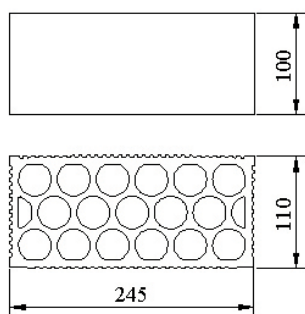


MARCADO CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FABRICAS A REVESTIR

FABRICANTE:	HEREDEROS CERÁMICA SAMPEDRO S.A.
LOCALIDAD:	LARDERO-LA RIOJA
MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA ALIGERADA LD CAT I R-15 de 245 x 110 x 100
NOMBRE COMERCIAL:	PERFORADO DE 10 (45 dBA).
USO PREVISTO:	ELEMENTOS EXTERIORES / INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTANTES; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO



ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas
	piezas desconchadas	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada
			Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1
			± 6
	Recorrido		± 4
			± 3
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista	≥ 5,0	
	pared interior	≥ 3,0	
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			Parámetro no exigible
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	l > 300 mm
			300 ≥ l ≥ 250 mm
			l ≤ 250 mm
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 60
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible
Succión (Kg / (m ² x min))		UNE-EN 772-11	≤ 4,5
Resistencia normalizada característica (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	≥ 15 Cara de apoyo: Tabla
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1.725
	Aparente (Kg/m ³)		800
	Tolerancia (%)		D1 (±10%)
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 2.000
Aislamiento acústico ⁽¹⁾ (dBA)		UNE-EN ISO 140-3:1995	45,0
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 KW)			0,230
Permeabilidad al vapor de agua - μ		Catálogo CTE	10
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	≤ 0,31
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:			

⁽¹⁾ Resultado de ensayo realizado en Labein, según informe N° 91.2398.0-IN-CT-10/32 II.