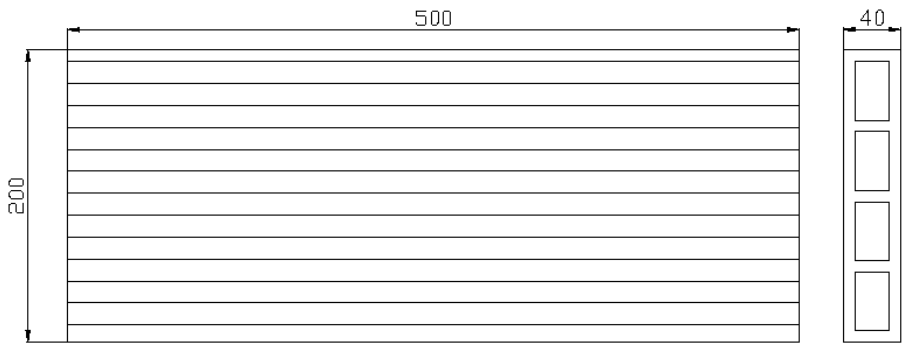



Sello y Firma	MARCA CE PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA LADRILLO HUECO DE GRAN FORMATO										
	Nº FICHA TÉCNICA: 13					FECHA : 04-01-10					
	FABRICANTE: PALAU CERÁMICA DE ALPICAT S.A.										
	LOCALIDAD: ALPICAT (LLEIDA)										
											
	Croquis de la pieza Cotas en mm										
	DESIGNACION DEL MODELO			Pieza de arcilla cocida LD R-5 de 500 x 200 x GRUESO CATEGORÍA II UNE EN 771-1 Ladrillo de arcilla cocida con perforación vertical, no visto, para uso en muros no resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego.							
	DESIGNACIÓN COMERCIAL			SUPERMAÓ 4							
	GRUESOS (mm)			40							
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				Método de ensayo		Valores declarados por el fabricante		OBSERVACIONES		
TOLERANCIAS DIMENSIONALES ^c		VALOR MEDIO		UNE-EN 772-16		T1					
		RECORRIDO				R1					
ESPESOR DE PARED		PARED EXTERIOR NO VISTA		UNE-EN 772-16		≥ 5 mm					
		PARED INTERIOR				≥ 3 mm					
PARALELISMO DE LAS CARAS			(mm.)		UNE-EN 772-16		NO APLICA				
PORCENTAJE DE HUECOS			(%)		UNE-EN 772-3		≤ 70%				
ABSORCIÓN DE AGUA			(%)		Anexo C UNE-EN 771-1		No destinado a ser expuesto				
RESISTENCIA NORMALIZADA A COMPRESIÓN		CARAS DE APOYO	Tabla	<input checked="" type="checkbox"/>	(N/mm²)	UNE-EN 772-1	≥ 5,0 N/mm²		CATEGORIA II		
			Canto	<input type="checkbox"/>							
			Testa	<input type="checkbox"/>							
DENSIDAD		ABSOLUTA		(Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1790					
		APARENTE				740					
		TOLERANCIA				≤ 10 %					
DURABILIDAD (HELADICIDAD)				UNE 67028 EX		F0		No destinado a ser expuesto			
PROPIEDADES TERMICAS		λ_{pieza}		(W/mK)		Catálogo Elementos Constructivos		0.29			
		R_{muro}		(m2 x K/W)						0.18	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)					Anexo A UNE-EN 1745		NO APLICA				
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS					UNE-EN 772-5		S ₀ <input checked="" type="checkbox"/> S ₁ <input type="checkbox"/> S ₂ <input type="checkbox"/>				
EXPANSION POR HUMEDAD				mm/m		UNE 67036		NO APLICA			
ADHERENCIA						Anexo C UNE-EN 998-2		NO APLICA			
						UNE-EN 1052-3					
REACCION AL FUEGO		% Materia orgánica		> 1 %		<input type="checkbox"/>		UNE-EN 13501-1		CLASE A1	
				≤ 1 %		<input checked="" type="checkbox"/>					

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:
(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)