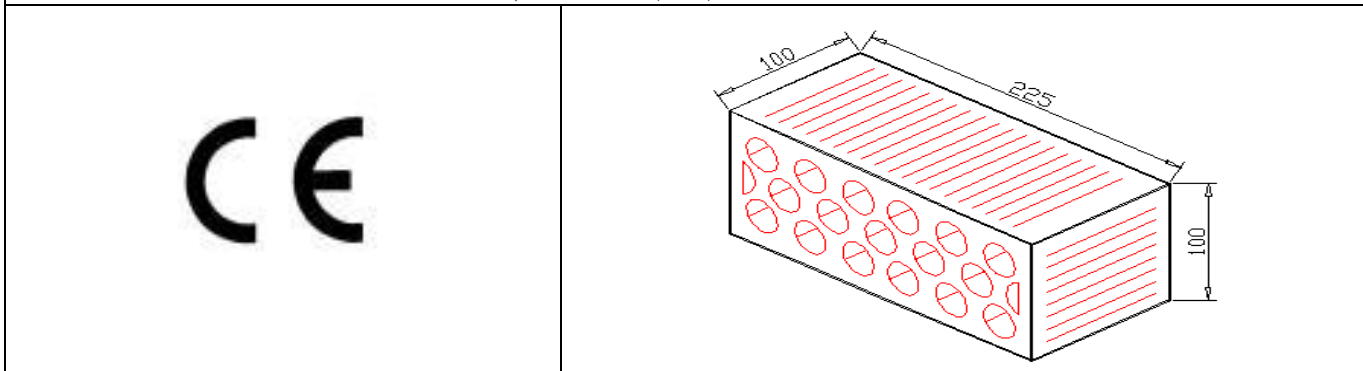


FICHA TÉCNICA: Ladrillo perforado (225x100x100)	
--	--

FABRICANTE: CERÁMICA MIRAMAR S.L., **FECHA:** SEPTIEMBRE 07

DIRECCIÓN: Carretera Madrid-Cádiz km,293 Bailén (Jaén) CP: 23710 e-mail:administracion@ceramicamiramar.es



DESIGNACIÓN DEL MODELO Ladrillo perforado no visto de arcilla cocida , categoría II, tipo LD; grupo3 (EN 1996-1-1). Uso estructural

DESIGNACIÓN COMERCIAL Macizo de 10

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				Métodos de ensayo	Valores garantizados por el fabricante	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	VALOR MEDIO			UNE-EN-772-16	T1	
	RECORRIDO				R1	
ESPESOR DE PARED	PARED INTERIOR			UNE-EN-772-16	≥ 5	
	PARED EXTERIOR				≥ 6	
PLANEIDAD DE CARAS	DIAGONALES	L ≥ 300mm		UNE-EN 772-20	≤ 5	
		300 ≥ L ≥ 250			≤ 3	
		L ≤ 250			≤ 3	
PARALELISMO DE LAS CARAS				MM	UNE-EN 772-16	A falta de método de ensayo
PORCENTAJE DE HUECOS				%	UNE-EN 772-3	≤ 47%
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUES INTERIORES Y PAREDES EXTERIORES				%	UNE-EN 772-16	≥ 20
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (Porcentaje del bruto)				%	UNE-EN 772-9	≤ 5 %
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESIÓN	CARAS DE APOYO	Tabla Canto Testa	x	N/mm ²	UNE-EN 772-1	Esfuerzo a compresión perpendicular a las caras de apoyo ≥ 15 N/mm ²
DENSIDAD	APARENTE		(KG/M ³)	UNE-EN 772-13	930 kg/m ³ (LD ≤ 1000 kg/m ³)	
	ABSOLUTA				1740 kg/m ³	
	TOLERANCIA				10 %	
PROPIEDADES TÉRMICAS (λeq)				(W/mK)	UNE-.EN 1745	Valor declarado: 0,27 Valor de diseño: 0,28
PERMEABILIDAD VAPOR DE AGUA(μ)				UNE-EN 1745 (Anexo A)	Valor declarado: 5/10 Método empleado en la determinación: Valor tabulado	
ABSORCIÓN DE AGUA				UNE-EN 772-7	≤ 17 %	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS				UNE-EN 772-5	S ₀ X	S ₁ S ₂
EXPANSIÓN POR HUMEDAD			Mm/m	Une 67036	x	NO APLICA
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica	>1% ≤1%	X	UNE-EN 13501-1	CLASE A1	
AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO: Densidad aparente 930 kg/m ³ Categoría D1				Configuración: véase dibujo acotado de la pieza		
DURABILIDAD: Resistencia al hielo/ deshielo				(F ₀) No destinado a ser expuesto		
ADHERENCIA				EN 998-2 Anexo C	0,15N/mm ² con morteros de uso general 0,3N/mm ² con morteros de juntas y capa fina	