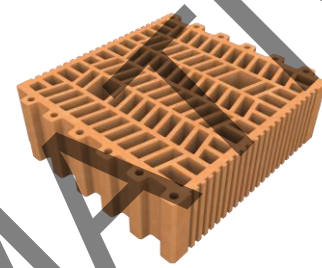
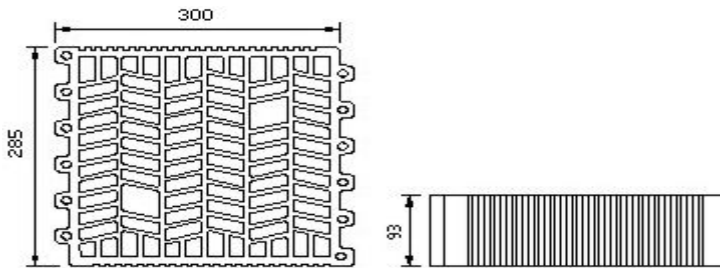


DESIGNACIÓN DEL MODELO :	Pieza P de arcilla cocida aligerada (G3) Cat I R-12,5 de 300 x 285 x 93
NOMBRE COMERCIAL :	Media Horizontal de 29
Nº CERTIFICADO CONFORMIDAD CE	0099/CPR/A73/0029
REF. DECLARACIÓN PRESTACIONES	DP-011
NORMA DEL PRODUCTO	EN 771-1:2011+A1:2015
USO PREVISTO	Elemento de exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego, para fábricas estructurales sustentantes. Junta corriente de mortero. 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	Entre 5 y 10 mm	[mm]	UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	
	Mayor de 10 mm			Ninguna	
Tolerancias dimensionales	Valor medio	Largo (l)	UNE-EN 772-16	± 7	
		Ancho (a)		± 7	
		Grueso (h)		± 3	
	Recorrido	Largo (l)		± 10	
		Ancho (a)		± 10	
		Grueso (h)		± 6	
Espesor de pared	Pared exterior no vista	[mm]	UNE-EN 772-16	≥ 6	
	Pared interior			≥ 3	
Espesor combinado de tabiquillos		[%]	UNE-EN 772-16	≥ 20	
Paralelismo de las caras (Ortogonalidad)		[%]	UNE-EN 772-16	≤ 2	
Desnivel	Entre cantos	[mm]	IT-06 (Ensayo interno)	≤ 5	
	Entre tablas			≤ 4	
Encaje	Separación mínima machihembrados extremos	[mm]	IT-06 (Ensayo interno)	≤ 2	
	Separación máxima machihembrados interiores			≤ 5	
Planeidad de las caras	Diagonales	l > 300 mm	[mm]	UNE-EN 772-20	
		300 ≥ l ≥ 250 mm		≤ 4	
		l ≤ 250 mm		≤ 4	
Porcentaje de huecos		[%]	UNE-EN 772-3	58 ± 5 %	
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	≥ 12,5	
Densidad	Absoluta	[Kg/m ³]	UNE-EN 772-13	1615 - 1785	
	Aparente			675 - 746	
Masa		[g]	Anexo D RP 34.14 AENOR	≥ 5500	
Durabilidad (Resistencia a la helada)		---	UNE 67028 EX	F ₀ "No dejar expuesto"	
Propiedades térmicas		λ _{pieza}	Anexo E RP.34.14	---	
		R _{muro}		---	
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	A1
Adherencia		[N/mm ²]	Anexo C UNE-EN 998-2	0,15	
Piezas especiales				SI	
Observaciones:					