
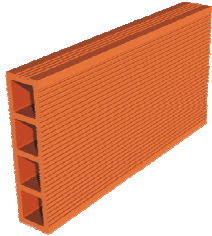
		MARCADO CE	
		DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº CE65	
FABRICANTE:	CERÁMICAS DE MIRA SL,		
DIRECCIÓN:	Ctra. Fuente del Rebollo sn 16393 MIRA (CUENCA)		
IDENTIFICACIÓN PRODUCTO	PIEZA P ALIGERADA G4 CAT II R10 DE 324 x 40 x 160		
NOMBRE COMERCIAL:	RASILLÓN SENCILLO 33 x 4 x 16		
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN ÚNICA:	CL / P / II / 10 / 935(D1) / 324x40x160 / A / L0,29 / M0,18 / G4		
ORGANISMO NOTIFICADO:	AENOR 0099	NORMA ARMONIZADA:	EN 771-1:2011+A1:2016
SISTEMA DE EVALUACIÓN:	SISTEMA 4		
USOS PREVISTOS:	PIEZA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA. ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO, FÁBRICAS ESTRUCTURALES, CATEGORÍA II, CON USO EN MUROS SUSTENTADOS, JUNTA CORRIENTE DE MORTERO		
ESQUEMA DEL MODELO			
			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA			
Características Esenciales		Normativa Ensayo	Valor garantizado por el fabricante
Dimensiones (Longitud x anchura x altura)			324 mm x 40 mm x 160 mm
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	largo (l)	± 7
		ancho (a)	± 3
		grueso (h)	± 5
	Recorrido máximo	largo (l)	11
		ancho (a)	4
		grueso (h)	8
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista		≥ 6,0
	pared interior		≥ 5,0
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			PNE Parámetro no exigible
Planeidad de las caras (mm)		UNE-EN 772-20	≤ 4,0
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 70
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 30
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 12
Succión (Kg/(m ² x min))		UNE-EN 772-11	PNE Parámetro no exigible
Resistencia normalizada característica (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	10 Cara de apoyo: Tabla
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	2.045
	Aparente (Kg/m ³)		935
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)
Masa (g) (mínima / media)		Anexo D RP 34.14	1.700 / 1.990
Propiedades térmicas (Método)	λ _{pieza} (W/mk)	Catálogo CTE	0,29 W/mk
	R _{muro} (m ² k/w)		0,18 W/mk
Permeabilidad al vapor de agua (μ)		Catálogo CTE	PNE Parámetro no exigible
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	≤ 1,0
Reacción al fuego	% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	Euroclase A1 sin necesidad de ensayo
Absorción de agua			Piezas P No dejar expuesto
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	Piezas P No dejar expuesto
Adherencia (N/mm ²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15
Piezas especiales			NO
Observaciones:	Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.		
Lugar y fecha de revisión: Mira (Cuenca), 01 / 10 / 2023			
En nombre del fabricante: Luisa Perez Cuenca, Apoderada			

