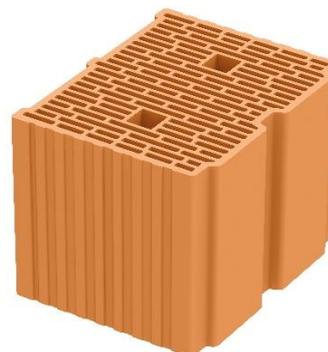


NP547 Poroton PLAN P700 TS 30.23,5.25 inc.30

Stabilimento: Strada per Silvano Pietra - 27050 - Casei Gerola (PV)

Lunghezza	cm	25
Larghezza	cm	30
Altezza	cm	23,5
Percentuale di foratura		≤55%
Peso dell'elemento	Kg	13,3
Pezzi per pacco		48
Peso pacco	Kg	642
Spessore muratura	cm	30
Pezzi al m ²		18,0
Pezzi al m ³		60



Spessore muratura cm 30

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm ²	10,5
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm ²	2,2
Campo d'impiego	Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con Collante Plan	W/mK	0,097
Trasmittanza parete con Collante Plan e intonaco tradizionale*	W/m ² K	0,302
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	19,24
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,055
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	0,016
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	243
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	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	49,4

Voce di capitolato

Danesi Poroton Plan P700 TS 30.23,5.25 incastro 30 - Muratura in elevazione di spessore 30 cm, confezionata con blocchi, in laterizio porizzato, rettificati e con incastro verticale a secco. Dimensioni nominali 30x23,5x23,5 cm (altezza = 23,5 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 0,097 W/mK.

Danesi Latertech S.p.A.

Sede Legale: Via Ponchielli, 7 - 20129 Milano - Cap. Soc. €1.000.000,00(i.v.)

C.C.I.A.A. MI - Reg. Imp. MI 04889790962 - Cod. Fisc. E P. I.V.A. 04889790962 - R.E.A. MI 1779947

Sede Amministrativa: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR) - Tel. 0374 85462 - 85972 - Fax 0374 83030

Stabilimenti: • Casei Gerola (PV) - Tel. 0383 61025