



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

Caratteristiche generali

| | |
|--------------------------|-------------|
| Lunghezza | 24,5 cm |
| Larghezza | 8 cm |
| Altezza | 25 cm |
| Percentuale di foratura | 65% |
| Pezzi per pacco | 192 |
| Peso dell'elemento | 3 Kg |
| Peso pacco | 580 Kg |
| Spessore muratura | 8 cm |
| Pezzi al m ² | 16 |
| Pezzi al m ³ | 190 |

Caratteristiche strutturali

Campo d'impiego: Muratura di tamponamento

Caratteristiche termiche

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Spessore muratura | 8 cm |
| Conducibilità termica dell'elemento | 0,187 W/mK |
| Conducibilità termica della parete con malta tradizionale | 0,221 W/mK |
| Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale | 1,831 W/m ² K |
| Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10 | 0,19 W/mK |
| Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale | 1,661 W/m ² K |
| Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata) | 2,98 ore |
| Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata) | 0,885 - |
| Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata) | 1,62 W/m ² K |
| Massa superficiale al netto degli intonaci | 61,3 kg/m ² |
| Calore specifico | 1000 J/kgK |
| Coefficiente di diffusione del vapore acqueo | 5-10 |
| * 1,5 cm intonaco interno (?=0,53 W/mK) + 1,5 cm intonaco esterno (?=0,82 W/mK) | |

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)

| | |
|--------------------------|-------------|
| Spessore muratura | 8 cm |
| | 40 dB |