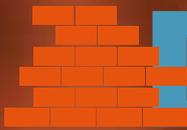
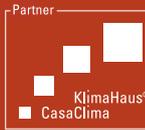


Soluzioni per il benessere abitativo

DANESI

 **DANESI**



DANNEC



Vision

Da oltre sessant'anni sviluppiamo soluzioni costruttive in laterizio che rispondono ai più elevati standard internazionali di sicurezza strutturale, efficienza energetica, isolamento termico e acustico, nel più rigoroso rispetto dell'ecologia, dell'impatto ambientale e della sicurezza delle persone.

Grazie ad un programma di importanti investimenti fatti per realizzare impianti sempre più moderni e tecnologicamente avanzati, possiamo competere con successo nelle nuove sfide progettuali, anche le più estreme e moderne, proponendo laterizi che soddisfino le esigenze costruttive più ambiziose.

La messa a sistema del laterizio con le più moderne tecnologie, la continua ricerca e innovazione tecnica dei prodotti fanno di **FORNACI LATERIZI DANESI** un punto di riferimento nel settore, un partner affidabile e competente per tutti i clienti.

Roberto Danesi

Presidente
Gruppo FORNACI LATERIZI DANESI S.p.A.



L'innovazione ha radici lontane

Il marchio **FORNACI LATERIZI DANESI** ha radici storiche e tutta la forza e la solidità di un'impresa che, da oltre sessant'anni, continua a evolversi e crescere, nei numeri, ma anche e soprattutto nella qualità dei suoi prodotti e sistemi.

Una storia che comincia nel 1955, anno in cui venne fondato il primo stabilimento di Soncino, nel cuore della pianura lombarda, ovvero in una zona ricca di argille di qualità con le quali approvvigiona tutta l'area compresa fra Cremona, Bergamo e Milano, interessata, nei primi anni Sessanta, da uno straordinario boom edilizio che le restituisce nuova fisionomia.

Gli anni 2000 confermano uno sviluppo societario caratterizzato da una politica strategica, di sinergie e alleanze, nonché attraverso l'ingresso in settori complementari a quello specifico della produzione di laterizi. Una strategia incalzante contraddistinta dalla volontà di garantire una crescita costante dell'azienda e di consolidare gli importanti risultati raggiunti.

Ricerca e innovazione guidano la crescita

Nel costante trend di crescita e ricerca e sviluppo di nuove soluzioni costruttive nasce **NORMABLOK**.

Le ampie conoscenze nel mondo delle costruzioni e la disponibilità di impianti tecnologicamente avanzati hanno permesso alla società di competere da subito sul mercato, proponendo sistemi costruttivi molto avanzati sotto il profilo tecnologico, studiati per soddisfare le richieste di un mondo costruttivo sempre più orientato all'utilizzo di materiali a basso impatto ambientale e dalle elevate performance in fatto di risparmio energetico.

Un grande traguardo per il **Gruppo FORNACI LATERIZI DANESI** e un chiaro obiettivo, quello di rendere l'argilla driver del benessere abitativo, producendo laterizio di elevata qualità e prestazioni in grado di rispondere alle più elevate prescrizioni tecnico-normative finalizzate al risparmio energetico.



Un polo produttivo d'eccellenza

Confermando l'impegno nella ricerca e sviluppo di prodotto, **FORNACI LATERIZI DANESI** ha ampliato la propria offerta con sistemi costruttivi completi e altamente performanti, in grado di contribuire al risparmio energetico ed agevolare il lavoro in cantiere.



Presso lo storico stabilimento di Soncino, è stato installato l'innovativo impianto per la produzione della linea **NORMABLOK**, trasformando lo stabilimento in provincia di Cremona, in un polo produttivo d'eccellenza. I blocchi **NORMABLOK** hanno visto un costante incremento dei formati disponibili e sono in grado di garantire un evoluto sistema di performance.

Prodotti interamente in Italia, questi blocchi di laterizio sono adatti a costruire nelle diverse zone sismiche, sono ideali per la realizzazione di murature monostrato portanti, armate o ordinarie, murature di tamponamento e per la correzione dei ponti termici di pilastri e travi.

Il sistema costruttivo **NORMABLOK** è semplice e veloce da realizzare, sicuro sismicamente e dalle elevate prestazioni termiche, subito pronto per l'intonacatura.

Il futuro è nei servizi

Grande attenzione viene data al tema distributivo: i piazzali delle diverse sedi produttive di **FORNACI LATERIZI DANESI** sono sempre pronti alle richieste commerciali, supportate dagli addetti alla logistica, tempestivi a gestire con precisione e puntualità le consegne sia in Italia che all'estero.

FORNACI LATERIZI DANESI garantisce un costante supporto tecnico agli studi di progettazione, alle imprese di costruzione e alle rivendite edili. In qualsiasi momento è possibile contattare l'ufficio tecnico i cui numeri sono a disposizione sul sito dell'azienda.

Una particolare attenzione è posta alla progettazione digitale mediante Building Information Modeling; sul sito è possibile scaricare tutte le informazioni tecniche che comprendono i file BIM delle soluzioni costruttive e navigare in una sezione dedicata all'ultima generazione del sistema **NORMABLOK PIÙ CAM**.

Sul canale YouTube dell'azienda sono disponibili video sulle novità di prodotto e tutorial di posa.



