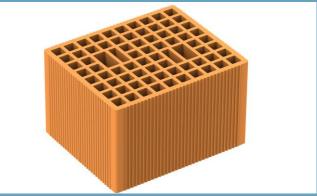


## DI300 Isomuro F50 25.19.30

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

Lunghezza	cm	30	
Larghezza	cm	25	
Altezza	cm	19	
Percentuale di foratura		≤55%	
Peso dell'elemento	Kg	11 <i>,7</i>	
Pezzi per pacco		60	
Peso pacco	Kg	706	
Spessore muratura	cm	25	30
Pezzi al m²		16,5	19,8
Pezzi al m³		66,1	65,8



Spessore murat	ura cm	25	30
Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali		12,0	
sistenza 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 tam	ponamento		
Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,233	0,227
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	$W/m^2K$	0,780	0,652
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,215	0,206
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	$W/m^2K$	0,728	0,598
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	11,21	13,50
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,261	0,168
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	$W/m^2K$	0,204	0,110
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m²	241	281
Calore specifico J/k		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	120	180
	El	240	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	52,0	52,0
Volume di malta	$dm^3/m^2$	23,1	28,9
	$dm^3/m^3$	92,4	96,3

## Voce di capitolato

Danesi Isomuro F50 25.19.30 - Muratura in elevazione di spessore \_\_ cm, confezionata con blocchi in laterizio. Dimensioni nominali 25x19x30 cm (altezza = 19 cm) e percentuale di foratura minore del 55%. Conducibilità della parete \_\_ W/mK. La muratura dovrà essere realizzata con giunti di malta orizzontali e verticali. Il blocco risponde ai requisiti CAM ed è certificato ai sensi del Disciplinare Tecnico ReMade (cert. RE0376 - nome prodotto Blocchi Isomuro); viene prodotto con laterizio avente il 15% in peso di sottoprodotto.

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

www.danesilaterizi.it