

MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA HD
(LADRILLOS CERÁMICOS CARA VISTA CLINKER/GRES)

Nº FICHA TÉCNICA: 0910104

FECHA: 2007-02-15

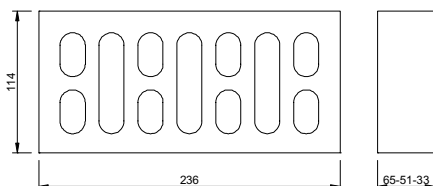
AENOR



Producto
Certificado

FABRICANTE: GRES ACUEDUCTO S.A.

LOCALIDAD: Otero de Herreros (Segovia)



AENOR
División de Certificación
de Productos

Vº Bº AENOR

Croquis de la pieza
Cotas en mm.

Esta ficha anula y sustituye a la
de fecha

DESIGNACION DEL MODELO	Pieza de arcilla cocida HD R- 30 de 236 x 114 x GRUESO CATEGORÍA I UNE EN 771-1
DESIGNACION COMERCIAL	ARTICO, OTERO
COLORACIONES EN MASA	BLANCO, GRIS
GRUESOS (mm)	33, 51, 65

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				Método de ensayo			Valores garantizados por el fabricante		Valores exigidos por la MARCA		
EXFOLIACIONES Y LAMINACIONES				Visual			Ninguna		Ninguna		
PIEZAS FISURADAS				Visual			≤ 1 pieza de cada 6		≤ 1 pieza de cada 6		
PIEZAS DESCONCHADAS	7 mm ≤ DIMENSIÓN INDIVIDUAL MEDIA ≤ 15 mm			UNE 67039 EX			≤ 1 pieza de cada 6		≤ 1 pieza de cada 6		
	DIMENSIÓN INDIVIDUAL MEDIA > 15 ^[1] mm										
TOLERANCIAS DIMENSIONALES ^[2]	VALOR MEDIO			UNE-EN 772-16			0		0		
	RECORRIDO										
ESPESOR DE PARED	PARED EXTERIOR VISTA			UNE-EN 772-16			≥ 15 mm		≥ 15 mm		
	PARED EXTERIOR NO VISTA										
	PARED INTERIOR										
PLANEIDAD DE LAS CARAS ^[2]	DIAGONALES	L > 300 mm		UNE-EN 772-20			≤ 4 mm		≤ 4 mm		
		300 ≥ L ≥ 250									
		L ≤ 250 mm									
PARALELISMO DE LAS CARAS (Ortogonalidad)				mm			UNE-EN 772-16			A FALTA DE MÉTODO DE ENSAYO	
PORCENTAJE DE HUECOS				(%)			UNE-EN 772-3			≤ 45%	
ABSORCIÓN DE AGUA				(%)			Anexo C UNE-EN 771-1			≤ 6%	
BARRERA ANTICAPILARIDAD				(%)			UNE-EN 772-7			NO APLICA	
SUCCIÓN				Kg/(m ² x min)			UNE-EN 772-11			≤ 0,3 Kg/(m ² x min)	
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESIÓN	CARAS DE APOYO	Tabla	<input checked="" type="checkbox"/>	(N/mm ²)			UNE-EN 772-1			≥ 30 N/mm ²	
		Canto	<input type="checkbox"/>								
		Testa	<input type="checkbox"/>								
MASA				(g)			Anexo D RP 34.01			e	
DENSIDAD				(Kg/m ³)			UNE-EN 772-13			33 51 65	
EFLORESCENCIAS							UNE 67029 EX			No Eflorescido	
DURABILIDAD (HELADICIDAD)				Cámara manual <input type="checkbox"/>			UNE 67028 EX			F2	
PROPIEDADES TERMICAS [λ _{eq}] ^[3]				(W/mK)			UNE-EN 1745			valor tabulado <input checked="" type="checkbox"/>	
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)							Anexo A UNE-EN 1745			50/100	
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS							UNE-EN 772-5			S ₀ <input checked="" type="checkbox"/>	
EXPANSIÓN POR HUMEDAD				mm/m			UNE 67036			≤ 0,2 mm/m	
REACCIÓN AL FUEGO				% Materia orgánica			UNE-EN 13501-1			CLASE A1	
ADHERENCIA							Anexo C UNE-EN 998-2			<input checked="" type="checkbox"/> 0,15 N/mm ² con morteros de uso general y ligeros <input checked="" type="checkbox"/> 0,3 N/mm ² con morteros de juntas y capas finas	
COLORACIÓN SUPERFICIAL							UNE-EN 1052-3			SI <input checked="" type="checkbox"/>	
HIDROFUGACIÓN							Anexo D RP 34.01			NO <input checked="" type="checkbox"/>	
PIEZAS ESPECIALES										SI <input checked="" type="checkbox"/>	
OBSERVACIONES: Se fabrican distintas piezas especiales: Medios cortos, Medios largos, Plaquetas, Canalización, Canto romo, Doble romo, Bocel, Medio bocel, Bocel macizo, Alero, Alero macizo, Comisa, Escuadra, Ladrillo curvo, Jamba, Albardillas, etc..											

Sello y Firma

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)

^[1] En ladrillos manuales dimensión media superior < 25 mm.

^[2] Los ladrillos manuales, rugosos y piezas especiales están exentos de esta especificación.

^[3] Cuando el dato declarado no sea debido a ninguno de las opciones fijadas en la norma UNE-EN 1745 se hará constar en el apartado de observaciones el método usado para su determinación