Danesi e l'ambiente

FORNACI LATERIZI DANESI è fermamente convinta che sia possibile realizzare attività estrattiva mantenendo un comportamento rispettoso nei confronti dell'ambiente: sin dagli inizi della sua attività, cominciata negli anni '60, il gruppo DANESI si è sempre impegnato in attività di riqualificazione vegetazionale delle aree perimetrali ai bacini di cava.

Il rispetto e l'attenzione di **FORNACI LATERIZI DANESI** nei confronti del territorio proseguono anche dopo l'esaurimento delle stesse cave.

È grande motivo d'orgoglio, per il gruppo DANESI, aver attuato interventi di compensazione ambientale superiori agli usuali standard ed essere responsabile

della nascita della principale oasi naturalistica nel territorio dell'alto cremasco: il Sito di Interesse Comunitario ex cave DANESI.

Collocate nei pressi del "Naviglio di Melotta" nei comuni di Romanengo, Soncino, Casaletto di Sopra e Ticengo, le ex cave Danesi sono state riqualificate per costituire un'area di notevole interesse naturalistico ed ecologico.

Si tratta di una zona umida unica nell'intero territorio provinciale, tanto che la Regione Lombardia (con D.G.R. n. 8/1876 del 2006 e s.m.i.) ha dichiarato le Ex Cave Danesi "Sito di Interesse Comunitario" (SIC), individuandolo secondo i criteri della Direttiva Habitat dell'Unione Europea (92/43 CEE), parte integrante del progetto Rete Natura 2000.





NORMABLOK® PIÙ

Il Sistema **NORMABLOK PIÙ** è un sistema costruttivo completo e brevettato, che comprende le linee **Normablok Più All Round**, **Nomablok Più High Performance**, **Normablok Più Muratura Armata** e **Normablok Più Ponti Termici**. Il sistema è in grado di coniugare praticità, economia e velocità di messa in opera con alte prestazioni termiche, resistenza meccanica, isolamento acustico e protezione dal fuoco. Le elevate prestazioni termiche sono ottenute grazie all'iniezione del nuovo polistirene espanso additivato di grafite Neopor® di BASF all'interno dei fori dei blocchi.



NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO

NORMABLOK PIÙ TAGLIO TERMICO sono gli unici blocchi in laterizio presenti sul mercato studiati per **abbattere le dispersioni termiche in direzione verticale** e **isolare termicamente la muratura dalla fondazione e dal solaio**.



POROTON®

Danesi produce un'ampia gamma di laterizi a marchio **POROTON** da posare con giunto di malta tradizionale: la linea **Poroton P800 Muratura Armata**, per murature portanti in **tutte le zone sismiche** e **Poroton P800 TS** e **Poroton P700 TS**, nate per massimizzare le prestazioni termiche, anche in abbinamento alla malta termo-strutturale **Danesi MTM10**. La gamma Poroton Danesi è composta inoltre da: tramezze e mezze Poroton, blocchi e mezze semipieni a fori verticali Poroton 800, blocchi Poroton 700 e i blocchi leggeri Poroton 600. La gamma di prodotti Poroton garantisce prestazioni nel rispetto della più elevata **biocompatibilità**, quali: capacità portante, isolamento termico, traspirabilità, isolamento acustico, resistenza al fuoco.



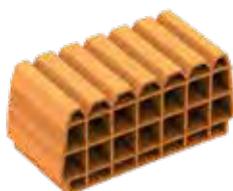
LATERIZIO TRADIZIONALE

Il **LATERIZIO TRADIZIONALE** soddisfa **ogni esigenza di cantiere**. Doppio uni, blocchi isomuro, blocchi svizzeri e mattoni pieni costituiscono una produzione tradizionale che risponde in pieno alle richieste di chi cerca **la soluzione migliore per murature portanti e di tamponamento**.



LATERIZIO PER DIVISORI

Il **LATERIZIO PER DIVISORI** è un prodotto versatile, ideale per realizzare ottimi **tavolati interni** e, se accoppiato, **barriere termico acustiche**. Assicura prestazioni eccezionali, una facile lavorabilità in cantiere, la riduzione dei costi di posa e la diminuzione di scarti e sfridi durante la creazione delle tracce per gli impianti a parete. Gli elementi a fori orizzontali si distinguono in: quattro fori, forato, scatola e forato leggero 3 camere.



LATERIZIO PER SOLAI

Il **LATERIZIO PER SOLAI** offre soluzioni **per soddisfare qualsiasi esigenza di progettazione**: con l'accostamento di più laterizi si possono realizzare **solai a nervature parallele**, ma possono anche essere utilizzati in abbinamento a tutti i tipi di travetti (tralicci, con fondello o precompressi), nonché su lastre in calcestruzzo, normale o precompresso.

