

CERÁMICA EL MOLINAR, S.L.
Crta Alicante, s/n
Alcoi (Alicante) cp.03801



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

Pieza de arcilla cocida 230x30x115mm
Categoría II, pieza HD

Muros, pilares y particiones. Cerramiento

Dimensiones 230x30x115 mm

- 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	9 mm ± 0.5 mm
- Espesor de los tabiquillos exteriores	8 mm ± 0.5 mm
- Orificios para la manipulación	No aplica
- Muecas para relleno con hormigón /mortero	No aplica
- Porcentaje de huecos	39% ± 2 %

Densidad aparente

- Categoría de tolerancia de la densidad aparente	1160 Kg/m ³
	D1: 10%

Densidad absoluta

- Categoría de tolerancia de la densidad absoluta	1880 Kg/m ³
	D1: 10%

Resistencia a compresión media

	7.9 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

No aplica

Permeabilidad al vapor de agua

μ = 5/10

Emisión de sustancias peligrosas

No contiene