
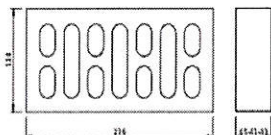


DECLARACION DE PRESTACIONES					
Nº: 0910102/DP					
(1) Identificación de Producto Tipo:		Pieza de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería		(2) Fabricante:	
Designación Comercial:		Dimensiones:		GRES ACUEDUCTO S.A.	
Bilbao, Granada, Ingles, Asturias, Mieres, Laredo, Suances, Quirón y Orotava.		236x114x34		Ctra. Vegas de Matute s/n	
		236x114x50		40422 Otero de Herreros	
		236x114x65		Segovia	
(3) Usos Previsto		Pieza U. Fábrica de Albañilería No Protegida			
(4) Sistema de Evaluación y Verificación de la constancia de prestaciones				2+	
(5) Organismo Notificado		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	
(6) Prestaciones Declaradas					
Características Declaradas		Prestaciones		Especificación Técnica Armonizada	
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		236x114x34 mm		EN 771-1:2.011+A1:2.016	
		236x114x50 mm			
		236x114x65 mm			
Tolerancias	Valor Medio	T2			
Dimensionales	Recorrido	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 tabiquillos		≥ 20%			
Configuración					
Densidad / Tolerancia	Aparente	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	34	0,35	0,18		
	50		0,18		
	65		0,21		
Permeabilidad al Vapor de Agua		50/100			
Adherencia		≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>			
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					
· 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					