**Tutti i blocchi sono disponibili
anche nella versione certificata CAM**





NORMABLOK® PIU'

SISTEMA NORMABLOK® PIU'

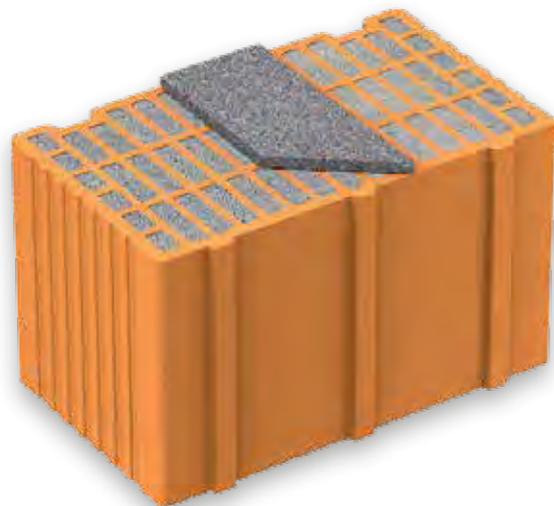
Linea NORMABLOK PIU': prestazioni migliorate e nuovo polistirene additivato di grafite Neopor® di BASF

I vantaggi della muratura in laterizio,
portante o di tamponamento, da sempre sono:

- ✓ **SOLIDITÀ**
- ✓ **SEMPLICITÀ DI REALIZZAZIONE**
- ✓ **DURATA NEL TEMPO**

ma, per garantire anche buoni valori di isolamento termico delle murature, è spesso necessaria l'applicazione di un cappotto termico esterno o l'utilizzo di isolante termico in intercapedine. Tutte lavorazioni che richiedono ulteriori interventi in cantiere.

Con la linea NORMABLOK PIU' questi interventi non sono più necessari grazie all'integrazione del nuovo polistirene additivato di grafite Neopor® di BASF direttamente all'interno del blocco e apposite fasce isolanti che eliminano il ponte termico dei giunti di malta.



Perchè scegliere la linea NORMABLOK PIU'

SI PARTE DA BASI SOLIDE

Per realizzare la linea NORMABLOK PIU', in funzione dello specifico campo d'impiego, si parte da blocchi Poroton P800, Poroton P700 e Poroton P600, capaci di garantire elevati valori di resistenza meccanica, da posare con giunti di malta tradizionale.

L'INNOVAZIONE

Attraverso un sofisticato processo produttivo, unico nel suo genere, i fori vengono saturati con il nuovo polistirene additivato di grafite ad alte prestazioni Neopor® di BASF. Apposite strisce isolanti permettono di eliminare il ponte termico dei giunti di malta.

LA CERTEZZA DEI RISULTATI

Il risultato è una linea completa che permette di realizzare pareti monostrato portanti o di tamponamento adatte alle diverse zone sismiche, aventi eccellenti valori di trasmittanza termica e in grado di mantenere le prestazioni inalterate nel tempo.

La linea NORMABLOK PIU' è disponibile anche nella versione CAM conforme!

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) sono i requisiti ambientali ed ecologici definiti dal Ministero dell'Ambiente volti ad indirizzare le Pubbliche Amministrazioni e non solo, verso una razionalizzazione dei consumi e degli acquisti, fornendo indicazioni per l'individuazione di soluzioni progettuali, prodotti o servizi migliori sotto il profilo ambientale.

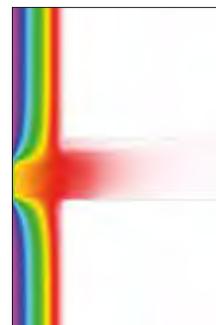
Per soddisfare i requisiti di legge FORNACI LATERIZI DANESI produce l'intera linea NORMABLOK PIU' con certificazione CAM.

Tutti i laterizi della linea NORMABLOK PIU' CAM contengono almeno il 10% di materiale riciclato sul peso del prodotto, rispondendo quindi, ai requisiti di conformità ai Criteri Ambientali Minimi CAM.



I blocchi **NORMABLOK PIÙ PONTI TERMICI** sono la soluzione ottimale per la correzione dei ponti termici strutturali di travi, cordoli, pilastri e setti in calcestruzzo armato.

Oltre a garantire un corretto isolamento termico, i blocchi **NORMABLOK PIÙ PONTI TERMICI** consentono di realizzare una continuità di materiale (il laterizio) sulla facciata, a vantaggio delle successive fasi di intonacatura.



I blocchi della linea **NORMABLOK PIÙ** sono la soluzione vincente per la realizzazione di **pareti sicure anche in caso di incendio**.

Presso il laboratorio CSI, sono state realizzate pareti con blocchi **NORMABLOK PIÙ** che sono state sottoposte a particolari test, al fine di determinarne la classe di reazione e la resistenza al fuoco.

Tutte le pareti **NORMABLOK PIÙ** hanno dimostrato **eccellenti performace di resitenza al fuoco** e hanno ottenuto la **certificazione di reazione al fuoco in classe B-s1-d0**, dimostrandosi quindi la soluzione ideale per le facciate di tutti gli edifici, anche nel caso di facciate ventilate, nel rispetto della Regola Tecnica Verticale.



Pietra facciavista e **NORMABLOK PIÙ S40 MA** per ricostruire i borghi colpiti dal sisma e riportarli al loro caratteristico aspetto originario.

La parete in muratura armata **NORMABLOK PIÙ S40 MA rivestita in pietra a vista**, posata con malta di calce, opportunamente ancorata con un'apposita rete in fibra di vetro, è in grado di sostenere, senza mostrare segni di danneggiamento, eventi sismici di intensità doppia rispetto quelli registrati durante la sequenza sismica del terremoto dell'Italia Centrale del 2016.

Schema del sistema costruttivo **NORMABLOK PIÙ S40 MA** per facciavista in pietra.



La **grandine** è uno tra gli agenti atmosferici in grado di infliggere ingenti danni, in particolare alle componenti edilizie più esposte, quali i tetti, gli infissi e le facciate rivestite con cappotti termici.

