	20	56	69	19	55
	70	22	59	69	21	58
	70	24	74	69	23	73
	110	34	118,5	109	33	117,5
	122	39	110	121	38	109
Estabilidade dimensional a uma temperatura e umidade específicas	DS (70,90)		EN 1604			



## Vantagens

- Grande absorção acústica
- Facilidade e rapidez de montagem
- Não hidrófilo nem higroscópico



abr-22

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