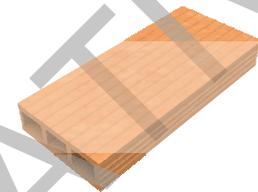
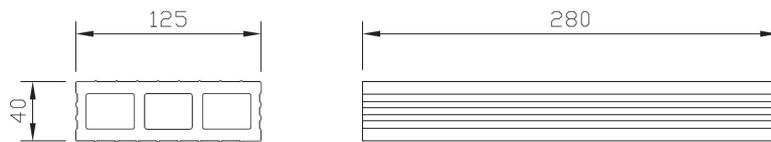


DESIGNACIÓN DEL MODELO :	Pieza P de arcilla cocida hueca (G4) Cat II R-3 de 280 x 125 x 40
NOMBRE COMERCIAL :	Mahón de 4
Nº CERTIFICADO CONFORMIDAD CE	Sistema 4
REF. DECLARACIÓN PRESTACIONES	DP-058
NORMA DEL PRODUCTO	EN 771-1:2011+A1:2015
USO PREVISTO	Elemento de exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego, para fábricas estructurales sustentadas. No destinado a ser expuesto.



Cotas en mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA

Característica		Unidades	Método de comprobación	Valores garantizados	
Aspecto y estructura	Exfoliación / laminación	[Uds.]	Visual sobre 6 piezas	Ninguna	
	Piezas fisuradas			≤ 2 piezas fisuradas	
	Piezas desconchadas			≤ 1 pieza desconchada	
Tolerancias dimensionales	Valor medio	[mm]	UNE 67039 EX	Ninguna	
				Largo (l)	± 7
				Ancho (a)	± 4
	Recorrido			Grueso (h)	± 3
				Largo (l)	± 10
				Ancho (a)	± 7
Espesor de pared	Pared exterior no vista	[mm]	UNE-EN 772-16	± 4	
				Pared interior	± 6
Espesor combinado de tabiquillos		[%]	UNE-EN 772-16	≥ 5	
Paralelismo de las caras (Ortogonalidad)		[%]	UNE-EN 772-16	≥ 20	
Desnivel	Entre cantos	[mm]	IT-06 (Ensayo interno)	---	
	Entre tablas			---	
Encaje	Separación mínima machihembrados extremos	[mm]	IT-06 (Ensayo interno)	---	
	Separación máxima machihembrados interiores			---	
Planeidad de las caras	Diagonales	[mm]	UNE-EN 772-20	l > 300 mm	
				300 ≥ l ≥ 250 mm	≤ 4
				l ≤ 250 mm	≤ 4
Porcentaje de huecos		[%]	UNE-EN 772-3	48 ± 10 %	
Volumen del mayor hueco		[%]	UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad		[%]	UNE-EN 772-7	--- "No dejar expuesto"	
Succión		[Kg/(m ² ·min)]	UNE-EN 772-11	≤ 4,5	
Resistencia normalizada característica		[N/mm ²]	UNE-EN 772-1	≥ 3	
Densidad	Absoluta	[Kg/m ³]	UNE-EN 772-13	1530 - 1870	
	Aparente			740 - 902	
Masa		[g]	Anexo D RP 34.14 AENOR	≥ 1100	
Durabilidad (Resistencia a la helada)		---	UNE 67028 EX	F ₀ "No dejar expuesto"	
Propiedades térmicas	λ _{pieza}	[W/m x k]	Catálogo CTE	0.32	
	R _{muro}	[m ² x k/W]		0.09	
Permeabilidad al vapor de agua - μ		---	Catálogo CTE	10	
Contenido en sales solubles activas		---	UNE-EN 772-5	S ₀	
Expansión por humedad		[mm/m]	UNE 67036	≤ 0,6	
Reacción al fuego		% materia orgánica ≤ 1%	---	UNE-EN 13501-1	
Adherencia		[N/mm ²]	Anexo C UNE-EN 998-2	A1	
Piezas especiales				No	
Observaciones:					