

# CE



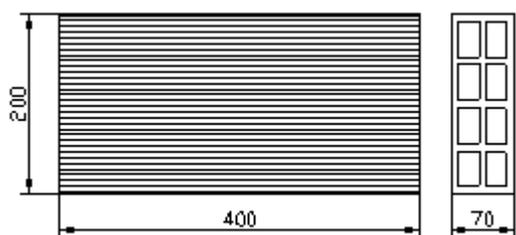
Hdros.  
**Cerámica Sampedro**  
s.a.

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



Año de marcado 06

EN 771 -1



Designación comercial

Machetón de 40



Ladrillo hueco de arcilla cocida, con perforación horizontal, no visto, Categoría II, tipo LD, Dimensiones (400,70,200)mm para uso en muros no resistentes, con exigencias térmicas, acústicas y resistencia frente al fuego.

Clasificación según EN 1996 -1 -1: Grupo3 - Uso no estructural

Dimensiones (mm)	400 x 70 x 200	
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 <sup>2</sup> )	2,5	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 <sup>3</sup> )	703 Kg/m <sup>3</sup> ±10%	
Densidad Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )	1725 Kg/m <sup>3</sup> ± 10%	
% Huecos	<70%	
Conductividad Termica Equivalente (W/mK)	0,20	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