



Stabilimento di produzione:

**Casei Gerola**

codice prodotto: M119

## Caratteristiche tecniche

Valori nominali (cm.)		Caratteristiche	
Lunghezza	30	Peso (Kg)	12,90
Spessore	25	Foratura (%)	52
Altezza	24,5	$\lambda_{\text{equ}}$ del blocco (W/mK)	0,158

Potere Fonoisolante $R_w$		Resistenza al fuoco	
dB	46	E.I.*	240

\*Secondo D.M. del 16/02/2007

Resistenza alla compressione (N/mm <sup>2</sup> )			
// ai fori	8	⊥ ai fori	1,5

## Trasmittanza termica (U)

Malta e intonaco tradizionale con 1,5 cm. di intonaco interno ed esterno ( $\lambda=0,93$ W/mK)	0,630	W/m <sup>2</sup> K
---	-------	--------------------

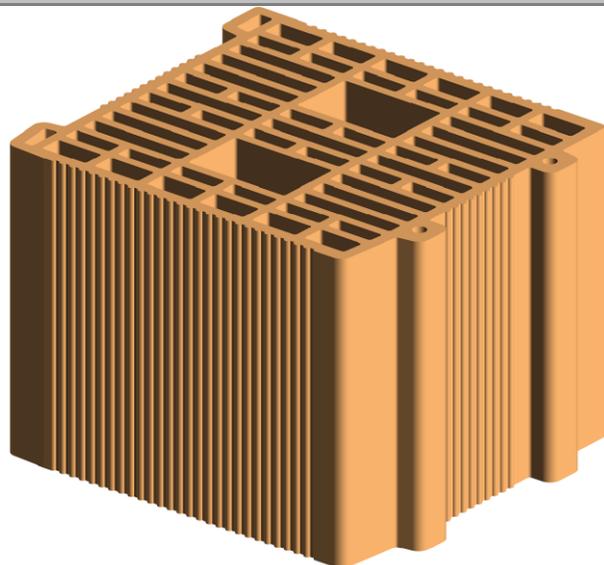
Malta termica e intonaco isolante con 1,5 cm. di intonaco interno ( $\lambda=0,93$ W/mK) e 2,0 cm. di intonaco esterno ( $\lambda=0,09$ W/mK)	0,515	W/m <sup>2</sup> K
---	-------	--------------------

## Dati operativi

Materiale in opera	pezzi (n)	malta (dm <sup>3</sup> )	peso (Kg)
m <sup>3</sup> muratura	52,4	40	748
m <sup>2</sup> muratura	13,1	10	187

NB: nel calcolo si è considerato lo strato della malta pari ad 1 cm.

## ALVEOLATER 25 INCASTRO V/55 SS



### Materiale imballato

Pezzi per pacco 48

Dimensioni (HxLxP) 105x100x100

Peso (Q.li) 6,6