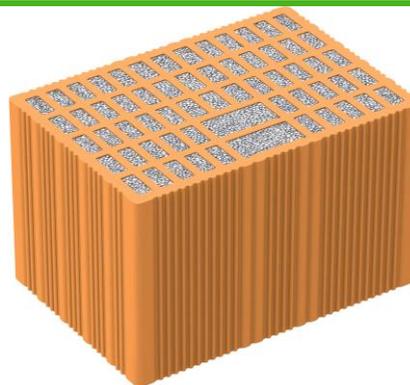


2420SC
Normablok Più CAM 30.19.21 M.A.
Stabilimento: Via Bindina,8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	21
Larghezza	cm	30
Altezza	cm	19
Percentuale di foratura		≤ 45%
Peso dell'elemento	Kg	11,0
Pezzi per pacco		60
Peso pacco	Kg	660
Spessore muratura	cm	30
Pezzi al m ²		22,7
Pezzi al m ³		75,7



Spessore muratura		cm	30
Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali		N/mm ²	15,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali		N/mm ²	3,0
Campo d'impiego	Muratura portante armata o ordinaria in zona sismica - Muratura di tamponamento		
Conducibilità termica della parete con malta tradizionale		W/mK	0,144
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*		W/m ² K	0,435
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10		W/mK	0,101
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*		W/m ² K	0,314
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)		ore	18,32
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)		-	0,060
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)		W/m ² K	0,027
Massa superficiale al netto degli intonaci		kg/m ²	325
Calore specifico		J/kgK	1000
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo		-	40
* 1,5 cm intonaco interno (λ=0,53 W/mK) + 1,5 cm intonaco esterno (λ=0,82 W/mK)			
Resistenza al fuoco		REI	120
		EI	240
Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)		dB	51,5
Volume di malta		dm ³ /m ²	39,5
		dm ³ /m ³	131,7

Voce di capitolato

Danesi Normablok Più CAM 30.19.21 M.A. - Muratura portante armata di spessore 30 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 (cert. RE0376 - nome prodotto Normablok Più CAM Muratura Armata); viene prodotto con laterizio avente il 10% in peso di materiale riciclato e con eps avente il 15% in peso di materiale riciclato. I blocchi vengono posti in opera a fori verticali e vengono legati tra loro con giunti orizzontali e verticali in malta di classe M10; dimensioni nominali 30x21x19 cm; foratura ≤45%; i blocchi hanno una configurazione geometrica atta a consentire l'inserimento delle barre di armatura verticali in acciaio B450C, nella misura minima prevista dal D.M. 17/01/2018 o, se maggiore, come indicato da disegno esecutivo del calculatore, e staffe orizzontali diametro 6 mm ogni due corsi, il tutto in conformità a quanto prescritto per legge e a perfetta regola d'arte. Trasmittanza con malta tradizionale 0,435 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