

**Ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación vertical, no visto, categoría II, tipo LD.
Uso no estructural, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego.**

Esta ficha anula y sustituye a la de fecha anterior.

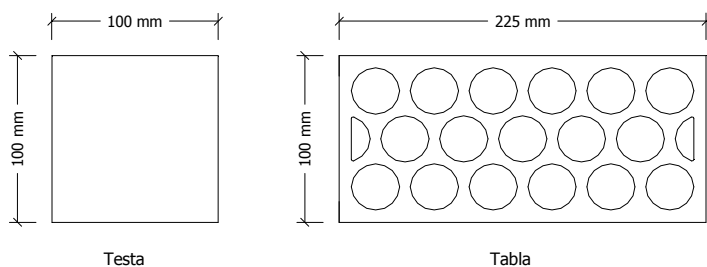
Fecha: 15-01-2010

Nº Ficha Técnica: 006/10

Fabricante

Ladrillos Suspiro del Moro, S.L., Ctra. Granada-Motril Km.10. 18630 Otura (Granada)

Designación comercial: MACIZO PERFORADO DE 10



Croquis de la pieza. Cotas en mm

Designación del modelo: Pieza de arcilla cocida de 225 x 100 x 100 mm

Uso previsto de la pieza: Interior



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Método de ensayo	Valores garantizados por el fabricante
TOLERANCIAS DIMENSIONALES (Valor medio)	UNE-EN 772-16	T1
ESPESOR DE PARED	UNE-EN 772-16	Pared exterior ≥ 5 mm; Pared interior ≥ 3 mm
PORCENTAJE DE HUECOS (%)	UNE-EN 772-3	50 %
RESISTENCIA A COMPRESIÓN (N/mm ²).	UNE-EN 772-1	10 N/mm ² (dirección de carga \perp Canto). Categoría II
DENSIDAD (Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	Absoluta: 1700 Kg/m ³ . Aparente: 850 Kg/m ³ Tolerancia: D1 (≤ 10 %)
PROPIEDADES TERMICAS (λ) (W/mK)	UNE-EN 1745	Valor declarado: 0,26
REACCION AL FUEGO (% Materia orgánica: ≤ 1 %)	UNE-EN 13501-1	CLASE A1
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)	UNE-EN 1745	Valor tabulado: 5/10 (Anexo A)

Observaciones:

La Succión es inferior a 4,5 kg/m².min.

Los ladrillos se humedecerán antes de la ejecución de la fábrica, por aspersion o por inmersión. La cantidad de agua embebida en la pieza debe ser la necesaria para que al ponerla en contacto con el mortero no haga cambiar la consistencia de este, es decir, para que la pieza ni absorba agua, ni la aporte. (DB SE- F 7.1.1)

La Declaración de Conformidad puede descárgasela de nuestra página Web en la sección Calidad-Medioambiente.

Firma: Eliseo Ruiz Muros.
Responsable de Calidad
Arquitecto Técnico