



CAMPO BRICK, S.L.

MARCADO CE

AENOR



Empresa Registrada

ER-1368/2000

Nº CB-TA29-072013

Nº revisión: 02

Página 1 de 2



0099

CAMPO BRICK, S.L.

Albixoi (Mesía)

05

TERMOARCILLA DE 29

Pieza de arcilla cocida no vista con perforación vertical LD R-10 de 300 x 290 x 190
CATEGORÍA I

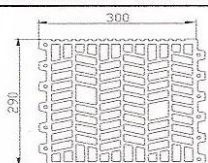
Usos: elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentantes; junta corriente de mortero

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Método de ensayo

Prestaciones

GEOMETRÍA Y FORMA:



PLANTA



ALZADO



PERFIL

Cotas en mm.

ASPECTO Y ESTRUCTURA

Exfol./Laminaciones

Piezas fisuradas

Piezas desconchadas

Dimensión media desconchados (mm)

Visual sobre 6 piezas

EN 67039 EX

EN 772-3

0

≤ 2

≤ 1

< 15

PORCENTAJE DE HUECOS (%)

Valor declarado

≤ 60

DIMENSIONES

TOLERANCIAS DEL VALOR MEDIO (Tm)

RECORRIDO (Rm)

LARGO

ANCHO

ALTO

LARGO

ANCHO

ALTO

EN 772-16

± 7 mm

± 7 mm

± 6 mm

± 10 mm

± 10 mm

± 8 mm

ESPESOR DE PARED (valores mínimos)

INTERIOR

EXTERIOR

EN 772-16

3 mm

5 mm

ORTOGONALIDAD

NPD

PLANEIDAD DE LAS CARAS

Diagonales

l > 300 mm

300 > l > 250 mm

l ≤ 250 mm

EN 772-20

≤ 4

VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)

EN 772-3/9/16

≤ 12,5

ESPESO COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)

EN 772-16

≥ 20

ABSORCIÓN EN PIEZAS BARRERA ANTICAPILARIDAD (%)

NPD

SUCCIÓN (kg/m²min)

EN 772-11

≤ 4,5

RESISTENCIA NORMALIZADA A COMPRESIÓN (CATEGORÍA I)

EN 772-1

≥ 10,0 N/mm²

DENSIDAD

Absoluta (Kg/m³)Aparente (Kg/m³)

Tolerancia

EN 772-13

1800

850

10% (D1)

RESISTENCIA HELADA

EN 67028 EX

F₀

MASA (kg)

Anexo D RP 34.14

≥ 13,3

FECHA: 15/10/2013

APROBADO POR:

ELABORADO POR:

D. José Luis Figueroa Mira
GerenteJosé Antonio Rico García
Rble. de Calidad

CAMPO BRICK, S.L.

Albixoi, s/n 15685 (Mesía)

A Coruña

Teléfono: 981 68 70 40

Fax: 981 68 71 40



CAMPO BRICK, S.L.

MARCADO CE

AENOR



Empresa Registrada
ER-1368/2000

Nº CB-TA29-072013

Nº revisión: 02

Página 2 de 2

CARÁCTERÍSTICAS ESENCIALES (continuación)		Método de ensayo	Prestaciones
PROPIEDADES TÉRMICAS	λ_{pieza} (W/mK)	CATÁLOGO CTE	0,28
	R_{muro} (m²KW)		0,68
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) Valor tabulado		CATÁLOGO CTE	10
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		EN 772-5	S₀
EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)		EN 67036	≤ 0,9
ABSORCIÓN DE AGUA		NPD	
REACCIÓN AL FUEGO		EN 13501-1	CLASE A1 (% Materia orgánica ≤ 1%)
ADHERENCIA (N/mm²)		Anexo C EN 998-2	0,15 (Con morteros de uso general y ligeros)
PIEZAS ESPECIALES		TERMINACIÓN, ESQUINA, DINTEL, AJUSTE VERTICAL, PLAQUETA 4,8	
OBSERVACIONES	El valor de la resistencia térmica del muro, R _{muro} , ha sido obtenido con un mortero convencional de densidad, ρ, igual a 1.900 kg/m³.		

CAMPO BRICK, S.L.

Albixoi, s/n 15685 (Mesía)
A Coruña

Teléfono: 981 68 70 40
Fax: 981 68 71 40

FECHA: 15/10/2013

APROBADO POR:

D. José Luis Figueroa Mira
Gerente

ELABORADO POR:

José Antonio Rico García
Rble. de Calidad