



SONCINO (CR)
via Bindina 8 - 26029
Tel. 0374.85462
e-mail: info@danesilaterizi.it

Caratteristiche generali

Lunghezza	24 cm
Larghezza	8 cm
Altezza	12 cm
Percentuale di foratura	65%
Pezzi per pacco	384
Peso dell'elemento	1,5 Kg
Peso pacco	580 Kg
Spessore muratura	8 cm
Pezzi al m ²	32
Pezzi al m ³	400

Caratteristiche strutturali

Campo d'impiego: Muratura di tamponamento

Caratteristiche termiche

Spessore muratura	8 cm
Conducibilità termica dell'elemento	0,196 W/mK
Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	0,247 W/mK
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale	1,917 W/m ² K
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	0,2 W/mK
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale	1,676 W/m ² K
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	3 ore
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	0,881 -
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	1,689 W/m ² K
Massa superficiale al netto degli intonaci	64,9 kg/m ²
Calore specifico	1000 J/kgK
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	5-10

* 1,5 cm intonaco interno ($=0,53 \text{ W/mK}$) + 1,5 cm intonaco esterno ($=0,82 \text{ W/mK}$)

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)

Spessore muratura	8 cm
	41,5 dB