

CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L.
Crta Agost, Km. 9.500
Agost (Alicante) cp.03698



Año: 2008
UNE EN 771-1:2003
Especificaciones de piezas para fábrica de albañilería
Parte 1: Piezas de arcilla cocida

Pieza de arcilla cocida 240x90x120mm
Categoría II, pieza LD

Muros, pilares y particiones. Cerramiento

Dimensiones 240x91x121mm	
- Categoría de tolerancia de las dimensiones	Longitud T2+ Anchura T2+ Altura T2+
- Categoría de recorrido de las dimensiones	Longitud R2+ Anchura R2+ Altura R2+
Geometría y forma	
- Espesor de los tabiquillos interiores	7.5 mm ± 0.5 mm
- Espesor de los tabiquillos exteriores	8.0 mm ± 0.6 mm
- Orificios para la manipulación	No aplica
- Muecas para relleno con hormigón /mortero	No aplica
- Porcentaje de huecos	58% ± 2 %
Densidad aparente	770 Kg/m ³
- Categoría de tolerancia de la densidad aparente	D1: 10%
Densidad absoluta	1850 Kg/m ³
- Categoría de tolerancia de la densidad absoluta	D1: 10%
Resistencia a compresión media	7.3 ± 0.5 N/mm ²
- Orientación según colocación en obra	
- Método de acondicionamiento: Secado al aire	
- Método de preparación de la superficie: Refrentado de mortero de cemento y agua	
Propiedades térmicas	No aplica
Resistencia al hielo/deshielo	No aplica
Expansión por humedad	No aplica
Contenido de sales solubles activas	No aplica
Reacción al fuego	Clase A1
Adherencia	No aplica
Absorción de agua	0.8 ± 0.3m Kg/(m ² xmin)
Permeabilidad al vapor de agua	μ = 5/10
Emisión de sustancias peligrosas	No contiene