

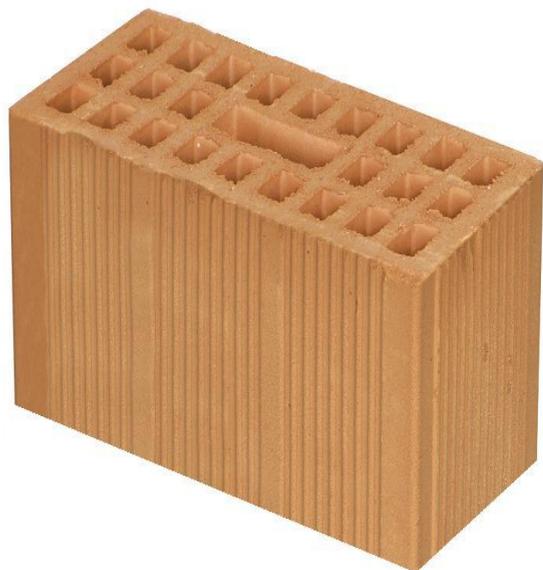


Stabilimento di produzione:

**Casei Gerola**

codice prodotto: M015

**DOPPIO UNI 24x12x24**



### Materiale imballato

Pezzi per pacco	128
Dimensioni (HxLxP)	105x100x100
Peso (Q.li)	8,0

### Caratteristiche tecniche

Valori nominali (cm.)		Caratteristiche		
Lunghezza	24	Peso (Kg)	6,50	
Spessore	12	Foratura (%)	45	
Altezza	24	$\lambda_{\text{equ}}$ del blocco (W/mK)	SP12=0,223	SP24=0,214

Potere Fonoisolante $R_w$			Resistenza al fuoco		
dB	SP12=44	SP24=49	E.I.	SP12=240*	SP24=240**

\*Rapporto di prova CSI2074FR \*\*Secondo D.M. del 16/02/2007

Resistenza alla compressione (N/mm <sup>2</sup> )					
// ai fori	10		⊥ ai fori	SP12=1,5	SP24=1,5

### Trasmittanza termica (U)

Malta e intonaco tradizionale con 1,5 cm. di intonaco interno ed esterno ( $\lambda=0,93$ W/mK)	SP12	1,526	W/m <sup>2</sup> K
	SP24	0,926	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)	SP12	1,074	W/m <sup>2</sup> K
	SP24	0,670	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 sp12	133,4	80	1011
m <sup>3</sup> muratura sp24	127,7	120	1046
m <sup>2</sup> muratura sp12	16	13,2	128
m <sup>2</sup> muratura sp24	30,6	28,8	251

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

Tutti i dati riportati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche