

DECLARACION DE PRESTACIONES

Número DP-413

Industrias Cerámicas Díaz S.A.
Carretera Cobeja-Pantoja km 1 Ë 45291 Ë Cobeja (Toledo) Ë ESPAÑA
Tel: +34925551000 email: icd@hdr.es

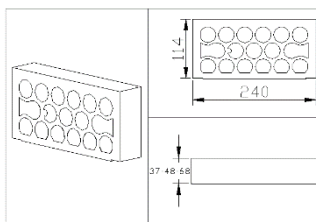
IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Pieza de arcilla cocida U con perforación vertical para fábrica de albañilería no protegida.

IDENTIFICACION DE LOS ARTICULOS

EBANO

240 X 114 X GRUESO mm



USOS PREVISTOS

Para uso en muros, pilares y particiones

SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Sistema: 2+

AENOR Ë Organismo notificado N° 0099
Certificación del control de producción en fábrica

PRESTACIONES DECLARADAS

Especificaciones técnicas armonizadas: EN-771-1 2011+A1:2015

Características Esenciales	Prestaciones	Características Esenciales	Prestaciones
Dimensiones	Longitud: 240 mm Anchura: 114 mm Altura: 38 . 49 . 68 mm	Resistencia a compresión	Categoría: I Característica normalizada: τ 17,5 N/mm ² (\perp tabla)
Tolerancias dimensionales	Valor medio: T2 Recorrido: R2 Planeidad tabla y canto: m3 mm Planeidad testa m2 mm Paralelismo: m2 mm	Propiedades térmicas	λ pieza: 0,35 W/mK, calculado R muro (38 . 49 . 68 mm): 0,18 . 0,18 . 0,21 m ² K/W
		Durabilidad	Clase F2. No heladizo
		Absorción de agua	m6 %. UNE-EN 772-21
Geometría y forma	Pared exterior vista: τ 15 mm Pared exterior no vista: τ 10 mm Pared interior: τ 5 mm Espesor combinado: τ 20 % % huecos: 41 % (Min. 37 . Max. 45) Volumen del mayor hueco: m12,5 % Identificación del grupo de la pieza: G2	Succión	m0,1 kg/m ² min
		Sales solubles activas	S0
		Expansión por humedad	m0,6 mm/m, UNE-67036
		Reacción al fuego	A1
		Permeabilidad al vapor de agua	50/100
Densidad	Aparente: 1200 kg/m ³ Absoluta: 2050 kg/m ³ Tolerancia: \pm 5 %	Adherencia	0,30 N/mm ²
		Sustancias peligrosas	PND

Las prestaciones de los artículos identificados son conformes a las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) n°305/2011 bajo la única responsabilidad de Industrias Cerámicas Díaz, S.A.

REPRESENTANTE AUTORIZADO

Representante autorizado	Lugar y fecha de emisión	Firma
Manuel Díaz Herrando	Cobeja, 20 de septiembre de 2017	