

# LADRILLO 250/120/70 ESTRUCTURAL

# FICHA TÉCNICA

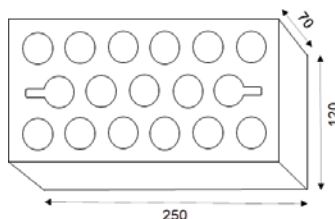
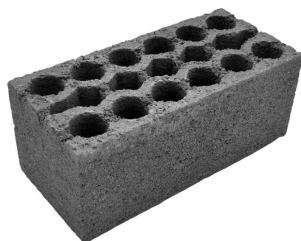
Ladrillo perforado, constituido por hormigón en masa gris.

Ladrillo diseñado como material de división o compartimentación. Fácil de revestir debido a su porosidad y baja absorción de agua, que ayuda a la adhesión de los revestimientos sin deshidratarlos. Su diseño con agujeros permite un gran ahorro en mortero.

Norma referencia: UNE-EN 771-3

## Dimensiones (mm)

Longitud	Anchura	Espesor	Agujeros
200 $\left\{ \begin{matrix} +3 \\ -5 \end{matrix} \right.$	120 $\left\{ \begin{matrix} +3 \\ -5 \end{matrix} \right.$	70 $\left\{ \begin{matrix} +3 \\ -5 \end{matrix} \right.$	17



## Propiedades físicas y mecánicas

Peso pieza (kg)	2,85	
Reacción al fuego	Euroclase A1	D. 96/603/EC
Resistencia al fuego	REI-180 (enfoscado por dos caras) EI-180 (enfoscado por cara expuesta)	RD 1371/2007
Resistencia a compresión	Categoría II > 5	UNE-EN 771-3
Resistencia a adherencia cortante	0,15 N/mm <sup>2</sup> valor fijo	
Absorción de agua	≤ 5 %	
Aislamiento acústico contra el ruido aéreo	1500 ± 50 kg/m <sup>3</sup>	
Densidad aparente		
Durabilidad frente al hielo/deshielo	Resistente	
Permeabilidad al vapor de agua	(μ) 5/15	UNE-EN 1745
Resistencia térmica	0,16 m <sup>2</sup> K/W	

## Embalaje y presentación

Aspecto visual	Sin grietas, delaminaciones o exfoliaciones		
Piezas por palet	320	Peso palet	920
Embalaje	Palet 120 x100 flejado		

EDICIÓN 2022

**DEL RIO**

ÁRIDOS Y HORMIGONES HERMANOS  
DEL RIO BACHILLER, S.L.  
Ctra. N-110 km 228, Villacastín - Segovia  
687703887 laboratorio@jeronimodelrio.com