62140S Poroton P700 40.24,5.25 inc.40

Stabilimento: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	25
Larghezza	cm	40
Altezza	cm	24,5
Percentuale di foratura		≤55%
Peso dell'elemento	Kg	18,4
Pezzi per pacco		32
Peso pacco	Kg	590
Spessore muratura	cm	40
Pezzi al m²		16,7
Pezzi al m³		41,7



Spessore muratura	cm	40

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm²	9,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm²	2,2
Campo d'impiego	Muratura portante (NTC 2018§ 7.8.1.2) – Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,161
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	**W/m²K**	**0,370**
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,151
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	**W/m²K**	**0,350**
Cond. termica della parete con malta trad. e apposita striscia isolante**	W/mK	0,093
Trasmitt. parete con malta trad., apposita striscia isolante e intonaco trad.***	**W/m²K**	**0,293**
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	20,75
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,037
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m²K	0,014
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	347
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)

** Il blocco posto in opera presenta centralmente una striscia orizzontale di materiale isolante avente lo scopo di isolare termicamente il giunto di malta orizzontale.

Resistenza al fuoco	REI	240
	EI	240

Potere fonoisolante	dB	52,1

Volume di malta	dm³/m²	22,5
	dm³/m³	56,3

Voce di capitolato

Danesi Poroton P700 40.24,5.25 incastro 40 - Muratura in elevazione di spessore 40 cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato e con incastro verticale a secco. Dimensioni nominali 40x24,5x25 cm (altezza = 24,5 cm) e percentuale di foratura minore del 55%. Conducibilità termica della parete con malta tradizionale 0,161 W/mK, conducibilità termica della parete con malta termica Danesi MTM10 0,151 W/mK, conducibiltà termica della parete con malta tradizonale e apposita striscia isolante 0,148 W/mK. Il blocco risponde ai requisiti CAM ed è certificato ai sensi del Disciplinare Tecnico ReMade (cert. RE0376 - nome prodotto Blocchi Poroton); viene prodotto con laterizio avente il 15% in peso di sottoprodotto.

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