

2011SC Normablok Più CAM S31 inc.31

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

Lunghezza	cm	23,5
Larghezza	cm	31
Altezza	cm	19
Percentuale di foratura		≤55%
Peso dell'elemento	Kg	10,5
Pezzi per pacco		60
Peso pacco	Kg	634
Spessore muratura	cm	31
Pezzi al m ²		21,3
Pezzi al m ³		68,0



Spessore muratura	cm	31
Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm ²	9,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm ²	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 ² K	0,218
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	22,69
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,026
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m ² K	0,006
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m ²	240
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	180
	EI	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	49,8
Volume di malta	dm ³ /m ²	10,5
	dm ³ /m ³	33,9

Voce di capitolato

Danesi Normablok Più CAM S31 incastro 31 - Muratura in elevazione di spessore 31 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 Disciplinary Tecnico ReMade (cert. RE0376 - nome prodotto Normablok Più CAM All Round); viene prodotto con laterizio avente il 15% in peso di sottoprodotto e con eps avente il 15% in peso di materiale riciclato. Dimensioni nominali 31x23,5x19 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 $U=0,218$ W/m²K.

Rev.02 - 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