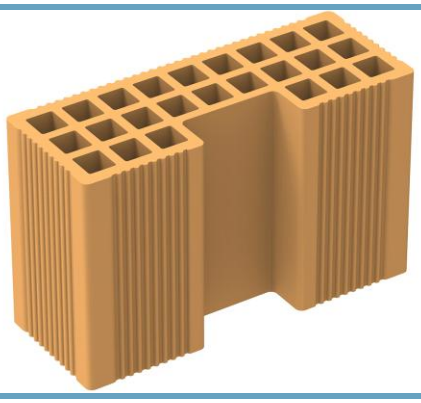
NM300 Mezza Poroton P800 M.A. 30.19.12

Stabilimento: Via Oltre Arda, 17 - 29018 - Lugagnano Val d'Arda (PC)

Lunghezza	cm	12	
Larghezza	cm	30	
Altezza	cm	19	
Percentuale di foratura		≤ 45%	
Peso dell'elemento	Kg	6,0	
Pezzi per pacco		120	
Peso pacco	Kg	724	
Spessore muratura	cm	30	
Pezzi al m²		38,4	
Pezzi al m³		128,0	



Spessore muratura	cm	30	

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm²	15,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm²	3,0
Campo d'impiego	Muratura portante armata o ordinaria in zona sismica - Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,236	
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m²K	0,675	
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,206	
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m²K	0,600	
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	14,30	
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,140	
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m²K	0,095	
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	319	
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	240	
	EI	240	

Potere fonoisolante	dB	54,4	

Voce di capitolato

Danesi Mezza Poroton P800 M.A. 30.19.12 - Muratura portante armata di spessore 30 cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato; i blocchi vengono posti in opera a fori verticali e vengono legati tra loro con giunti orizzontali e verticali in malta di classe M10; dimensioni nominali 30x12x19 cm; foratura ≤45%; i blocchi hanno una configurazione geometrica atta a consentire l'inserimento delle barre di armatura verticali in acciaio B450C, nella misura minima prevista dal D.M. 17/01/2018 o, se maggiore, come indicato da disegno esecutivo del calcolatore, e staffe orizzontali diametro 6 mm ogni due corsi, il tutto in conformità a quanto prescritto per legge e a perfetta regola d'arte. Il blocco risponde ai requisiti CAM (cert. P259 – nome prodotto Blocchi Poroton).

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