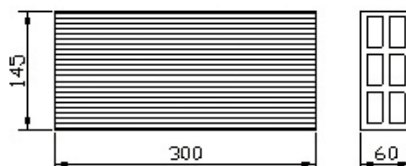


MARCADO CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FABRICAS A REVESTIR

FABRICANTE:	HEREDEROS CERÁMICA SAMPEDRO S.A.
LOCALIDAD:	LARDERO-LA RIOJA
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-2,5 de 300 x 60 x 145
NOMBRE COMERCIAL:	MACHETÓN DE 30
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	
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada	
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	
	piezas desconchadas	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	
Tolerancias dimensionales (mm)		UNE-EN 772-16	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm	
Valor medio	largo (l)		T1	± 7
	ancho (a)		R1	± 3
	grueso (h)			± 5
Recorrido	largo (l)			± 10
	ancho (a)		± 5	
	grueso (h)	± 7		
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista		≥ 5,0	
	pared interior		≥ 3,0	
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			Parámetro no exigible	
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	l > 300 mm	≤ 4,0	
		300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0	
		l ≤ 250 mm	≤ 4,0	
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 70	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible	
Succión (Kg / (m ² x min))		-----	Parámetro no exigible	
Resistencia normalizada característica (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	≥ 5 Cara de apoyo: Canto	
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1.725	
	Aparente (Kg/m ³)		805	
	Tolerancia (%)		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)		Catálogo CTE	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos	
λ _{pieza} (W/m x K)			0,320	
R _{muro} (m ² x K/W)			0,160	
Permeabilidad al vapor de agua - μ		-----	Parámetro no exigible	
Contenido en sales solubles activas		-----	Parámetro no exigible	
Expansión por humedad (mm/m)		-----	Parámetro no exigible	
Reacción al fuego		UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo	
Adherencia (N/mm ²)		-----	Parámetro no exigible	
Piezas especiales			NO	
Observaciones:				