



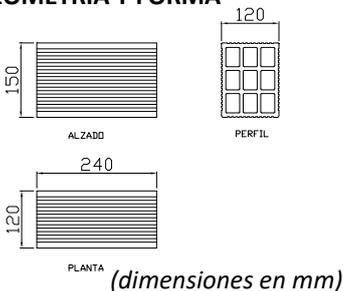
EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

FICHA DE MARCADO CE



Rev:02

06

GEOMETRÍA Y FORMA 	DESIGNACIÓN: <h3>LADRILLO HUECO DE 12</h3> CL-P-II-2,8-800 (D1)-240x120x150-A-L0,32-N1900 (D1)-G4-FR70-B0,15-S0-RFA1
	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.

Nº DDP:

ECL/L12-02

NORMA DE REFERENCIA:

EN 771-1:2011 + A1:2015

ORGANISMO NOTIFICADO:

NO APLICA

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES			NORMA ENSAYO
CONFIGURACIÓN (Ver croquis arriba)	Grupo G4	-			-
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfol./ Laminaciones	0			Visual sobre 3 piezas UNE 67039
	Piezas fisuradas	≤ 2			
	Piezas desconchadas	≤ 1			
DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)	Dimensiones declaradas	Largo	Ancho	Alto	EN 772-16
		240	120	150	
	Tolerancia (Tm)	±6	±4	±6	
Recorrido (Rm)	±6	±4	±6		
ESPESOR DE PARED (mm)	Pared interior	≥ 3			
	Pared exterior	≥ 5			
PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm)	L > 300	≤ 4			EN 772-20
	300 ≥ L ≥ 250				
	L ≤ 250				
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm²) Cara de apoyo: canto	Media	≥ 2,8			EN 772-1
	Normalizada característica				
DENSIDAD (kg/m³) Tolerancia D1 (±10%)	Aparente	800			EN 772-13
	Absoluta	1.900			
PORCENTAJE DE HUECOS (%) Tolerancia D1 (±10%)		≤ 70			EN 772-3
PROPIEDADES TÉRMICAS Valores tabulados en el Catálogo de Elementos Constructivos	λ_{pieza} (W/mK)	0,32			Catálogo CTE
	R_{fábrica} (m²K/W)	0,23			
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 1			UNE 67036
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) Valor tabulado		5/10			EN 1745
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		S0			EN 772-5
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD			-
REACCIÓN AL FUEGO	% Materia orgánica ≤ 1%	CLASE A1			EN 13501-1
ADHERENCIA (N/mm²) Con morteros de uso general y ligeros		0,15			EN 998-2 (Anexo C)
OBSERVACIONES		Nomenclatura abreviada: Ladrillo de 12 o cubo doble			

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