



Pieza P de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería, Categoría II.

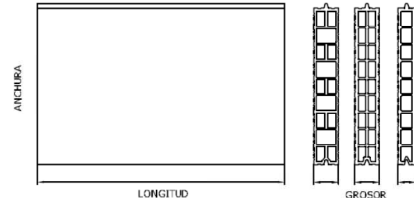
Documento de Declaración de Prestaciones Nº:  
LP/LGF700.000.01/TBCRM/DP

EN 771-1:2.011

Fabricante:

CERÁMICA LA PALOMA S.L.  
Calle Ferrocarril s/n  
45290 Pantoja  
Toledo

Configuración



Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)

700x40x440 mm  
700x40x500 mm  
700x50x440 mm  
700x50x500 mm  
700x60x440 mm  
700x60x500 mm  
700x70x440 mm  
700x70x500 mm  
700x80x440 mm  
700x100x500 mm

Tolerancias Dimensionales

Valor Medio  
Recorrido

T1  
R1

Espesor de Paredes

Pared Exterior No Vista  
Pared Interior

≥6,0 mm  
≥ 5,0 mm

Paralelismo de las caras de apoyo

NPD

Planeidad de las caras

$l \geq 300\text{mm}$   
 $300 \geq l \geq 250\text{mm}$   
 $l \leq 250\text{mm}$

≤ 4 mm  
NPD  
NPD

Porcentaje de Huecos/Grupo(Tabla4.1 DBSE-F)

≤ 70% Hueca

Volumen del Mayor Hueco

NPD

Espesor combinado de tabiquillos

NPD

Densidad / Tolerancia

Aparente General  
700x100x500  
Absoluta

725 Kg/m<sup>3</sup>  
650 Kg/m<sup>3</sup>  
1.900 Kg/m<sup>3</sup>

D1

Resistencia a Compresión / Categoría

5 N/mm<sup>2</sup> II

Absorción de Agua

NPD

Succión

NPD

Durabilidad

F0

Expansión por Humedad

NPD

Contenido en Sales Solubles

S0

Eflorescencias

NPD

Reacción al Fuego

A1

Propiedades Térmicas Conductividad λ (Pieza/Fábrica) (W/m·K)

40  
50  
60  
70/80/100

0,29

0,18  
0,33  
0,33  
0,48

Valores Tabulados CTE

Permeabilidad al Vapor de Agua

50/100

Adherencia

NPD