

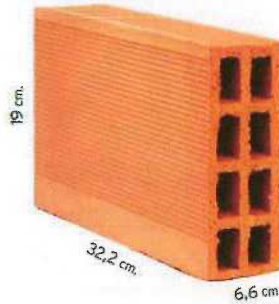
PIEZAS P PARA FABRICAS A REVESTIR

N° DE FICHA TÉCNICA: 0691411

FABRICANTE - LOCALIDAD: CERÁMICA UTZUBAR, S.L. - Etxarri-Aranatz (NAVARRA)
 MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 190 x 66
 CODIGO DE DESIGNACION: CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x190x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - M≤0,5
 NOMBRE COMERCIAL: Machetón de 33x20
 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)			± 6		± 6	
		grueso (h)			± 3		± 3	
	Recorrido	largo (l)		± 11	R1	± 11	R1	± 11
		ancho (a)		± 8		± 8		
		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/(m² x min))			UNE-EN 772-11	N/A	N/A			
Resistencia normalizada (N/mm2)			UNE-EN 772-1	≥ 3,0	≥ 3			
				Cara de apoyo según RL-88: Tabla				
Densidad	Absoluta (Kg/m³)		UNE-EN 772-13	1.750				
	Aparente (Kg/m³)			800				
	Tolerancia (%)			D1	D1 (± 10%)			
Masa (g)			Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 3.100				
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				
				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		% materia orgánica ≤ 1 %	UNE-EN 13501-1	A1				
Adherencia (N/mm²)			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



034/001069

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 0691411 (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 034/001069, 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