

# MACHETÓN 30

Ladrillo Hueco Doble de arcilla cocida.  
Colocación con junta de mortero de 1 cm. de espesor



## APLICACIONES

- Cerramiento de fachada.
- Tabiquería interior.
- Muros portantes.
- Albañilería general.

## VENTAJAS

- Tamaño tradicional y manejable.
- Altas prestaciones acústicas.
- Paredes resistentes mecánicamente.
- Alta protección frente al fuego.

## RENDIMIENTOS

- 20,80 ud/m<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Símbolo	Valor	Unidades	Norma y aclaraciones
Resistencia a compresión	<b>f<sub>b</sub></b>	>5	N/mm <sup>2</sup>	<b>DB-SE Seguridad Estructural</b>
Reacción al fuego	-	A1	-	<b>DB-SI Seguridad en caso de Incendio</b>
Resistencia al fuego (1)	-	EI 30	-	Valores obtenidos de la tabla F1 del Anejo F del DB-SI (1) Enfoscado en ambas caras con 1,5 cm de mortero.
Resistencia al fuego (2)	-	EI 90	-	(2) Guarnecido en ambas caras con 1,5 cm de yeso.
Aislamiento acústico	<b>RA</b> <b>m</b>	35,50 84,25	dBA Kg/m <sup>2</sup>	<b>DB-HR Protección frente al Ruido</b> Valores obtenidos mediante cálculo con la Herramienta Silensis. Guarnecido ambas caras con 1,5 cm de yeso
Resistencia térmica del muro	<b>R</b>	0,525	m <sup>2</sup> K/W	<b>DB-HR Ahorro de Energía</b> Valores obtenidos del Catálogo de Elementos Constructivos del CTE Guarnecido en ambas caras con 1,5 cm de yeso.

## PRESENTACIÓN



Código	Descripción	Dimensiones	Kg/ud	ud/m <sup>2</sup>	ud/palet	Kg/palet	m <sup>2</sup> /palet
001889	MACHETÓN 30	300x145x70	2,10	20,80	315	661,5	15,14