

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 25

(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN nº 305/2011)

1. Nombre y código de identificación:

- MODELO: Pieza P HUECA (G4) CAT 1 R-5 de 270 x 125 x 86
- NOMBRE COMERCIAL: TOCHANA R (LD)
- ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA: EN 771-1:2011+A1:2015

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

- Sistema 2+

4. Organismo notificado:

- AENOR- nº 0099
- Evaluación del Control de Producción en Fábrica.
- Sistema 2+
- Certificado de Control de Producción en Fábrica referencia: 099/CPR/A73/068 de fecha de emisión 14-11-2018

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

ALFREDO CAMPS PALAU

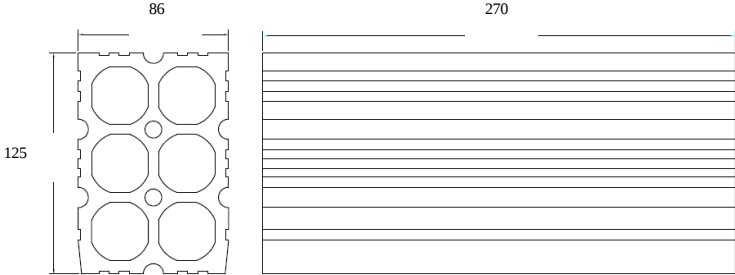
Gerente

Lugar y fecha de emisión

Alpicat a 27 de noviembre 2018

Sello y Firma

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:
(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

MARCA CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA						
MODELO: Pieza P HUECA (G4) CAT 1 R-5 de 270 x 125 x 86						
NOMBRE COMERCIAL: TOCHANA R			Camino de la Coma, 7 25110 Alpicat (Lleida) Tel. 973736000			
GRUESOS (mm): 86						
			 0099/CPR/A73/0068			
USO PREVISTO		Pieza de arcilla cocida con uso previsto en fábrica de albañilería protegida con perforación horizontal Elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego. Fábricas estructurales sustentadas. Junta corriente de mortero. No destinado a ser expuesto. EN 771-1:2011 + A1:2015				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			Método de ensayo	Valores declarados por el fabricante		OBSERVACIONES
TOLERANCIAS DIMENSIONALES		VALOR MEDIO	UNE-EN 772-16	T1		
		RECORRIDO		R1		
ESPESOR DE PARED		PARED EXTERIOR NO VISTA	UNE-EN 772-16	≥ 6 mm		
		PARED INTERIOR		≥ 5 mm		
PARALELISMO DE LAS CARAS		(mm)	UNE-EN 772-16	NO APLICA		
PORCENTAJE DE HUECOS		(%)	UNE-EN 772-3	≤ 70%		Grupo 4
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% DEL BRUTO)		%	UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5		
ESPESOR COMBINADO TABIQUILLOS		%	UNE-EN 772-16	≥ 20,0		
ABSORCIÓN DE AGUA		(%)	UNE-EN 772-21	No destinado a ser expuesto		
RESISTENCIA NORMALIZADA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN		(N/mm ²)	UNE-EN 772-1	≥ 5,0 N/mm ²		CATEGORIA I
DENSIDAD		ABSOLUTA	UNE-EN 772-13	1750		
		APARENTE		760		
		TOLERANCIA		(%)	≤ 10 %	
DURABILIDAD (HELADICIDAD)			UNE 67028 EX	F0	No destinado a ser expuesto	
PROPIEDADES TERMICAS		Λ pieza (W/mK)	Catálogo Elementos Constructivos	0,32		
		R muro (m2 x K/W)		0,16		
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)			Anexo A UNE-EN 1745	5/10		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS			UNE-EN 772-5	S ₀ ☒	S ₁ ☐	S ₂ ☐
EXPANSION POR HUMEDAD		mm/m	UNE 67036	0,45		
ADHERENCIA			Anexo C UNE-EN 998-2	NO APLICA		
REACCION AL FUEGO	% Materia orgánica	≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	CLASE A1		