

FICHA TÉCNICA MARCADO CE

Nº de Referencia DdP: 013/06-CE/2013



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



ORGANISMO NOTIFICADO:

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

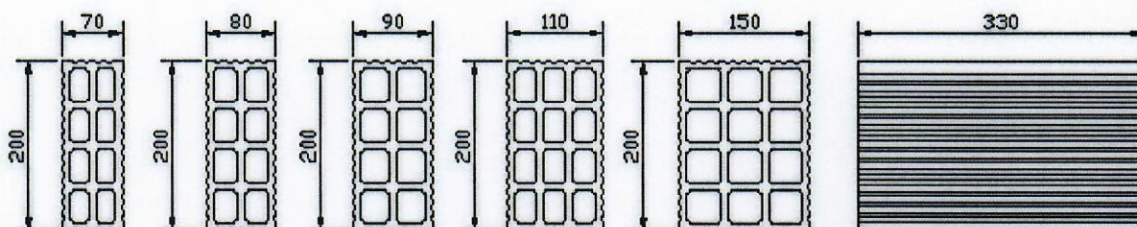
4

06

USO PREVISTO:

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

CROQUIS



(dimensiones en mm)

Designacion comercial	Ref.	Codigo de identificación unica del producto
Tabique 33x20x7	33x20x7	CL-P-II 4,0 660(D1) 330x70x200 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5
Tabique 33x20x8	33x20x8	CL-P-II 4,0 610(D1) 330x80x200 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5
Tabique 33x20x9	33x20x9	CL-P-II 4,0 560(D1) 330x90x200 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5
Tabique 33x20x11	33x20x11	CL-P-II 4,0 560(D1) 330x110x200 -A- L0,29 E≤4,0 PL≤4,0 N1770(D1) -G4- FR65 B0,3 M ≤0,5
Tabique 33x20x15	33x20x15	CL-P-II 4,0 580(D1) 330x150x200 -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				
					33x20x7	33x20x8	33x20x9	33x20x11	33x20x15
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	330
			Ancho (mm)		70	80	90	110	150
			Alto (mm)		200	200	200	200	200
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	≤ 10,0	≤ 11,0	≤ 11,0	≤ 7,5	≤ 8,0
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%) (Sentido flujo calor fábrica)				UNE-EN 772-16	≥ 18,0	≥ 16,0	≥ 14,0	≥ 14,0	≥ 12,0
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:			660	610	560	560	580
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)		0,330		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	≤ 5,0				
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