Riparare però un cappotto danneggiato comporta necessariamente costi economici non indifferenti.

Tutti i blocchi della linea **NORMABLOK PIÙ** rappresentano la soluzione più efficiente e duratura per pareti altamente isolanti e **resistenti agli urti e alla grandine**, assicurando **prestazioni inalterate nel tempo**.



NORMABLOK PIÙ High Performance

NORMABLOK PIÙ S40 HP

U=0,145



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------------|------------------------|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2240S | NORMABLOK PIÙ S40 HP | 40*1 24,5 25 | tamponamento | >60 | 14,2 | 32 | 455 | 40 | 15,5 | 39 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 40 cm

NORMABLOK PIÙ S35 HP

U=0,165



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------------|------------------------|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2235S | NORMABLOK PIÙ S35 HP | 35*1 24,5 25 | tamponamento | >60 | 13 | 48 | 624 | 35 | 15,5 | 44 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 35 cm

NORMABLOK PIÙ S30 HP

U=0,204



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------------|------------------------|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2830S | NORMABLOK PIÙ S30 HP | 30*1 24,5 25 | tamponamento | >60 | 11,9 | 48 | 575 | 30 | 16,5 | 55 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 30 cm

NORMABLOK PIÙ Muratura armata

U=0,217



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------------------|------------------------|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2400S | NORMABLOK PIÙ S40 MA | 40 19 25 | portante | ≤45 | 17 | 32 | 550 | 40 | 19 | 48 | Soncino |
| 2420S | NORMABLOK PIÙ 30.19.21 MA | 30 19 21 | portante | ≤45 | 11 | 60 | 660 | 30 | 22,7 | 75,7 | Soncino |
| 2430S | NORMABLOK PIÙ 25.19.25 MA | 25 19 25 | portante | ≤45 | 10,8 | 80 | 870 | 25 | 19,2 | 77 | Soncino |

NORMABLOK PIÙ Ponti Termici



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-----------------------------------|------------------------|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2608S | NORMABLOK PIÙ 8.24.5.47,5 inc.8 | 8 24,5 47,5 | tamponamento | >60 | 6,8 | 80 | 548 | 8 | 8,5 | 106 | Soncino |
| 2610S | NORMABLOK PIÙ 10.24.5.47,5 inc.10 | 10 24,5 47,5 | tamponamento | >60 | 7,4 | 64 | 478 | 10 | 8,5 | 85 | Soncino |
| 2612S | NORMABLOK PIÙ 12.24.5.47,5 inc.12 | 12 24,5 47,5 | tamponamento | >60 | 7,8 | 64 | 500 | 12 | 8,5 | 70,8 | Soncino |

NORMABLOK PIÙ All Round

U=0,201



Blocco per tutte le zone sismiche

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------------------|------------------------|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2040S | NORMABLOK PIÙ S40 SISMICO | 40 19 23 | portante | ≤45 | 16 | 32 | 515 | 40 | 20 | 51 | Soncino |

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.

Blocchi ad incastro



U=0,150

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2145S | NORMABLOK PIÙ S45 INCASTRO 45 | 45*1 24,523,5 | portante* | ≤55 | 20,7 | 32 | 666 | 45 | 16,7 | 37 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 45 cm



U=0,171

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2140S | NORMABLOK PIÙ S40 INCASTRO 40 | 40*1 24,523,5 | portante* | ≤55 | 18,4 | 32 | 593 | 40 | 16,7 | 41,7 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 40 cm



U=0,192

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2135S | NORMABLOK PIÙ S35 INCASTRO 35 | 35*2 24,523,5 | portante* | ≤55 | 16,1 | 48 | 773 | 35 | 16,7 | 47,7 | Soncino |

*2 Blocco con incastro 35 cm



U=0,218

| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2011S | NORMABLOK PIÙ S31 INCASTRO 31 | 31*3 19 23,5 | portante* | ≤55 | 10,5 | 60 | 634 | 31 | 20 | 68 | Soncino |

*3 Blocco con incastro 31 cm

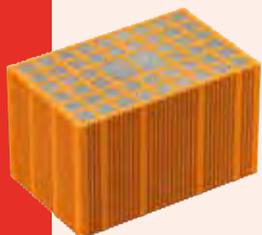


U=0,268

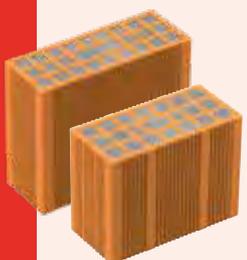
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2125S | NORMABLOK PIÙ S25 INCASTRO 25 | 25*4 19 23,5 | portante* | ≤55 | 8,5 | 80 | 684 | 25 | 20 | 88 | Soncino |

*4 Blocco con incastro 25 cm

Blocchi



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2007S | NORMABLOK PIÙ 20.19.30 | 20 19 30 | portante* | ≤45 | 9,6 | 75 | 724 | 20/30 | 16/24 | 81/79 | Soncino |
| 2130S | NORMABLOK PIÙ 25.19.30 | 25 19 30 | portante | ≤45 | 12,8 | 60 | 775 | 30/25 | 19/16 | 64/65 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------------------------|------------------------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| 2013S | NORMABLOK PIÙ MEZZA S40 SISMICO | 40 19 12 | portante* | ≤45 | 8 | 60 | 480 | 40 | 42 | 104 | Soncino |
| 2006S | NORMABLOK PIÙ 12.19.25 | 25 19 12 | portante* | ≤45 | 4,5 | 160 | 724 | 25/12 | 38/19 | 154/160 | Soncino |
| 2005S | NORMABLOK PIÙ 12.19.30 | 30 19 12 | portante* | ≤45 | 6,3 | 120 | 760 | 30/12 | 38/16 | 128/134 | Soncino |
| 2008S | NORMABLOK PIÙ 12.24.5.30 | 30 24,5 12 | portante* | ≤45 | 8,3 | 96 | 801 | 30/12 | 30/13 | 100/105 | Soncino |

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO

Il blocco NORMABLOK PIÙ Taglio Termico è il solo blocco in laterizio disponibile sul mercato studiato appositamente per realizzare i tagli termici della fondazione e non solo. NORMABLOK PIÙ Taglio Termico è:



UNICO

Non esiste altro blocco in laterizio in commercio che permetta di realizzare in cantiere l'isolamento della fondazione e dei solai con un solo prodotto.



PORTANTE e ANTISISMICO

Gamma completa di elementi portanti anche in zona sismica, con il vantaggio dell'isolamento già incorporato nel blocco.



SPECIALE

Perché è completamente saturato di EPS Neopor® di BASF e isola perfettamente dallo scambio termico verticale e orizzontale.



VERSATILE

Perché è resistente, portante e non crea alcun problema di compatibilità con gli altri materiali da costruzione in cantiere.



FONDAZIONE

In corrispondenza dell'attacco con la fondazione, i blocchi NORMABLOK PIÙ taglio termico vengono impiegati come taglio termico per realizzare il primo corso di muratura, nel caso di murature portanti o di tamponamento, con o senza cappotto termico.

Normablok Più è una linea completa di blocchi in laterizio integrati con il nuovo polistirene additivato di grafite Neopor® di BASF ad alte prestazioni. Per realizzare la linea Normablok Più, in funzione del campo d'impiego, si parte da blocchi Poroton P800, P700, e P600 capaci di garantire elevati valori di resistenza meccanica. Attraverso un sofisticato processo produttivo, unico nel suo genere, i fori vengono saturati con il nuovo polistirene additivato di grafite ad alte prestazioni.

Correzione ponti termici

Impiegati con successo per realizzare murature ad alte prestazioni termiche, i blocchi Normablok Più rappresentano il sistema più semplice, efficace,

economico e sicuro anche per la correzione dei ponti termici della fondazione e del solaio.

Mai più muffa in casa

Una non corretta risoluzione di un ponte termico infatti, oltre a generare una dispersione termica e di conseguenza un aggravio dei costi energetici, è la causa della formazione di muffe e condense con conseguente perdita di salubrità dell'ambiente abitato.

Normablok Più: il taglio termico che fa muro.

Quando si parla di murature, siano esse tradizionali o rettifiche, monostrato ad alte prestazioni o rivestite con cappotto, portanti o di tamponamento, è sempre importante

porre attenzione soprattutto al taglio termico alla base della muratura.

Indicazioni

A differenza dei blocchi tradizionali che privilegiano l'isolamento termico in direzione orizzontale, i blocchi Normablok Più, grazie alla sinergia tra laterizio e il nuovo polistirene additivato di grafite, sono la soluzione ideale per abbattere il flusso termico anche in direzione verticale e quindi correggere i tipici ponti termici che si vengono a creare all'interfaccia tra:

> MURATURA E FONDAZIONE

> MURATURA E SOLAIO

> MURATURA E SOLAIO DI COPERTURA

NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO

NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO Muratura Armata



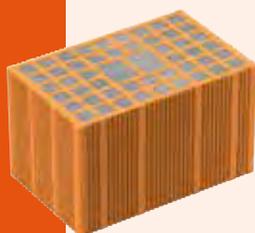
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | CONDUCIBILITÀ TERMICA VERTICALE W/mK | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ |
|--------|---------------------------|---------------|----|----|--------------------------------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| 2400ST | NORMABLOK PIÙ S40 MA | 40 | 19 | 25 | 0,164 | ≤45 | 17 | 32 | 550 | 40 | 19 | 48 |
| 2420ST | NORMABLOK PIÙ 30.19.21 MA | 30 | 19 | 21 | 0,164 | ≤45 | 11 | 60 | 660 | 30 | 22,7 | 75,7 |
| 2430ST | NORMABLOK PIÙ 25.19.25 MA | 25 | 19 | 25 | 0,164 | ≤45 | 10,8 | 80 | 870 | 25 | 19,2 | 77 |

Tramezze NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO



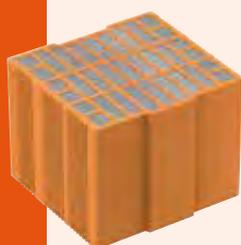
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | CONDUCIBILITÀ TERMICA VERTICALE W/mK | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ |
|--------|-----------------------------------|---------------|------|------|--------------------------------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| 2608ST | NORMABLOK PIÙ 8.24,5.47,5 | 8 | 24,5 | 47,5 | 0,135 | >60 | 6,8 | 80 | 548 | 8 | 8,5 | 106 |
| 2610ST | NORMABLOK PIÙ 10.24,5.47,5 | 10 | 24,5 | 47,5 | 0,135 | >60 | 7,4 | 64 | 478 | 10 | 8,5 | 85 |
| 2612ST | NORMABLOK PIÙ 12.24,5.47,5 INC.12 | 12 | 24,5 | 47,5 | 0,135 | >60 | 7,8 | 64 | 500 | 12 | 8,5 | 70,8 |

NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO Sismico



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | CONDUCIBILITÀ TERMICA VERTICALE W/mK | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ |
|--------|---------------------------|---------------|------|----|--------------------------------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| 2040ST | NORMABLOK PIÙ S40 SISMICO | 40 | 19 | 23 | 0,164 | ≤45 | 16 | 32 | 515 | 40 | 20 | 51 |
| 2130ST | NORMABLOK PIÙ 25.19.30 | 25 | 19 | 30 | 0,164 | ≤45 | 12,80 | 60 | 772 | 25/30 | 16/19 | 64/65 |
| 2132ST | NORMABLOK PIÙ 25.24,5.30 | 25 | 24,5 | 30 | 0,164 | ≤45 | 16,5 | 48 | 796 | 25/30 | 12/15 | 50 |
| 2007ST | NORMABLOK PIÙ 20.19.30 | 20 | 19 | 30 | 0,164 | ≤45 | 9,6 | 75 | 724 | 20/30 | 16/24 | 81/79 |

NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO ad incastro



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | CONDUCIBILITÀ TERMICA VERTICALE W/mK | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ |
|--------|-------------------------------|------------------|------|------|--------------------------------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| 2145ST | NORMABLOK PIÙ S45 INCASTRO 45 | 45 ^{*1} | 24,5 | 23,5 | 0,145 | ≤55 | 20,7 | 32 | 666 | 45 | 16,7 | 37 |
| 2140ST | NORMABLOK PIÙ S40 INCASTRO 40 | 40 ^{*2} | 24,5 | 23,5 | 0,145 | ≤55 | 18,4 | 32 | 593 | 40 | 16,7 | 41,7 |
| 2135ST | NORMABLOK PIÙ S35 INCASTRO 35 | 35 ^{*3} | 24,5 | 23,5 | 0,145 | ≤55 | 16,1 | 48 | 773 | 35 | 16,7 | 47,7 |
| 2011ST | NORMABLOK PIÙ S31 INCASTRO 31 | 31 ^{*4} | 19 | 23,5 | 0,145 | ≤55 | 10,5 | 60 | 634 | 31 | 20 | 68 |
| 2125ST | NORMABLOK PIÙ S25 INCASTRO 25 | 25 ^{*5} | 19 | 23,5 | 0,145 | ≤55 | 8,5 | 80 | 684 | 25 | 20 | 88 |
| 2240ST | NORMABLOK PIÙ S40 HP | 40 ^{*2} | 24,5 | 25 | 0,135 | >60 | 14,2 | 32 | 455 | 40 | 15,5 | 39 |
| 2235ST | NORMABLOK PIÙ S35 HP | 35 ^{*3} | 24,5 | 25 | 0,135 | >60 | 13 | 48 | 624 | 35 | 15,5 | 44 |

*1 Blocco con incastro 45 cm, *2 Blocco con incastro 40 cm, *3 Blocco con incastro 35 cm, *4 Blocco con incastro 31 cm, *5 Blocco con incastro 25 cm

Mezze NORMABLOK® PIÙ TAGLIO TERMICO



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | CONDUCIBILITÀ TERMICA VERTICALE W/mK | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ |
|--------|---------------------------------|---------------|------|----|--------------------------------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| 2013ST | NORMABLOK PIÙ MEZZA S40 SISMICO | 40 | 19 | 12 | 0,164 | ≤45 | 8 | 60 | 480 | 40 | 20 | 104 |
| 2006ST | NORMABLOK PIÙ 12.19.25 | 25 | 19 | 12 | 0,164 | ≤45 | 4,8 | 160 | 768 | 25/12 | 38/19 | 154/160 |
| 2005ST | NORMABLOK PIÙ 12.19.30 | 30 | 19 | 12 | 0,164 | ≤45 | 6,3 | 120 | 760 | 30/12 | 38/16 | 128/134 |
| 2008ST | NORMABLOK PIÙ 12.24,5.30 | 30 | 24,5 | 12 | 0,164 | ≤45 | 8,3 | 96 | 801 | 30/12 | 30/13 | 100/105 |

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



LINEE POROTON® MA,
POROTON® TS e POROTON®

DANESI

MTM10

Malta termica

Per murature portanti e di tamponamento
in tutte le zone sismiche

VANTAGGI

RESISTENZA MECCANICA

Malta premiscelata di allettamento di Classe M10 a prestazione garantita, con resistenza a compressione superiore a 10 MPa (100 kg/cm²), adatta anche alla realizzazione di murature portanti in zona sismica.

ISOLAMENTO TERMICO

DANESI MTM10 ha una conducibilità termica certificata di 0,24 W/mK. Il suo impiego permette di eliminare i ponti termici generati dai giunti di malta tradizionale, migliorando del 15% la prestazione termica globale della parete.

