

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES: LHD 9

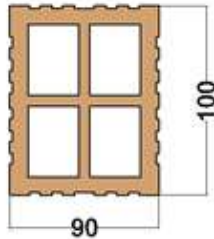


PROCERAN



FABRICANTE - LOCALIDAD: PROCERAN, S.A. - AGUILAR DE LA FRONTERA (CÓRDOBA)
 MODELO: PIEZA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA DE ARCILLA COCIDA
 CATEGORÍA II, 225 x 100 x 90 mm
 NOMBRE COMERCIAL: LADRILLO HUECO DOBLE DE 9
 USO PREVISTO: FRENTE AL FUEGO, ACTUA COMO INTERIOR Y EXTERIOR A MODO DE TRASDOSADO

ESQUEMA DEL MODELO



CALIDAD

SISTEMA 4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Característica			Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante		Valor exigido por NORMA	
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	largo (l)	UNE-EN 772-16	T1	± 6 mm	T1	± 6 mm
		ancho (a)			± 4 mm		± 4 mm
		grueso (h)			± 4 mm		± 4 mm
	Recorrido	largo (l)		R1	± 9 mm	R1	± 9 mm
		ancho (a)			± 6 mm		± 6 mm
		grueso (h)			± 6 mm		± 6 mm
Espesor de pared (mm)	pared exterior		≥ 5 mm		≥ 5 mm		
	tabiquillo		≥ 3 mm		≥ 3 mm		
Planicidad de las caras (mm)	Diagonales	l > 300 mm	UNE-EN 772-20	-		-	
		300 ≥ l ≥ 250 mm		≤ 4,0 mm		≤ 4,0 mm	
		l ≤ 250 mm		≤ 4,0 mm			
Porcentaje de huecos (%)			UNE-EN 772-3	≤ 70 %		≤ 70 %	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)			UNE-EN 772-9	≤ 12,5 %		≤ 12,5	
Succión (Kg/(m² x min))			UNE-EN 772-11	≤ 4,5		≤ 4,5	
Resistencia normalizada característica (N/mm2)			CTE	≥ 5		≥ 5	
Densidad	Absoluta (Kg/m³)		UNE-EN 772-13	1.700			
	Aparente (Kg/m³)			800			
	Tolerancia (%)			D1		D1 (± 10%)	
Masa (g)			Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 1.300			
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} (m² x k/w)		0,280			
Comportamiento Acústico (dBA)			CTE	Anexo A. DBHR			
Permeabilidad al vapor de agua - μ			UNE-EN 1745	5/10			
Contenido en sales solubles activas			UNE-EN 772-5	S0			
Expansión por humedad (mm/m)			UNE 67036	≤ 0,3			
Reacción al fuego		% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo			
Adherencia (N/mm²)			Anexo C UNE-EN 998-2	0,15			
Piezas especiales				NO			

OBSERVACIONES:

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)

Sello y firma

Fecha de emisión: 01/06/2016

Anula y sustituye a la de fecha: