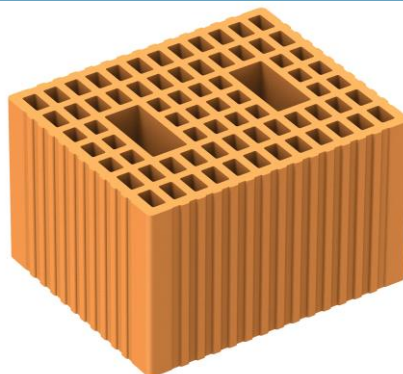


NR479
Poroton P800 30.19.25
Stabilimento: Via Oltre Arda, 17 - 29018 - Lugagnano Val d'Arda (PC)

Lunghezza	cm	25	
Larghezza	cm	30	
Altezza	cm	19	
Percentuale di foratura		≤ 45%	
Peso dell'elemento	Kg	12,8	
Pezzi per pacco		60	
Peso pacco	Kg	775	
Spessore muratura	cm	30	25
Pezzi al m ²		19,8	16,5
Pezzi al m ³		65,8	66,1



	Spessore muratura	cm	30	25
--	-------------------	----	----	----

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm ²	15,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm ²	2,2
Campo d'impiego	Muratura portante in zona sismica - Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,206	0,239
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m ² K	0,598	0,793
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,185	0,221
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m ² K	0,543	0,742
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	14,92	11,39
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,126	0,248
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	0,075	0,197
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	303	252
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	240	240
	EI	240	240

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	54,0	50,0
--	----	------	------

Volume di malta	dm ³ /m ²	27,9	22,2
	dm ³ /m ³	93	88,8

Voce di capitolato

Danesi Poroton P800 30.19.25 - Muratura in elevazione di spessore ___ cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato. Dimensioni nominali 30x19x25 cm (altezza = 19 cm) e percentuale di foratura minore del 45%. Conducibilità della parete ___ W/mK. La muratura dovrà essere realizzata con giunti di malta orizzontali e verticali. Il blocco risponde ai requisiti CAM (cert. P259 – nome prodotto Blocchi Poroton).

Rev.00 - 16/07/2024

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