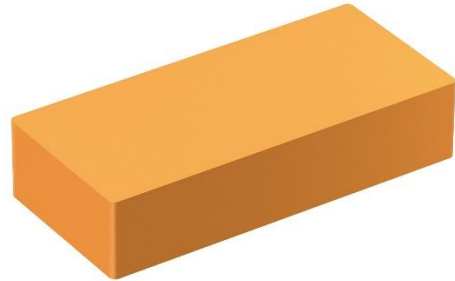


DM111
Mattone pieno 11.6.24

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

Lunghezza	cm	24	
Larghezza	cm	11	
Altezza	cm	6	
Percentuale di foratura		0	
Peso dell'elemento	Kg	2,7	
Pezzi per pacco		264	
Peso pacco	Kg	717	
Spessore muratura	cm	11	24
Pezzi al m ²		60,0	128,0
Pezzi al m ³		549,0	532,0



Spessore muratura	cm	11	24
-------------------	----	----	----

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm ²	18,0	
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm ²	2,2	
Campo d'impiego	Muratura portante in zona sismica (spessore 24 cm) - Muratura di tamponamento		

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,494	0,458
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m ² K	2,365	1,381
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,415	0,403
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m ² K	2,153	1,257
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	4,92	10,97
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,673	0,231
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	1,591	0,319
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	188	414
Calore specifico	J/kgK	1000	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	5 - 10	

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

Resistenza al fuoco	REI	-	180
	EI	240	240

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	47,7	53,4
--	----	------	------

Voce di capitolato

Danesi Mattone Pieno 11.6.24 - Muratura in elevazione di spessore _____ cm, confezionata con mattoni pieni in laterizio tradizionale 11x6x24 cm, legati con giunti di malta orizzontali e verticali.

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