



Caratteristiche generali

| | |
|--------------------------|--------------|
| Lunghezza | 25 cm |
| Larghezza | 40 cm |
| Altezza | 24,5 cm |
| Percentuale di foratura | >60% |
| Pezzi per pacco | 32 |
| Peso dell'elemento | 14,2 Kg |
| Peso pacco | 455 Kg |
| Spessore muratura | 40 cm |
| Pezzi al m ² | 15,7 |
| Pezzi al m ³ | 39,2 |

Caratteristiche strutturali

| | |
|---|---------------------|
| Resistenza media a compressione nella direzione dei carichi verticali | - N/mm ² |
| Resistenza media a compressione nella direzione ortogonale ai carichi verticali | - N/mm ² |
| Campo d'impiego: Muratura di tamponamento | |

Caratteristiche termiche

| | |
|---|--------------------------|
| Spessore muratura | 40 cm |
| Conducibilità termica dell'elemento | 0,067 W/mK |
| Conducibilità termica della parete con malta tradizionale | 0,069 W/mK |
| Trasmittanza parete con malta tradizionale e intonaco tradizionale | 0,166 W/m ² K |
| Sfasamento (malta tradizionale - parete intonacata) | 27,55 ore |
| Attenuazione (malta tradizionale - parete intonacata) | 0,007 - |
| Trasmittanza termica periodica* (malta tradizionale - parete intonacata) | 0,001 W/m ² K |
| Massa superficiale al netto degli intonaci | 257,7 kg/m ² |
| Calore specifico | J/kgK |
| Coefficiente di diffusione del vapore acqueo | |
| * 1,5 cm intonaco interno (=0,54 W/mK) + 1,5 cm intonaco esterno (=0,93 W/mK) | |

Resistenza al fuoco

| | |
|--------------------------|--------------|
| Spessore muratura | 40 cm |
| REI | - |
| EI | 240 |

Potere fonoisolante (calcolato con la legge della massa)

| | |
|--------------------------|--------------|
| Spessore muratura | 40 cm |
| | 50,0 dB |

Capitolato

Dati, dimensioni, forme, pesi, qualità e colori, senza alcun preavviso, sono possibili di variazioni per esigenze produttive o di mercato

Fornaci Laterizi Danesi S.p.A

Sede Legale: Via Rodi, 27 - 25124 Brescia

Cod.Fisc. E P. IVA 03473700981 - R.E.A. BS 537154 - C.C.I.A.A. Brescia

Sede Amministrativa: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR) - Tel. 0374 85462 - 85972 - Fax 0374 83030

Normablok Più S40 HP - Muratura in elevazione di spessore 40 cm , , confezionata con blocchi in laterizio porizzato aventi tutti i fori saturati con polistirene additivato con grafite e con incastro verticale a secco; dimensioni nominali 40x25x24,5 cm; foratura >60%. Il blocco posto in opera presenta centralmente una striscia orizzontale di materiale isolante avente lo scopo di isolare termicamente il giunto di malta orizzontale. Trasmittanza termica $U=0,166 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Nota: il materiale viene fornito unitamente ad una striscia isolante autoadesiva, atta ad isolare termicamente il giunto di malta orizzontale.

Dati, dimensioni, forme, pesi, qualità e colori, senza alcun preavviso, sono possibili di variazioni per esigenze produttive o di mercato

Fornaci Laterizi Danesi S.p.A

Sede Legale: Via Rodi, 27 - 25124 Brescia

Cod.Fisc. E P. IVA 03473700981 - R.E.A. BS 537154 - C.C.I.A.A. Brescia

Sede Amministrativa: Via Bindina, 8 - 26029 - Soncino (CR) - Tel. 0374 85462 - 85972 - Fax 0374 83030