



<b>1.- Tipo de producto:</b>	Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería con perforación vertical, no visto, categoría I, tipo LGF
<b>2.- Identificación del producto:</b>	Panal Acústico 9 x 14 x 24 cm
<b>3.- Uso previsto:</b>	Elementos interiores/exteriores, fábrica estructural sustentante, acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego
<b>4.- Fabricante:</b>	Cerámicas Jornet, S.A. Calle Colón, 97 46610, Guadassuar (Valencia)
<b>5.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:</b>	4

6.- Prestaciones declaradas.				
Características esenciales	Prestaciones			Especificaciones técnicas armonizadas
	Nombre	Valor nominal	Tolerancia	
Dimensiones	Longitud	240	Valor medio: T2 Intervalo: R2	
	Anchura	89		
	Grueso	135		
Configuración	Clasificación según EN-1996-1-1	Grupo 2b. Uso estructural		
	Forma y dirección de las perforaciones	(Ver ilustraciones en apartado 7)		
	% de huecos	33%		
	Espesor de paredes exteriores	14.5 mm		
	Espesor de paredes interiores	18.5 mm		
	Planeidad de las caras	No destinado a ser empleado con junta fina de mortero		
Resistencia a compresión	Paralelismo de las caras			
	Categoría	I		
	Resistencia media a compresión	18,1 N/mm <sup>2</sup>		
	Dirección de carga	Rotura a carga		
Estabilidad dimensional	Huecos no destinados a rellenarse con mortero			
	Expansión por humedad	<1		
Resistencia a la adherencia	NPD			
Contenidos de sales solubles activas	SO			
Reacción al fuego	Clase	A1		
Absorción de agua	SO			
Permeabilidad al vapor de agua	NPD			
Aislamiento Acústico al ruido aéreo directo	Densidad aparente	1200 Kg/m <sup>3</sup>	D1	
	Índice de aislamiento	49dB		
Resistencia térmica	$\lambda_{pieza} = 0,350 \text{ W/m K}$	$R_{muro} = 0,47 \text{ m}^2\text{K/W}$		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	No dejar expuesto			
Sustancias peligrosas	NPD			



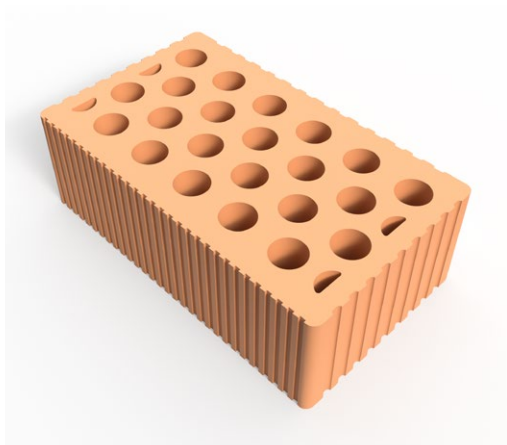
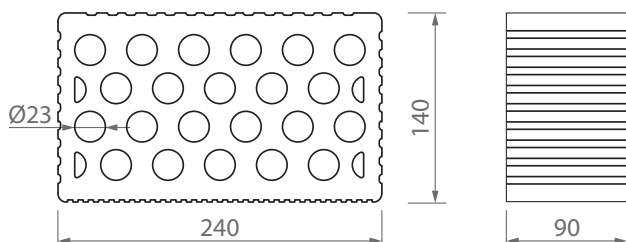
Cerámicas Jornet, S.A.

FÁBRICA DE LADRILLOS DESDE 1912

Declaración de prestaciones de producto

Número: 0014/20

7.- Ilustraciones:



La cara marcada es la de apoyo, perpendicular a la cual se aplicará la carga para realizar el ensayo de resistencia a la compresión

Las prestaciones de los productos identificados en los puntos 1 y 2 son conformes con las declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante en el punto 4.

Los productos de Cerámicas Jornet, S.A. disponen de la declaración ambiental de producto tramitada por la Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida

**GlobalEPD** Declaración Ambiental de Producto  
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

ISO 14025:2010  
EN 15804:2012+A1:2014



Emitido en Guadassuar, a 2 de enero de 2019

Cerámicas  
Jornet, S.A.  
CIF A 46.115.101  
C/ Colón, 97  
46610 GUADASSUAR  
(Valencia)

Cerámicas Jornet, S.A.

Fdo. Gabriel Castro Quiles