

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Número. 2018 - 02

(1) Identificación Producto tipo :

PARDO - AMALFI - GRIS - POMPEIA - MODENA
283 x 135 x 35-50-60-70-90-100

(2) Uso o Usos previstos

Pieza U para fábrica
de albañilería no protegida

(4) Sistema de evaluación y verificación de
la constancia de las prestaciones : 2 +

(5) Norma Armonizada :

EN 771-1:2011 +A1:2015

Organismo Notificado :

AENOR / 0099



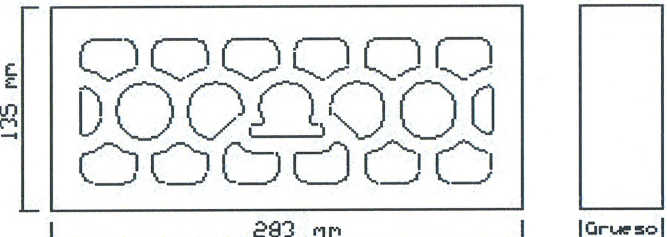
1875

CERÀMICA D'ALMACELLES

(3) Ctra. Lleida-Huesca, s/nº
25100 ALMACELLES (Lleida)
Telf. +34 973 74 00 32

<http://www.palaualmacelles.com>
info@palaualmacelles.com

(6) Prestaciones declaradas

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES	
CONFIGURACION			
DIMENSIONES		Largo: 283 Ancho: 135 Gruesos : 35 - 50 - 60 - 70 - 90 - 100	
TOLERANCIAS DIMENSIONALES		T _{20,3} √(dim no min al) R ₂ ±0,25√(dim nominal)	
ESPESORES DE PARED		Ext. Vista ≥18,0	Ext.no Vista ≥15,0 Int. ≥7,0
ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)		≥ 20,0	
PARALELISMO DE CARAS (ORTOGONALIDAD) (mm)		NPD	
PLANICIDAD DE LAS CARAS (mm)		l > 300 mm: ≤4 300 ≥ l ≥ 250 mm: ≤3 l ≤ 250 mm: ≤2	
PORCENTAJE DE HUECOS (%)		34 % Mín: 31 - Máx. 37	
VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)		≤ 12,5 %	
RESISTENCIA A COMPRESION		CAT. I Cara de apoyo: Tabla Resist.Med: ≥ 20 N/mm²	
ABSORCION DE AGUA EN ELEMENTOS EXTERIORES (%)		≤ 18	
ABSORCION EN PIEZAS BARRERA ANTICAPILARIDAD (%)		NPD	
DENSIDAD		Absoluta 1750 Kg/m³	Tolerancia ±10% Cat.D1
		Aparente 1150 Kg/m³	Tolerancia ±10% Cat.D1
DURABILIDAD (resistencia a helada)		F2 (25 ciclos) En cámara sin ventilación forzada	
PROPIEDADES TÉRMICAS	Método :	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos	
	λpieza (W/m x k) :	0,33	
	Rmuro (m2 x k/w) :	0,180 - 0,180 - 0,180 - 0,210 - 0,230 - 0,230	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA - μ		5 / 10	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		SO	
EXPANSION POR HUMEDAD (mm/m)		≤ 0,60	
REACCION AL FUEGO (% materia orgánica < 1%)		CLASE A1	
ADHERENCIA (N / mm2)		≥ 0,15	
SUSTANCIAS PELIGROSAS		NPD	

(9) Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) N° 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Lugar y fecha de emisión: Almacelles, 10 de Marzo de 2018

Nombre y Cargo : Emili Ribelles, Director Técnico



CERÀMICA D'ALMACELLES
Ctra. Lleida-Huesca, s/n.
Tel. +34 973 74 00 32
25100 ALMACELLES
CIF A-25060906



Ctra. Lleida-Huesca, s/nº
25100 ALMACELLES (Lleida)
Telf. 973 74 00 32 Fax 973 74 04 75
info@palaualmacelles.com

www.palaualmacelles.com

AENOR



Producto
Certificado

034/000711

PARDO - AMALFI - GRIS - POMPEIA - MODENA

28,5 x 13,5 x (Grueso)

ESTE PRODUCTO DISPONE DE CERTIFICACIÓN AENOR

**PARA PODER EMITIR LA DOCUMENTACIÓN CERTIFICATIVA
Y CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE EMISIÓN DE AENOR
PONGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS**