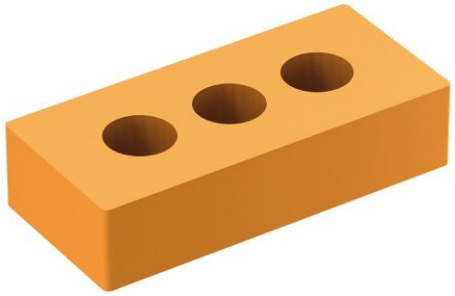
DM117 Mattone 3 fori 12.6.25

Stabilimento:	Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	25	
Larghezza	cm	12	
Altezza	cm	6	
Percentuale di foratura		≤ 45%	
Peso dell'elemento	Kg	2,4	
Pezzi per pacco		176	
Peso pacco	Kg	426	
Spessore muratura	cm	12	25
Pezzi al m²		58,0	118,0
Pezzi al m³		484,0	470,0



Spessore muratura	cm	12	25

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm²	25,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm²	5,0
Campo d'impiego	Muratura portante in zona sismica (spessore 25 cm) - Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,440	0,410
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m²K	2,106	1,250
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,363	0,357
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m²K	1,877	1,125
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	5,08	10,95
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,672	0,242
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m²K	1,415	0,303
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	174	366
Calore specifico	J/kgK	1000	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	5-10	

* 1,5 cm intonaco interno (λ=0,53 W/mK) + 1,5 cm intonaco esterno (λ=0,82 W/mK)

Resistenza al fuoco	REI	-	120
	EI	240	240

Potere fonoisolante	dB	47,1	54,4

Volume di malta	dm³/m²	19,1	46
	dm³/m³	159,2	184

Voce di capitolato

Danesi Mattone 3 Fori 12.6.25 - Muratura in elevazione di spessore _____ cm, confezionata con mattoni 3 fori in laterizio tradizionale 12x6x25 cm, legati con giunti di malta orizzontali e verticali. Il blocco risponde ai requisiti CAM ed è certificato ai sensi del Disciplinare Tecnico ReMade (cert. RE0376 - nome prodotto Mattoni); viene prodotto con laterizio avente il 15% in peso di sottoprodotto.

Fornaci Laterizi Danesi S.p.A

Sede Legale: Via Ponchielli, 7 - 20129 Milano - Cap. Soc. €10.579.600,00(i.v.)
C.C.I.A.A. MI - Reg. Imp. MI 04537800155 - Cod. Fisc. E P. I.V.A. 04537800155 - R.E.A. MI 1021087
Sede Amministrativa: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR) - Tel. 0374 85462 - 85972 - Fax 0374 83030
Stabilimenti: • Soncino (CR) - Tel. 0374 85461 • Lugagnano Val d'Arda (PC) - Tel. 0523 801020

www.danesilaterizi.it info@danesilaterizi.it