



0099



**CERÁMICA  
LA ESPERANZA**

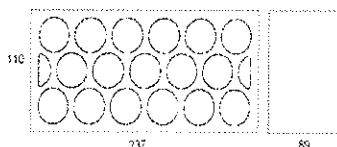
Hijos de Francisco Morant, S.L  
Carretera de Alicante, 10 Agost (Alicante)

06

IDENTIFICACION PRODUCTO	<b>PANAL 9</b> <i>Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería</i>
Nº Declaración de prestaciones	012-2013

**EN 771-1:2011**

Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería con perforación vertical, categoría I, tipo LD, dimensiones 237x110x89 mm para uso en fábricas revestidas, elementos exteriores/interiores interiores con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego.

**Características esenciales y prestaciones**

Longitud x anchura x altura	237 mm x 110 mm x 89 mm
Tolerancias dimensionales: Categoría de Tolerancia Categoría de intervalo	T1 R1
Resistencia a compresión normalizada (perpendicular a la cara de apoyo) Categoría	>10 N/mm <sup>2</sup> I
Estabilidad dimensional (expansión por humedad)	≤0,3 mm/m
Resistencia a la adherencia	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Contenido sales solubles activas	Clase S <sub>0</sub>
Reacción al fuego	A1
Permeabilidad al vapor de agua	10
Aislamiento acústico a ruido aéreo: Densidad aparente Tolerancia	860 kg/m <sup>3</sup> D1
Conductividad térmica Valor tabulado del Catálogo de elementos constructivos	0,35 W/mk
Durabilidad	Clase F0. No destinado a ser expuesto