


OBRA: - - - - - SUMINISTRADO A: - - - - -	Sello, fecha y firma	<div><div>LADRILLERÍAS MALLORQUINAS</div></div>	<div>LADRILLERIAS MALLORQUINAS, S.A. Ctra. Felanitx a Petra, km 1 - 07200 Felanitx 001/0105 0099/CPD/A73/0007</div>
		EN 771-1:2011	<div><div>CE</div><div>0099</div><div>Fecha: 01/07/2013 Nº ficha: FT-01/003 - Ed. 6</div></div>
		Ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación horizontal, no visto, Categoría I, tipo LD, Dimensiones (240,140,190) mm para uso en muros interiores y exteriores resistentes, con exigencias acústicas, térmicas y frente al fuego.	
		NOMBRE COMERCIAL	BLOQUE H 20
		Configuración: Clasificación según ENV 1996-1-1: grupo 2b. Uso estructural	<div><div><div>140</div><div>190</div><div>PERFIL</div></div><div><div>240</div><div>ALZADO</div></div><div><div>PLANTA</div></div></div>
		Dimensiones y tolerancias: Dimensiones: 240(mm),140(mm),190(mm) Categoría de tolerancia: (T1) Categoría de intervalo: (R1) Planeidad de las caras: NPD (no exigida) Paralelismo de las caras: NPD (no exigida)	
		Resistencia media normalizada a la compresión: 8 N/mm² (a la cara de apoyo) Categoría I	
		Estabilidad dimensional: NPD (característica no exigida)	
		Succión media de agua: ≤ 3 kg/m² min Absorción media de agua: 18 %	
		Peso seco de la pieza cocida: 4.800 g (Tolerancia ± 5%)	Espesor combinado: 25 % Expansión final por humedad: 0,29 mm/m
Datos de la obra a la que se ha suministrado el material: (Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)	Reacción al fuego: Euroclase A1 (Contenido en materia orgánica ≤ 1% en masa: sin necesidad de ensayo)		
	Permeabilidad al vapor de agua: Coeficiente de difusión al vapor de agua: 10 (valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos)		
	Aislamiento acústico a ruido aéreo: Densidad aparente: (780) kg/ m³ Tolerancias de la densidad aparente: Categoría (D1) Geometría y forma: según dibujo adjunto.		
	Conductividad térmica equivalente: 0,296 (W / mK) (valor según cálculo de elementos finitos)		
	Contenido de sales solubles activas: Categoría: (S0) NPD (característica no exigida)		
	Adherencia: Resistencia característica inicial a cortante: 0,15 N/mm² (tabulado según EN 998-2 Anexo C)		
	OBSERVACIONES: se certifica para muros de carga		
	*Esta ficha técnica anula y sustituye a las editadas en fecha anterior.		