

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

Nº ECA/L5R-01

Rev: 01

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO
LADRILLO HUECO DE 5 REFORZADO CL-P-II-3,0-1100 (D1)-240x50x115-A-L0,32-N1800 (D1)-G4-FR45-B0,15-S0-RFA1

2. USO PREVISTO	Pieza P con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos interiores con exigencias acústicas, térmicas y frente a fuego; fábricas sustentadas y utilización con revestimiento y junta de mortero corriente.
------------------------	--

3. DATOS DEL FABRICANTE	EPIFANIO CAMPO, S.L. Albixoi - 15685 Mesía (A Coruña)
--------------------------------	---

4. SISTEMA DE EVALUACIÓN	4
---------------------------------	---

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

ORGANISMO NOTIFICADO	---
-----------------------------	-----

6. PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES		
CONFIGURACIÓN	Forma y características (dimensiones en mm)			
	Grupo	G4		
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto
	Tolerancia (T1)	240	50	115
	Recorrido (R1)	6	3	4
ESPESOR DE PARED MÍNIMO (mm)	Pared interior	±9	±4	±6
	Pared exterior	≥ 3		
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	L > 300	≥ 5		
	300 ≥ L ≥ 250	≤ 4		
	L ≤ 250			
SUCCIÓN (kg/m ² min)		NPD		
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm ²)	Media	≥ 3,0		
	Normalizada característica			
DENSIDAD (kg/m ³) Tolerancia D1 (±10%)	Aparente	1.100		
	Absoluta	1.800		
PORCENTAJE DE HUECOS (%) Tolerancia D1 (±10%)		≤ 45		
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 0,85		
DURABILIDAD (Resistencia a heladas)		F0		
PROPIEDADES TÉRMICAS	λ_{pieza} (W/mK)	0,32		
	$R_{fábrica}$ (m ² K/W)	0,09		
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)		5/10 (Valor tabulado)		
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0		
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD		
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica ≤ 1%	CLASE A1		
ADHERENCIA (N/mm ²) (Con morteros de uso general y ligeros)		0,15 N/mm ²		
OBSERVACIONES: Nomenclatura abreviada: L5R				

La prestación del producto identificado en el punto 1 es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 3.

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN:	APROBADO POR:	FIRMA
Mesía (A Coruña), a 25 de Enero de 2022	D. Diego López González Director de Operaciones	