

**MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FÁBRICAS A REVESTIR**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 0621408**

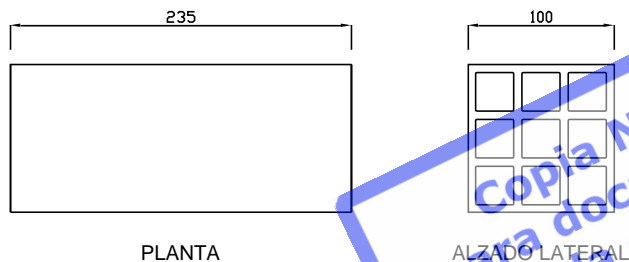
AENOR



Producto Certificado

FABRICANTE:	<b>TABICESA S.A.U</b>
LOCALIDAD:	<b>VALDIVIA (BADAJOZ)</b>
MODELO:	<b>PIEZA DE ARCILLA COCIDA HUECA LD CAT II R-2,0 de 235 x 102 x 100</b>
NOMBRE COMERCIAL:	<b>LADRILLO HUECO TRIPLE DE ANDALUCIA</b>
USO PREVISTO:	<b>ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS NO ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO</b>

**ESQUEMA DEL MODELO**



**Copia NO APTA para documentación de la edificación**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA**

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante	Valor exigido por AENOR		
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada			
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	≤ 2 piezas fisuradas		
	piezas desconchadas	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada		
Dimensiones medias de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm						
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1	± 6	T1	± 6
				± 4		± 4
	Recorrido		± 4	R1	± 9	± 6
			± 6		± 6	
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista		≥ 5,0	≥ 5,0		
	pared interior		≥ 3,0	≥ 3,0		
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			Parámetro no exigible			
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	l > 300 mm	≤ 4,0	≤ 4,0	
			300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4,0		
			l ≤ 250 mm	≤ 4,0		
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	60 ± 10	≤ 70		
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 30,0	≤ 30,0		
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 20,0		
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible			
Succión (Kg/(m <sup>2</sup> x min))		UNE-EN 772-11	Parámetro no exigible	Parámetro no exigible		
Resistencia normalizada (N/mm <sup>2</sup> )		UNE-EN 772-1	Parámetro no exigible	Parámetro no exigible		
Densidad	Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )	UNE-EN 772-13	1.890			
	Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )		800			
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	D1 (± 10%)		
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 1.850			
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo			
Propiedades térmicas (Método)			Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
λ <sub>pieza</sub> (W/m x k)		Catálogo CTE	0,320			
R <sub>muro</sub> (m <sup>2</sup> x k/w)			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	Parámetro no exigible			
Reacción al fuego % materia orgánica ≤ 1 %		UNE-EN 13501-1	A1 sin necesidad de ensayo			
Adherencia (N/mm <sup>2</sup> )		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15			
Piezas especiales			NO			

Observaciones:  
 El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica

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)