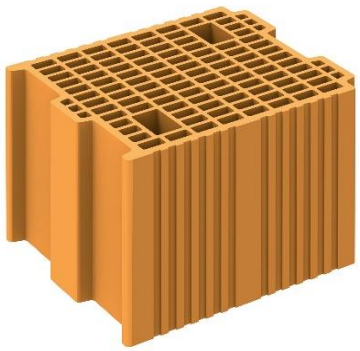
ZP250 Poroton PLAN P700 TS 25.23,8.30 inc.25

Lunghezza	cm	30
Larghezza	cm	25
Altezza	cm	23,8
Percentuale di foratura		≤55%
Peso dell'elemento	Kg	12,9
Pezzi per pacco		48
Peso pacco	Kg	620
Spessore muratura	cm	25
Pezzi al m²		14,7
Pezzi al m³		59



Spessore muratura	cm	25

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm²	9,4
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm²	2,9
Campo d'impiego	Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con Collante Plan	W/mK	0,144
Trasmittanza parete con Collante Plan e intonaco tradizionale*	W/m²K	0,511
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	12,50
Attenuazione (malta tradizonale - parete intonacata)	-	0,214
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m²K	0,110
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	190
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	-
	EI	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	47,8

Voce di capitolato

Danesi Poroton Plan P700 TS 25.23,8.30 incastro 25 - Muratura in elevazione di spessore 25 cm, confezionata con blocchi, in laterizio porizzato, rettificati e con incastro verticale a secco. Dimensioni nominali 25x23,8x28,5 cm (altezza = 23,8 cm) e percentuale di foratura minore del 55%. La muratura dovrà essere realizzata con giunti orizzontali sottili dello spessore di 1 mm, mediante l'applicazione del collante cementizio Plan Danesi. Conducibilità termica della parete 0,144 W/mK.

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