

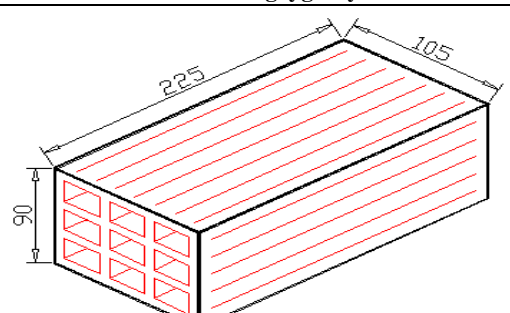


FICHA TÉCNICA: Ladrillo hueco Con perforación horizontal (225x105x90)	 CERÁMICA GAYGA S.L.
--	--

FABRICANTE: CERÁMICA GAYGA S.L.

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

	
---	--

DESIGNACIÓN DEL MODELO Ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, categoría II, tipo LD; grupo 3. Uso no estructural

DESIGNACIÓN COMERCIAL Doble de 9

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				≥ 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	≤ 60	
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	x	N/mm ²	UNE-EN 772-1	Esfuerzo a compresión perpendicular a las caras de apoyo ≥ 5 N/mm ²	
		Canto					
		Testa					
DENSIDAD	APARENTE		(KG/M ³)	UNE-EN 772-13	800 kg/m ³		
	ABSOLUTA				1870 kg/m ³		
	TOLERANCIA				10 %		
PROPIEDADES TÉRMICAS (λeq)				(W/mK)	UNE-EN 1745	Valor declarado: 0,22 Valor de diseño: 0,23	Valor tabulado
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)				Anexo A UNE-EN 1745		x	NO APLICA
ABSORCIÓN DE AGUA				UNE-EN 772-7		≤ 15 %	
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 800 kg/m ³ Categoría D 1				Configuración: véase dibujo acotado de la pieza			
DURABILIDAD: Resistencia al hielo/ deshielo				(F ₀) No destinado a ser expuesto			
ADHERENCIA				EN 998-2		0,15N/mm ² con morteros de uso general	
				Anexo C		0,3N/mm ² con morteros de juntas y capa fina	