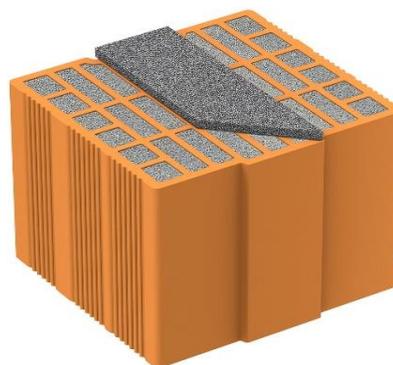


## 21255C Normablok Più CAM S25 inc.25

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

Lunghezza	cm	23,5
Larghezza	cm	25
Altezza	cm	19
Percentuale di foratura		≤55%
Peso dell'elemento	Kg	8,5
Pezzi per pacco		80
Peso pacco	Kg	684
Spessore muratura	cm	25
Pezzi al m <sup>2</sup>		20,0
Pezzi al m <sup>3</sup>		88,0



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

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm <sup>2</sup>	9,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm <sup>2</sup>	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	0,071
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m <sup>2</sup> K	0,268
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	18,24
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,070
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m <sup>2</sup> K	0,018
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m <sup>2</sup>	199
Calore specifico	J/kgK	1000
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	40

\* 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
	EI	240

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	48,5
--	----	------

### Voce di capitolato

Danesi Normablok Più CAM S25 incastro 25 - Muratura in elevazione di spessore 25 cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato aventi tutti i fori saturati con polistirene additivato con grafite. Il blocco risponde ai requisiti CAM ed è certificato ai sensi del Disciplinare Tecnico ReMade in Italy®; viene prodotto con laterizio avente il 10% in peso di materiale riciclato e con eps avente il 15% in peso di materiale riciclato. Dimensioni nominali 25x23,5x19 cm; foratura ≤ 55%. I blocchi posti in opera con incastro verticale a secco presentano centralmente una striscia orizzontale di materiale isolante avente lo scopo di isolare termicamente il giunto di malta orizzontale. Trasmittanza termica  $U=0,268$  W/m<sup>2</sup>K.

Rev.01 - 15/07/2022

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