

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° 25

(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN n° 305/2011)

1. Nombre y código de identificación:

- TOCHANA R LD R5 de 280 x 125 x 86 CATEGORÍA 1
- Trazabilidad en el producto

2. Nombre y dirección del fabricante:

- PALAU CERÁMICA DE ALPICAT, S.A.
- Camino de la Coma, 7. Alpicat 25110 (Lleida) España Telf: 973 73 60 00

3. Uso previsto:

- Para uso en muros no resistentes con exigencias acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego. No destinado a ser expuesto.

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

- Sistema 2+ .

5. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones: 280 x 125 x 86	Valor medio: T1	EN 771-1: 2011
Tolerancias dimensionales	Recorrido: R1	
Espesor de pared	Pared exterior No Vista ≥ 5 mm	
	Pared interior ≥ 3 mm	
Planicidad de las caras de apoyo	Diagonal $L > 300$ mm: ≤ 4 mm	
	300 mm $\geq L \geq 250$ mm: ≤ 4 mm	
	Diagonal $L < 250$ mm: ≤ 4 mm	
Paralelismo de caras de apoyo	NPD	
Porcentaje de huecos	≤ 70 %	
Espesor combinado tabiquillos	NPD	
Volumen mayor hueco	$\leq 12,5$ %	
Resistencia normalizada característica a compresión	≥ 5 N/mm ²	
Densidad	Absoluta: 1750 Kg/ m ³	
	Aparente: 760 Kg/ m ³	
	Tolerancia: ≤ 10 %	

Heladicidad	F0	EN 771-1: 2011
Propiedades térmicas	λ pieza (W/mK): 0,32	
	R muro (m ² K/W): 0,16	
Permeabilidad al vapor de agua	NPD	
Contenido en Sales solubles activas	S0	
Expansión por humedad	NPD	
Adherencia	NPD	
Reacción al fuego	% Materia orgánica \leq 1 % CLASE A1	

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

ALFREDO CAMPS PALAU

Gerente

Lugar y fecha de emisión

Alpicat a 16 de Junio 2015