

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES: PERFORADO SATE

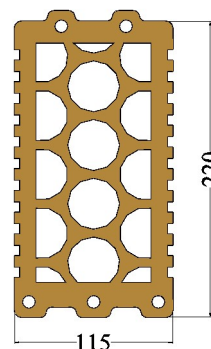
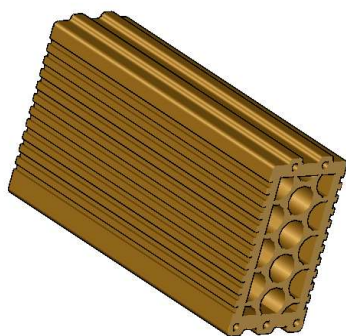


grupo diaz redondo

PROCERAN

FABRICANTE - LOCALIDAD: PROCERAN, S.A.UNIPERSONAL - AGUILAR DE LA FRONTERA (CÓRDOBA)
MODELO: PIEZA PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA DE ARCILLA COCIDA
 CATEGORÍA II, LD 400 x 200 x 115 mm
NOMBRE COMERCIAL: PERFORADO SATE 40x20x11,5
USO PREVISTO: USO CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES, FRENTE AL FUEGO, USO EN ELEMENTOS EXTERIORES, EXIGENCIAS ACÚSTICAS Y EXIGENCIAS TÉRMICAS

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 > 400 mm		≤ 4,0 mm	≤ 4,0 mm
				400 ≥ l ≥ 350 mm		≤ 4,0 mm	≤ 4,0 mm
	l ≤ 350 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		≥ 20		≥ 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: 8.000				
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	A1 sin necesidad de ensayo				
Adherencia (N/mm ²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15				
Piezas especiales			NO				

OBSERVACIONES: REVISIÓN 1

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.

Sello y firma

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)

Fecha de emisión: 01 / 08 / 2018

Anula y sustituye a la de fecha: