

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES: PERFORADO DE 10



FABRICANTE - LOCALIDAD: PROCERAN, S.A.UNIPERSONAL - AGUILAR DE LA FRONTERA (CÓRDOBA)

MODELO: PIEZA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA DE ARCILLA COCIDA
CATEGORÍA II, LD 225 x 100 x 100 mm

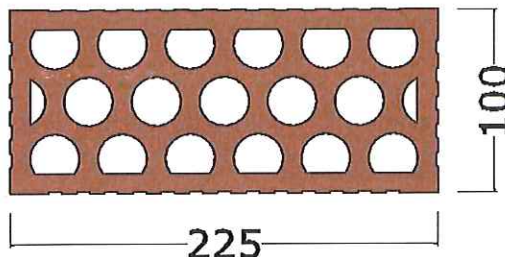
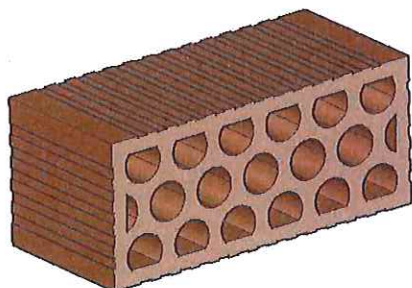
NOMBRE COMERCIAL: PERFORADO DE 10

USO PREVISTO: USO CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES, FRENTE AL FUEGO, USO EN ELEMENTOS EXTERIORES, EXIGENCIAS ACÚSTICAS Y EXIGENCIAS TÉRMICAS

grupo díaz redondo

PROCERAN

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	UNE-EN 772-16	T1	± 6 mm	T1	± 6 mm		
				± 4 mm		± 4 mm		
				± 4 mm		± 4 mm		
	Recorrido			R1		± 9 mm	R1	± 9 mm
						± 6 mm		± 6 mm
						± 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	UNE-EN 772-20	-		-			
			l > 300 mm	≤ 4,0 mm	≤ 4,0 mm			
			300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0 mm	≤ 4,0 mm			
	l ≤ 250 mm							
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 56 %	≤ 60 %				
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-9	≤ 5 %	≤ 12,5				
Succión (Kg/(m ² x min))		UNE-EN 772-11	≤ 4,5	≤ 4,5				
Resistencia normalizada característica (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	≥ 15	≥ 10				
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1.630					
	Aparente (Kg/m ³)		700					
	Tolerancia (%)		D1	D1 (± 10%)				
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 1.800					
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)			0,350					
R _{muro} (m ² x k/w)			0,230					
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		UNE-EN 13501-1	% materia orgánica ≤ 1 % A1 sin necesidad de ensayo					
Adherencia (N/mm ²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15					
Piezas especiales			NO					

OBSERVACIONES:

La Resistencia al fuego estará entre los valores EI-60 y EI-180, según el tipo de revestimiento, conforme a la Tabla F.1 del DBSI, CTE.

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)

grupo díaz redondo

PROCERAN S.A.

Ctra. de Montaña - Puente Genil - Km 05
41020 Aguilar de la Frontera (Córdoba)

Tel.: 907 060 449 / 907 060 450

C.I.F. A-45268995

PROCERAN