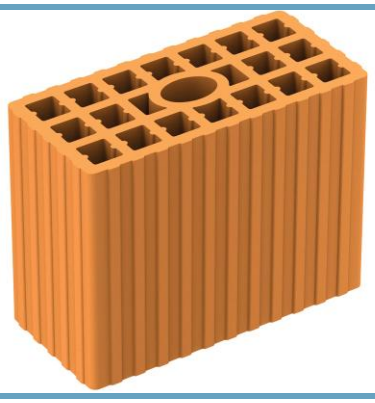
NR486 Mezza Poroton P800 25.19.12

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

Lunghezza	cm	12	
Larghezza	cm	25	
Altezza	cm	19	
Percentuale di foratura		< 45%	
Peso dell'elemento	Kg	4,8	
Pezzi per pacco		145	
Peso pacco	Kg	700	
Spessore muratura	cm	25	12
Pezzi al m²		40,0	19,8
Pezzi al m³		159,9	164,6



Spessore muratura	cm	25	12

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	2,2
Campo d'impiego	Muratura portante in zona sismica (spessore 25 cm) - Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,228	0,208
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m²K	0,763	1,274
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,200	0,197
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m²K	0,683	1,222
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	11,60	5,40
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,242	0,687
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m²K	0,185	0,873
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	245	115
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	50,9	44,6
Volume di malta	dm³/m²	29,7	11,1
	dm³/m³	118,8	92,5

Voce di capitolato

Danesi Mezza Poroton P800 25.19.12 - Muratura in elevazione di spessore __ cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato. Dimensioni nominali 25x19x12 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).

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