



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

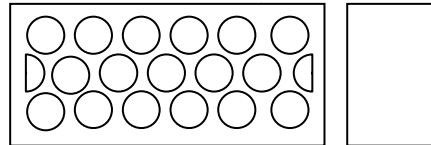
**Documento de Declaración de Prestaciones Nº:
ELU/HD237.107.68R/A/MR/DP**

EN 771-1:2.011+A1:2.016

Fabricante:

CERÁMICA ELU S.L.
Calle Arrabal s/n
45290 Pantoja
Toledo

Configuración



Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)

237x107x68 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

Planicidad de las caras

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

N/A
NPD
NPD

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

≤ 45%

Perforada

Volumen del Mayor Hueco

≤ 12,5 %

Espesor combinado de tabiquillos

≥ 20%

Densidad / Tolerancia

Aparente
Absoluta

1.050 Kg/m³
1.900 Kg/m³

D1

Resistencia a Compresión / Categoría

10 N/mm²

II

Absorción de Agua

No dejar Expuesto

Succión

≤ 1,4 Kg/(m²·min)

Durabilidad

F0

Expansión por Humedad

≤ 0,90 mm/m

Contenido en Sales Solubles

S0

Eflorescencias

NPD

Reacción al Fuego

A1

Propiedades Térmicas Conductividad λ

0,35 W/mK

Permeabilidad al Vapor de Agua

50/100

Adherencia

≥ 0,30 N/mm²

Sustancias Peligrosas

NPD

Rev. 3 - 09/06/2.017