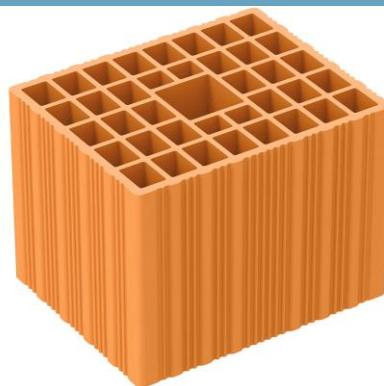


NR651
Poroton P600 20.19.25
Stabilimento: Via Oltre Arda, 17 - 29018 - Lugagnano Val d'Arda (PC)

Lunghezza	cm	25
Larghezza	cm	20
Altezza	cm	19
Percentuale di foratura		< 60%
Peso dell'elemento	Kg	6,0
Pezzi per pacco		90
Peso pacco	Kg	545
Spessore muratura	cm	20 25
Pezzi al m ²		19,8 24,5
Pezzi al m ³		98,8 98,1



	Spessore muratura	cm	20	25
--	-------------------	----	----	----

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm ²	NPD
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm ²	NPD
Campo d'impiego	Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,202	0,189
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m ² K	0,826	0,648
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,190	0,173
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m ² K	0,785	0,602
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	8,43	11,13
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,440	0,272
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	0,363	0,176
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	156	196
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	-	-
	EI	120	180

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	46,4	48,0
--	----	------	------

Volume di malta	dm ³ /m ²	20,7	27,3
	dm ³ /m ³	103,5	109,2

Voce di capitolato

Danesi Poroton P600 20.19.25 - Muratura in elevazione di spessore ___ cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato. Dimensioni nominali 20x19x25 cm (altezza = 19 cm) e percentuale di foratura del 60%. 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