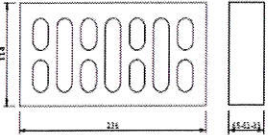


DECLARACION DE PRESTACIONES				 	
Nº: 0190101/DP					
(1) Identificación de Producto Tipo:		Pieza de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería		(2) Fabricante: CERÁMICA ELU S.L. Calle Arrabal s/n 45290 Pantoja Toledo	
Designación Comercial:		Dimensiones:			
Rojo, Marrón Claro y Marrón Oscuro. (Lisos o Raspados)		236x114x37 236x114x48 236x114x68			
(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/A73/0060			08/05/2.006		
(6) Prestaciones Declaradas					
Características Declaradas		Prestaciones		Norma Armonizada	
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		236x114x37 mm		EN 771-1:2.011+A1:2.016	
		236x114x48 mm			
		236x114x68 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			
Planicidad de las caras de apoyo	300 ≥ l ≥ 250mm	≤ 3,0 mm			
	l ≤ 250mm	≤ 2,0 mm			
Porcentaje de Huecos/Grupo(Tabla 4.1 DBSE-F)		≤ 45%	Perforado		
Volumen del Mayor Hueco		≤ 12,5 %			
Espesor combinado de tabiquillos		≥ 20%			
Configuración					
Densidad / Tolerancia	Aparente	1.150 Kg/m ³	D1		
	Absoluta	2.050 Kg/m ³			
Resistencia a Compresión / Categoría		15 N/mm ²	I		
Absorción de Agua		≤ 11%			
Succión		≤ 0,3 Kg/(m ² ·min)			
Durabilidad		F2 (Cámara con Ventilación Forzada)			
Expansión por Humedad		≤ 0,90 mm/m			
Contenido en Sales Solubles		S0			
Eflorescencias		Ligeramente Eflorescido			
Reacción al Fuego		A1			
Propiedades Térmicas	37	0,35	0,18		
Conductividad λ (Pieza/Muro) (W/mK)	48		0,18		
	68		0,21		
Permeabilidad al Vapor de Agua		50/100			
Adherencia		≥ 0,3 N/mm ²			
Sustancias Peligrosas		NPD			
CL-U-I-15-1150(D1)-240x114x37-48-68 -C-L0,350-T2-R2-E(3, 2)-PL≤ 2-N2050(D1)-G2-FR41-B0,3-W≤11-I≤0,3-S0-M≤0,9					
· 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 Rodríguez Moreno, Representante Legal. Pantoja a 3 de Abril de 2.018					

