

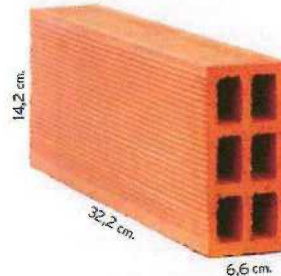
PIEZAS P PARA FABRICAS A REVESTIR

N° DE FICHA TÉCNICA: 0691409

FABRICANTE - LOCALIDAD: CERÁMICA UTZUBAR, S.L. - Etxarri-Aranatz (NAVARRA)
 MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 142 x 66
 CODIGO DE DESIGNACION: CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x142x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - M≤0,5
 NOMBRE COMERCIAL: Machetón de 33
 USO PREVISTO: ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO



ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

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		
			UNE 67039 EX	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm			
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	largo (l)	UNE-EN 772-16	T1	± 7	T1	± 7
		ancho (a)			± 5		± 5
		grueso (h)			± 3		± 3
	Recorrido	largo (l)		± 11	± 11		
		ancho (a)		± 7	± 7		
		grueso (h)	± 5	± 5			
Espesor de pared (mm)	pared exterior			≥ 6,0	≥ 6,0		
	tabiquillo			≥ 3,0	≥ 3,0		
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)				N/A			
Planicidad de las caras (mm)	Diagonales	l > 300 mm	UNE-EN 772-20	≤ 4,0	≤ 4,0		
		300 ≥ l ≥ 250 mm		≤ 4,0			
		l ≤ 250 mm		≤ 4,0			
Porcentaje de huecos (%)			UNE-EN 772-3	55	> 25; ≤ 60		
Tolerancia admitida sobre % de huecos				Mín: 50 - Máx: 60			
Volumen del mayor hueco (% del bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	≤ 12,5		
Espesor combinado de tabiquillos (%)			UNE-EN 772-16	≥ 20,0	≥ 20		
Succión (Kg/(m ² x min))			UNE-EN 772-11	N/A	N/A		
Resistencia normalizada (N/mm2)			UNE-EN 772-1	≥ 3,0 Cara de apoyo según RL-88: Tabla	≥ 3		
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)		UNE-EN 772-13	1.750			
	Aparente (Kg/m ³)			800			
	Tolerancia (%)			D1	D1 (± 10%)		
Masa (g)			Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 2.300			
Durabilidad (Resistencia a la helada)			UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo			
Propiedades térmicas (Método)				Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
			Catálogo CTE	0,29			
				0,330			
Permeabilidad al vapor de agua - μ			UNE-EN 1745	5/10			
Contenido en sales solubles activas			UNE-EN 772-5	S0			
Expansión por humedad (mm/m)			UNE 67036	≤ 0,50			
Reacción al fuego			UNE-EN 13501-1	A1			
Adherencia (N/mm ²)			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

AENOR

AENOR



Certificado AENOR de Producto



034/001067

AENOR certifica que la organización

CERÁMICA UTZUBAR, S.L.

con domicilio social en	Carretera NA-2410, KM 20 31820 ETXARRI-ARANATZ (Navarra - España)
suministra	Piezas de arcilla cocida P para fábricas de albañilería protegidas
conformes con	UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 (EN 771-1:2011+A1:2015)
Nº Ficha Técnica	0691409 (ver anexo)
elaboradas en	Carretera NA-2410, KM 20 31820 ETXARRI-ARANATZ (Navarra - España)
Esquema de certificación	Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 034.14. Este certificado anula al 034/001067, de fecha 2022-08-22
Primera emisión	2009-07-02
Modificación	2025-03-06
Expiración	2030-03-06

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com