

## PIEZAS P PARA FÁBRICAS A REVESTIR

## Nº DE FICHA TÉCNICA:



FABRICANTE - LOCALIDAD:

CERAMICA BELIANES S.L. - BELIANES

MODELO:

PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT I R-15,0 de 250 x 330 x 120

CÓDIGO DE DESIGNACION:

CL - P - I - 15 - 795(D1) - 250x330x120 - A - L0,280 - E(4,4,4) - N1790(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - I≤4,5 - M≤0,24

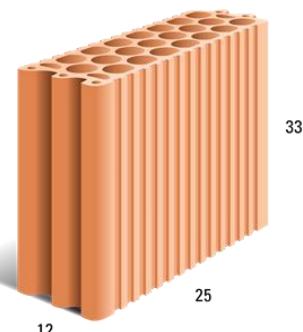
NOMBRE COMERCIAL:

BLOQUE PERFORADO 12

USO PREVISTO:

ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTANTES; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

## ESQUEMA DEL MODELO



Sello y firma

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:  
(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante		Valor exigido por AENOR	
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada			
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	
	piezas desconchadas		≤ 1 pieza desconchada		≤ 1 pieza desconchada	
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm			
			T1	± 6 ± 7 ± 4	T1 ± 6 ± 7 ± 4	
			R1	± 9 ± 11 ± 7	R1 ± 9 ± 11 ± 7	
	Recorrido			≥ 6,0	≥ 6,0	
				≥ 3,0	≥ 3,0	
				N/A		
Espesor de pared (mm)	pared exterior	UNE-EN 772-20		≥ 6,0		
	tabiqueo			≥ 3,0		
	Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)			N/A		
Planicidad de las caras (mm)	I > 300 mm	UNE-EN 772-20		≤ 4,0	≤ 4,0	
	300 ≥ I ≥ 250 mm			≤ 4,0		
	I ≤ 250 mm			≤ 4,0		
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3		55	> 25; ≤ 60	
Tolerancia admitida sobre % de huecos				Min: 50 - Máx: 60		
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16		≤ 12,5	≤ 12,5	
Espesor combinado de tabiques (%)		UNE-EN 772-16		≥ 20,0	≥ 20	
Succión (Kg/(m <sup>2</sup> x min))		UNE-EN 772-11		≤ 4,5	≤ 4,5	
Resistencia normalizada característica (N/mm <sup>2</sup> )		UNE-EN 772-1		≥ 15,0	≥ 10	
Densidad	Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )	UNE-EN 772-13		Cara de apoyo según RL-88: Tabla		
	Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )			1.790		
	Tolerancia (%)			795	D1 (± 10%)	
Masa (g)		Anexo D RP 34.14		Valor mínimo garantizado por grueso: 7.125		
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX		F0 sin necesidad de ensayo		
Propiedades térmicas (Método)		Catálogo CTE		Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos		
$\lambda_{\text{pieza}} (\text{W}/\text{m} \times \text{K})$				0,28		
$R_{\text{muro}} (\text{m}^2 \times \text{k}/\text{w})$				0,262		
Permeabilidad al vapor de agua - $\mu$		UNE-EN 1745		5/10		
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5		S0		
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036		≤ 0,24		
Reacción al fuego	% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1		A1		
Adherencia (N/mm <sup>2</sup> )		Anexo C UNE-EN 998-2		0,15		
Piezas especiales				NO		
Observaciones:						
El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica						