

**MARCAO CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FABRICAS A REVESTIR**  
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N°: 03/HCS/13

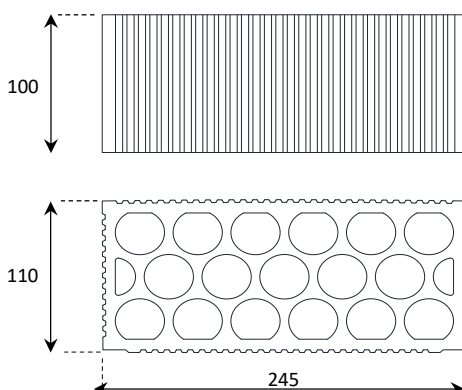


FABRICANTE: HEREDEROS CERÁMICA SAMPEDRO S.A.  
DIRECCIÓN: AVDA. ENTRENA 38 - 26140 LARDERO - LA RIOJA  
MODELO: PIEZA DE ARCILLA COCIDA LD CAT I R-15 De 245 x 110 x 100  
NOMBRE COMERCIAL: PERFORADO DE 10 (45 dBA)  
USO PREVISTO: EN MUROS, PILARES Y PARTICIONES DE FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA  
SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 2+  
N° IDENTIFICACIÓN ORGANISMO NOTIFICADO: 0099-AENOR desde 2011 y 0370-APPLUS a partir de 2022



NORMA ARMONIZADA:  
EN 771-1:2011+A1:2015

**ESQUEMA DEL MODELO**



**PRESTACIONES DECLARADAS**

Características		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	
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16:2011	T1 +	largo (l) ± 6
				ancho (a) ± 4
				grueso (h) ± 3
	Recorrido		R1 +	largo (l) ± 9
				ancho (a) ± 6
				grueso (h) ± 6
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 772-20:2001	l > 300 mm	≤ 4,0
			300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0
			l ≤ 250 mm	≤ 4,0
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3:1999	52 (± 10%)	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16:1999	≤ 12,5	
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16:2011	≥ 20	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible	
Succión ( Kg / ( m <sup>2</sup> x min))		UNE-EN 772-11:2011	≤ 4,5	
Resistencia normalizada característica (N/mm <sup>2</sup> )		UNE-EN 772-1:2016	≥ 15 (cara de apoyo: tabla)	
Densidad	Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )	UNE-EN 772-13:2001	1.725	
	Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )		800	
	Tolerancia (%)		D1 (±10%)	
Aislamiento acústico <sup>(1)</sup> (dBA)		UNE EN ISO 140-3:1995	45 dBA	
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028:1997 EX	No dejar expuesto	
Propiedades térmicas (2)	R <sub>muro</sub> (m <sup>2</sup> x KW)	UNE 136021:2019	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos	
			0,23	
Permeabilidad al vapor de agua - μ		Catálogo CTE	10	
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5:2016	S0 valor tabulado	
Expansión por humedad (mm/m)		UNE-EN 772-19:2021	≤ 0,31	
Reacción al fuego		UNE-EN 13501-1:2007	A1 valor tabulado	
Adherencia (N/mm <sup>2</sup> )		Anexo C UNE-EN 998-2:2018	0,15 valor tabulado	
Piezas especiales			SI	
Fecha de emisión: 04-12-2024		<b>Observaciones:</b> (1) Resultado de ensayo realizado en Labein, según informe N° 91.2398.0-IN-CT-10/32II		
Anula y sustituye a la fecha: 17-10-2024		(2) Valores sin revestimientos ni resistencias térmicas superficiales.		