

MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR
N° DE FICHA TÉCNICA: 0051411

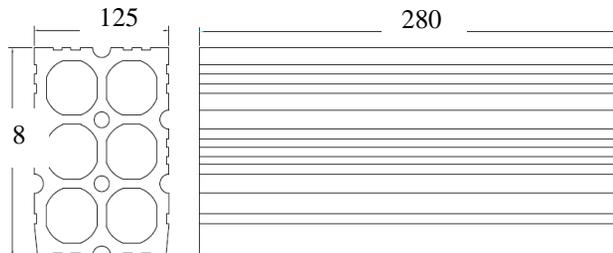
AENOR



Producto
Certificado

FABRICANTE:	PALAU CERÁMICA DE ALPICAT, S.A.
LOCALIDAD:	ALPICAT (LLEIDA)
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT I R-5,0 de 280 x 125 x 86
NOMBRE COMERCIAL:	TOCHANA R
USO PREVISTO:	ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante	Valor exigido por AENOR		
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada			
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	≤ 2 piezas fisuradas		
	piezas desconchadas	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada		
Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm						
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1	± 7	T1	± 7
				± 4		± 4
	Recorrido		± 4	R1	± 10	± 4
			± 10		± 7	± 7
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista	UNE-EN 772-20	R1	± 7	R1	± 7
	pared interior			± 6		± 6
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)				≥ 5,0		≥ 5,0
				≥ 3,0		≥ 3,0
Parámetro no exigible						
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20		≤ 4,0		≤ 4,0
				300 ≥ l ≥ 250 mm		≤ 4,0
				l ≤ 250 mm		≤ 4,0
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	55			≤ 70
Tolerancia admitida sobre % de huecos				Mín: 50 - Máx: 61		
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 30,0			≤ 30,0
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 15,0			≥ 15,0
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible			
Succión (Kg/(m² x min))		UNE-EN 772-11	Parámetro no exigible		Parámetro no exigible	
Resistencia normalizada característica (N/mm²)		UNE-EN 772-1	≥ 5,0	Parámetro no exigible		
			Cara de apoyo según RI-88: Tabla		≥ 5,0	
Densidad	Absoluta (Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1.750			
	Aparente (Kg/m³)		760			
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)		D1 (± 10%)	
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 2.050			
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo			
Propiedades térmicas (Método)			Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
		Catálogo CTE	0,320			
			0,160			
Permeabilidad al vapor de agua - μ		-----	Parámetro no exigible			
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo			
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	Parámetro no exigible			
Reacción al fuego		UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo			
Adherencia (N/mm²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15			
Piezas especiales			NO			
Observaciones:		El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica				

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)