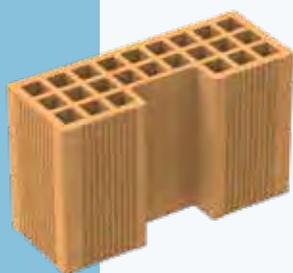


POROTON® P800 Muratura armata



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|------------------------------|---------------|----|----|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| NA 250 | POROTON® P800 25.19.25 MA | 25 | 19 | 25 | portante | ≤45 | 10,8 | 70 | 760 | 25 | 19,2 | 77 | Lugagnano Val d'Arda |
| NA 301 | POROTON® P800 30.19.21 MA | 30 | 19 | 21 | portante | ≤45 | 10,8 | 75 | 810 | 30 | 22,7 | 75,8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NA 400 | POROTON® P800 40.19.25 MA | 40 | 19 | 25 | portante | ≤45 | 17 | 40 | 685 | 40 | 19,2 | 48,1 | Lugagnano Val d'Arda |

Mezze POROTON® P800 Muratura armata



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m² | PEZZI per m³ | STABILIMENTO |
|--------|-----------------------------------|---------------|----|----|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| NM 250 | MEZZA POROTON®P800 25.19.12 MA | 25 | 19 | 12 | portante | ≤45 | 4,6 | 160 | 736 | 25 | 38,4 | 154 | Lugagnano Val d'Arda |
| NM 300 | MEZZA POROTON®P800 30.19.12 MA | 30 | 19 | 12 | portante | ≤45 | 6,0 | 120 | 720 | 30 | 38,4 | 128 | Lugagnano Val d'Arda |
| NM 400 | MEZZA POROTON®P800 40.19.12 MA | 40 | 19 | 12 | portante | ≤45 | 8,0 | 80 | 640 | 40 | 38,4 | 96 | Lugagnano Val d'Arda |

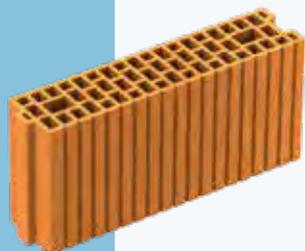
Blocchi a Setti Sottili POROTON® P700 TS



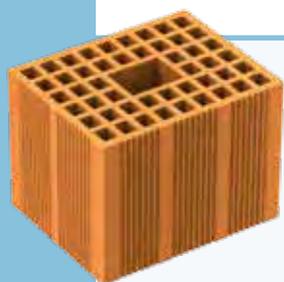
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m² | PEZZI per m³ | STABILIMENTO |
|--------|------------------|------------------|------|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| NR 625 | POROTON® P700 TS | 25* ¹ | 24,5 | 30 | tamponamento | ≤55 | 15,00 | 48 | 724 | 25 | 13 | 53 | Lugagnano Val d'Arda |
| NR 630 | POROTON® P700 TS | 30* ² | 24,5 | 25 | tamponamento | ≤55 | 13,80 | 48 | 666 | 30 | 17 | 58 | Lugagnano Val d'Arda |
| NR 636 | POROTON® P700 TS | 35* ³ | 24,5 | 25 | tamponamento | ≤55 | 16,10 | 48 | 777 | 35 | 17 | 49 | Lugagnano Val d'Arda |
| NR 640 | POROTON® P700 TS | 40* ⁴ | 24,5 | 25 | tamponamento | ≤55 | 18,70 | 32 | 602 | 40 | 17 | 43 | Lugagnano Val d'Arda |
| NR 645 | POROTON® P700 TS | 45* ⁵ | 24,5 | 25 | tamponamento | ≤55 | 20,2 | 32 | 650 | 45 | 17 | 38 | Lugagnano Val d'Arda |

Blocco con incastro: *¹ incastro 25 cm, *² incastro 30 cm, *³ incastro 35 cm, *⁴ incastro 40 cm, *⁵ incastro 45 cm

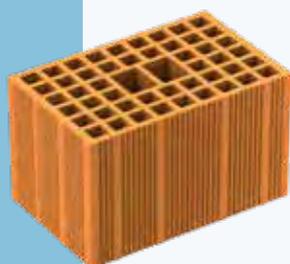
Tramezze POROTON® P800



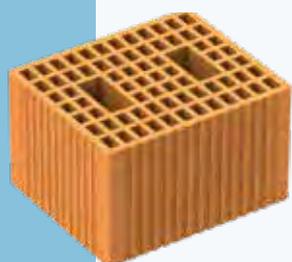
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m² | PEZZI per m³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|------|----|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | |
| DR 603 | POROTON® P800 | 8 | 19 | 50 | ≤45 | 7,40 | 100 | 740 | 8 | 10,2 | 127 | Soncino |
| NR 603 | POROTON® P800 | 8 | 19 | 50 | ≤45 | 7,40 | 100 | 740 | 8 | 10,2 | 127 | Lugagnano Val d'Arda |
| GA 100 | POROTON® P800 | 10 | 19 | 50 | ≤45 | 8,50 | 70 | 595 | 10 | 10,6 | 106 | Lugagnano Val d'Arda Soncino |
| DR 606 | POROTON® P800 | 12 | 19 | 50 | ≤45 | 10,60 | 70 | 746 | 12 | 10,2 | 84,6 | Soncino |
| NR 606 | POROTON® P800 | 12 | 19 | 50 | ≤45 | 10,60 | 70 | 746 | 12 | 10,2 | 84,6 | Lugagnano Val d'Arda |
| DR 611 | POROTON® P800 | 8 | 24,5 | 50 | ≤45 | 9,50 | 80 | 760 | 8 | 7,9 | 99 | Soncino |
| NR 611 | POROTON® P800 | 8 | 24,5 | 50 | ≤45 | 9,50 | 80 | 760 | 8 | 7,9 | 99 | Lugagnano Val d'Arda |
| DR 616 | POROTON® P800 | 12 | 24,5 | 50 | ≤45 | 13,70 | 56 | 778 | 12 | 7,9 | 66 | Soncino |
| NR 616 | POROTON® P800 | 12 | 24,5 | 50 | ≤45 | 13,70 | 56 | 778 | 12 | 7,9 | 66 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 458 | POROTON® P800 | 20 | 19 | 25 | portante* | ≤45 | 8,60 | 100 | 864 | 20/25 | 20/25 | 99 | Soncino |
| NR 496 | POROTON® P800 | 20 | 19 | 25 | portante* | ≤45 | 8,60 | 90 | 778 | 20/25 | 20/25 | 99 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 509 | POROTON® P800 | 20 | 19 | 30 | portante* | ≤45 | 9,60 | 75 | 724 | 20/30 | 17/25 | 99 | Soncino |

