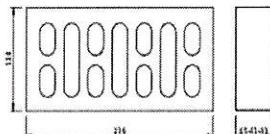


**DECLARACION DE PRESTACIONES**

**Nº: 0910102/DP**



**la paloma**  
cerámicas

<b>(1) Identificación de Producto Tipo:</b> Pieza de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería		<b>(2) Fabricante:</b> GRES ACUEDUCTO S.A. Ctra. Vegas de Matute s/n 40422 Otero de Herreros Segovia	
<b>Designación Comercial:</b> Bilbao, Granada, Ingles, Asturias, Mieres, Laredo, Suances, Quirón y Orotava.		<b>Dimensiones:</b> 236x114x34 236x114x50 236x114x65	
<b>(3) Usos Previsto</b> Pieza U. Fábrica de Albañilería No Protegida			
<b>(4) Sistema de Evaluación y Verificación de la constancia de prestaciones</b>		2+	
<b>(5) Organismo Notificado</b>		AENOR 0099	
i. Inspección Inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica. ii. Vigilancia, evaluación y supervisión permanente del control de producción en fábrica.			
0099/CPR/A73/0059		08/05/2.006	
<b>(6) Prestaciones Declaradas</b>			
<b>Características Declaradas</b>		<b>Prestaciones</b>	
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		236x114x34 mm 236x114x50 mm 236x114x65 mm	
Tolerancias Dimensionales		T2 R2	
Espesor de Paredes		Pared Exterior Vista ≥ 15,0 mm Pared Exterior No Vista ≥ 10,0 mm Pared Interior ≥ 5,0 mm	
Paralelismo de las caras de apoyo		≤ 2,0 mm	
Planeidad de las caras		300 ≥ l ≥ 250mm ≤ 3,0 mm l ≤ 250mm ≤ 2,0 mm	
Porcentaje de Huecos		≤ 45%	Perforada
Volumen del Mayor Hueco		≤ 12,5 %	
Espesor combinado de tabiques		≥ 20%	
Configuración			
Densidad / Tolerancia		1.250 Kg/m <sup>3</sup> D1 Absoluta 2.150 Kg/m <sup>3</sup>	
Resistencia a Compresión / Categoría		20 N/mm <sup>2</sup> I	
Absorción de Agua		≤ 6%	
Succión		≤ 0,8 Kg/(m <sup>2</sup> ·min)	
Durabilidad		F2 (Cámara con Ventilación Forzada)	
Expansión por Humedad		≤ 0,20 mm/m	
Contenido en Sales Solubles		S2	
Eflorescencias		No Eflorescido	
Reacción al Fuego		A1	
Propiedades Térmicas Conductividad λ (Pieza/Muro) (W/mK)		34 50 65	0,18 0,18 0,21
Permeabilidad al Vapor de Agua		50/100	
Adherencia		≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>	
<b>CL-U-I-20-1250(D1) -236x114x34-50-65 -C -L0,350 -T2 -R2 -E(3, 2) -PL≤ 2 -N2150(D1) -G2 -FR41 -B0,3 -W≤6 -I≤0,8 -M≤0,2</b>			
· Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (6). · La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto (2).			
Firmado: D. Francisco Antonio Rodriguez Moreno, Representante Legal. Otero de Herreros a 9 de Junio de 2.017			

EN 771-1:2.011+A1:2.016

