

FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: 012/06-CE/2013



CERANOR, S.A.
24200 Valencia de Don Juan - LEÓN -



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

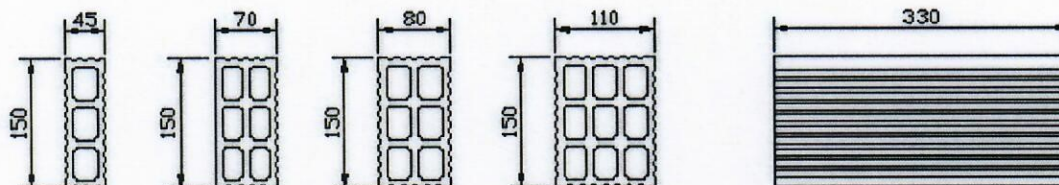
4

06

USO PREVISTO:

Pieza tipo P hueca de gran formato, grupo G4, categoría II, con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fabricas sustentadas con junta corriente de mortero.

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designación comercial	Ref.	Código de identificación única del producto
Tabique 33x15x4,5	33x15x4,5	CL-P-II 4,0 725(D1) 330x45x150 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M≤0,5
Tabique 33x15x7	33x15x7	CL-P-II 4,0 660(D1) 330x70x150 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M≤0,5
Tabique 33x15x8	33x15x8	CL-P-II 4,0 660(D1) 330x80x150 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M≤0,5
Tabique 33x15x11 Triple	33x15x11-T	CL-P-II 4,0 620(D1) 330x110x150 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M≤0,5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				NORMATIVA ENSAYO	VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE			
					33x15x4,5	33x15x7	33x15x8	33x15x11-T
ASPECTO Y ESTRUCTURA	Exfoliaciones/Laminaciones:			Visual 6 piezas	0 piezas			
	Fisuras:				≤ 2 piezas			
	Desconchados:				≤ 1 piezas			
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	T1	R1	Largo (mm)	UNE-EN 772-16	330	330	330	330
			Ancho (mm)		45	70	80	110
			Alto (mm)		150	150	150	150
ESPESOR DE PAREDES	Exterior (mm) :				≥ 6,0			
	Interior (mm) :			≥ 5,0				
PARALELISMO (Ortogonalidad) (mm)					≤ 4,0			
PLANEIDAD DE LAS CARAS		Todas las diagonales (mm)		UNE-EN 772-20	≤ 4,0			
PORCENTAJE DE HUECOS (%)		Tolerancia: ± 10% Max: 70		UNE-EN 772-3	65			
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% sobre bruto)				UNE-EN 772-3/9/16	≤ 20,0	≤ 12,0	≤ 12,0	≤ 9,0
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)				UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 18,0	≥ 16,0	≥ 14,0
SUCCIÓN (Kg./m² x min.)				UNE-EN 772-11	NPD (Parámetro no exigible)			
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA (N/mm²)				UNE-EN 772-1	≥ 4,0 Caras de apoyo según RL88: Cantos refrentados con mortero			
DENSIDAD (Kg./m³)	Tolerancia:D1 ± 10%		Absoluta:	UNE-EN 772-13	1770			
			Aparente:		725	660	660	620
DURABILIDAD (Resistencia al hielo/deshielo)				UNE 67028 EX	F0			
PROPIEDADES TÉRMICAS (Valor tabulado de Catalogo Elementos Constructivos)			λpieza (W/m x k)	Catalogo CTE	0,290			
			Rmuro (m² x k/w)		0,180	0,330	0,330	0,480
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)					N/A			
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS				UNE-EN 772-5	S0			
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)				UNE 67036	≤ 0,5			
REACCIÓN AL FUEGO		% En materia orgánica: ≤ 1%		UNE-EN 13501-1	Clase A1			
ADHERENCIA (N/mm²)				Anexo C UNE EN 998-2	0,3			

OBSERVACIONES:

INSTRUCCIONES: Condiciones de utilización, ejecución y manejo según la forma tradicional. Soluciones constructivas www.ceranor.es

SEGURIDAD: No contiene sustancias peligrosas. Reglamento (UE) nº 305/2011 Art.6 punto 5; Art.31 Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Fecha revisión: 09-06-17

Anula y sustituye a la de fecha: 22-04-15

DdP pagina 2 de 2