



# PANEL CLARABOYA 388

Panel rígido de lana de roca de alta densidad con acabado oxiasfáltico.

## Aplicación

Tratamiento de puentes térmicos en cubiertas ligeras.

## Características Técnicas

Propiedad	Descripción		Norma
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	167		EN 1602
Conductividad térmica W/(m*K)	0,039		EN 12667
Dimensiones (mm)	1200 x 1000		
Reacción al fuego /Euroclase	NPD		EN 13501.1
Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	Espesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> K/W)	
	30	0,75	
Tolerancia de espesor (mm)	T5		EN 823
Estabilidad dimensional a una temperatura y humedad específicas	DS (70,90)		EN 1604
Resistencia a la compresión (KPa)	CS (10Y)50	( 50 KPa )	EN 826
Carga puntual (N)	PL (5) 500	( 500 N )	EN 12430
Absorción de agua a corto plazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS	( <1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609
Absorción de agua a largo plazo por inmersión parcial (kg/m <sup>2</sup> )	WL (P)	( < 3,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 12087

## Ventajas

- Facilidad y rapidez de instalación
- Eliminación del puente térmico producido por las claraboyas
- Mejora notoria del aislamiento acústico
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte.



**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)