

**22355C**
**Normablok Più CAM S35 HP**
**Stabilimento:** Via Bindina,8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	25
Larghezza	cm	35
Altezza	cm	24,5
Percentuale di foratura		>60%
Peso dell'elemento	Kg	13,0
Pezzi per pacco		48
Peso pacco	Kg	624
Spessore muratura	cm	35
Pezzi al m <sup>2</sup>		15,5
Pezzi al m <sup>3</sup>		44,0



Spessore muratura		cm	35
Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali		N/mm <sup>2</sup>	NPD
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali		N/mm <sup>2</sup>	NPD
Campo d'impiego	Muratura di tamponamento		
Conducibilità termica della parete con malta tradizionale		W/mK	0,060
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*		W/m <sup>2</sup> K	0,165
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)		ore	25,10
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)		-	0,020
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)		W/m <sup>2</sup> K	0,003
Massa superficiale al netto degli intonaci		kg/m <sup>2</sup>	225
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	-
		EI	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)		dB	49,2
Volume di malta		dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	9,7
		dm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	27,7

**Voce di capitolato**

Danesi Normablok Più CAM S35 HP - Muratura in elevazione di spessore 35 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 High Performance); viene prodotto con laterizio avente il 15% in peso di sottoprodotto e con eps avente il 15% in peso di materiale riciclato. Dimensioni nominali 35x25x24,5 cm; foratura >60%. 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  $U=0,165$  W/m<sup>2</sup>K.

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