


CE



Hdros.
Cerámica Sampedro
s.a.

Avda. Entrena 38 · 26140 Lardero (La Rioja) España



Año de marcado	06	EN 771 -1	
	Designación comercial	TGF [®] 5	
	Ladrillo hueco gran formato de arcilla cocida, con perforación horizontal, no visto, Categoría II, tipo LD, Dimensiones (700,50,520)mm para uso en tabiques, con exigencias térmicas, acústicas y resistencia frente al fuego. Clasificación según EN 1996 -1 -1: Grupo3 - Uso no estructural		
Dimensiones (mm)	700 x 50 x520		
Tolerancias	T1		
Recorrido	R1		
Planeidad (mm)	4		
Paralelismo	-		A falta de método de ensayo
Espesor Mínimo Tabiques Exteriores (mm)	5		
Espesor Mínimo Tabiques Interiores (mm)	5		
Resistencia a Compresión (N/mm ²)	2,0		Esfuerzo a compresión perpendicular al canto Refrentado por mortero
Categoría	II		
Estabilidad Dimensional	NPD		Prestación no determinada
Contenido en Sales Solubles Activas	NPD(S0)		Prestación no determinada
Reacción al Fuego	Euroclase A1		Contenido en materia orgánica < 1% en volumen
Densidad Aparente (Kg/m ³)	675 Kg/m ³ ± 10%		
Densidad Absoluta (Kg/m ³)	1725 Kg/m ³ ± 10%		
% Huecos	<60%		
Conductividad Termica Equivalente (W/mK)	0,23		Según UNE - EN 1745 (valor basado en tabla)
Coeficiente de Difusión al Vapor de Agua	5 /10		Tabulado según EN 1745
Resistencia al Hielo/Deshielo	F0		No destinado a ser expuesto