

**2130S**
**Normablok Più 25.19.30**
**Stabilimento:** Via Bindina,8 - 26029 - Soncino (CR)

Lunghezza	cm	25
Larghezza	cm	30
Altezza	cm	19
Percentuale di foratura		≤45%
Peso dell'elemento	Kg	12,8
Pezzi per pacco		60
Peso pacco	Kg	772
Spessore muratura	cm	30 25
Pezzi al m <sup>2</sup>		19,2 16
Pezzi al m <sup>3</sup>		64,1 65



Spessore muratura	cm	30	25
-------------------	----	----	----

Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali	N/mm <sup>2</sup>	10,0
Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali	N/mm <sup>2</sup>	2,2
Campo d'impiego	Muratura portante in zona sismica - Muratura di tamponamento	

Conducibilità termica della parete con malta tradizionale	W/mK	0,143	0,160
Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale*	W/m <sup>2</sup> K	0,432	0,562
Conducibilità termica della parete con malta termica DANESI MTM10	W/mK	0,125	0,145
Trasmittanza parete con malta termica Danesi MTM10 e intonaco tradizionale*	W/m <sup>2</sup> K	0,382	0,515
Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata)	ore	17,16	13,36
Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata)	-	0,081	0,176
Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata)	W/m <sup>2</sup> K	0,035	0,099
Massa superficiale al netto degli intonaci	kg/m <sup>2</sup>	315	273,0
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	240
	EI	240

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)	dB	51,1	50,0
----------------------------------------------------------	----	------	------

**Voce di capitolato**

Danesi Normablok Più 25.19.30 - Muratura in elevazione di spessore \_\_\_ cm, confezionata con blocchi in laterizio porizzato aventi tutti i fori saturati con polistirene additivato con grafite; dimensioni nominali 30x25x19 cm; foratura ≤ 45%; blocco impiegabile per la realizzazione di murature portanti in tutte le zone sismiche. Trasmittanza termica U=\_\_\_ W/m<sup>2</sup>K con malta tradizionale, U=\_\_\_ W/m<sup>2</sup>K con malta termica Danesi MTM10.

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