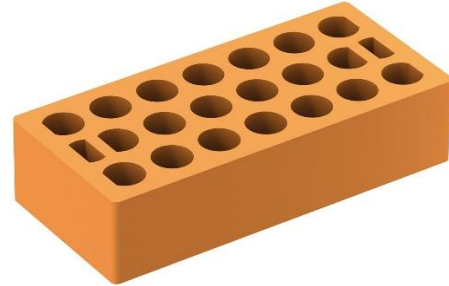


DM112
Mattone forato 11.6.24
Stabilimento: Via Bindina,8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	24
Larghezza	cm	11
Altezza	cm	6
Percentuale di foratura		≤ 45%
Peso dell'elemento	Kg	1,5
Pezzi per pacco		264
Peso pacco	Kg	400
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	13,0
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	0,339	0,311
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m ² K	1,911	1,029
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,263	0,258
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m ² K	1,620	0,886
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	4,57	10,81
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,738	0,263
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	1,410	0,271
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	131	295
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	-	120
	EI	240	240

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	45,4	50,8
--	----	------	------

Voce di capitolato

Danesi Mattone Forato 11.6.24 - Muratura in elevazione di spessore _____ cm, confezionata con mattoni forati 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