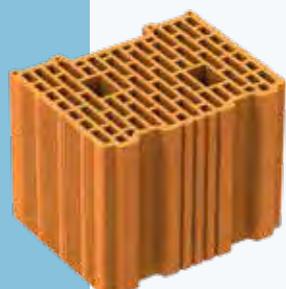


| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 411 | POROTON® P800 | 30 | 19 | 25 | portante | ≤45 | 12,80 | 60 | 772 | 25/30 | 17/20 | 66 | Soncino |
| NR 479 | POROTON® P800 | 30 | 19 | 25 | portante | ≤45 | 12,80 | 60 | 772 | 25/30 | 17/20 | 66 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|------------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 412 | POROTON® P800 | 25* ¹ | 19 | 30 | portante* | ≤45 | 11,70 | 60 | 706 | 25 | 18 | 71 | Soncino |
| DR 416 | POROTON® P800 | 25* ¹ | 24,5 | 30 | portante* | ≤45 | 14,90 | 48 | 719 | 25 | 14 | 56 | Soncino |

*¹ Blocco con incastro 25 cm



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|------------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 413 | POROTON® P800 | 30* ¹ | 19 | 25 | portante* | ≤45 | 11,70 | 60 | 706 | 30 | 22,1 | 73,6 | Soncino |
| DR 417 | POROTON® P800 | 30* ¹ | 24,5 | 25 | portante* | ≤45 | 14,90 | 48 | 719 | 30 | 17,3 | 57,5 | Soncino |

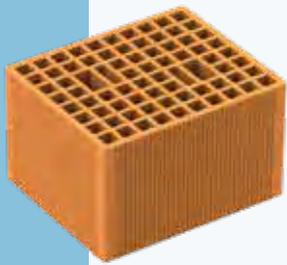
*¹ Blocco con incastro 30 cm

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 459 | POROTON® P800 | 17 | 19 | 33 | portante* | ≤45 | 7,30 | 87 | 640 | 17/25/33 | 20/30/41 | 118/120/124 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 400 | POROTON® P700 | 30 | 19 | 25 | portante* | ≤55 | 11,60 | 60 | 700 | 25/30 | 17/20 | 66 | Soncino |
| NR 478 | POROTON® P700 | 30 | 19 | 25 | portante* | ≤55 | 11,60 | 60 | 700 | 25/30 | 17/20 | 66 | Lugagnano Val d'Arda |



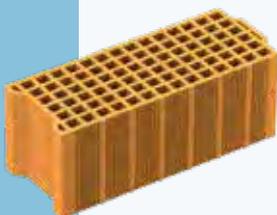
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|------------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 405 | POROTON® P700 | 25 ^{*1} | 19 | 30 | portante* | ≤55 | 10,60 | 60 | 640 | 25 | 17,8 | 71 | Soncino |
| DR 439 | POROTON® P700 | 25 ^{*1} | 24,5 | 30 | portante* | ≤55 | 13,40 | 48 | 647 | 25 | 13,9 | 55,7 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 25 cm



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|------------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 404 | POROTON® P700 | 30 ^{*1} | 19 | 25 | portante* | ≤55 | 10,60 | 60 | 640 | 30 | 22,1 | 73,6 | Soncino |
| DR 454 | POROTON® P700 | 30 ^{*1} | 24,5 | 25 | portante* | ≤55 | 13,40 | 48 | 645 | 30 | 17,3 | 57,5 | Soncino |
| 621355 | POROTON® P700 | 35 ^{*2} | 24,5 | 25 | portante* | ≤55 | 16,1 | 32 | 520 | 35 | 16,7 | 47,7 | Soncino |
| 621405 | POROTON® P700 | 40 ^{*3} | 24,5 | 25 | portante* | ≤55 | 18,4 | 32 | 590 | 40 | 16,7 | 41,7 | Soncino |
| 621455 | POROTON® P700 | 45 ^{*4} | 24,5 | 25 | portante* | ≤55 | 20,7 | 32 | 665 | 45 | 16,7 | 37 | Soncino |

Blocco con incastro: *1 incastro 30 cm, *2 incastro 35 cm, *3 incastro 40 cm, *4 incastro 45 cm

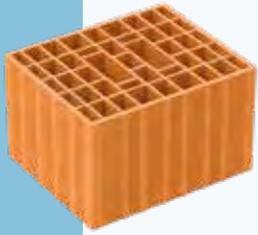


| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|--------------------|----|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| GK 150 | POROTON® P700 | 15 ^{*1} | 19 | 50 | tamponamento | ≤55 | 11 | 60 | 660 | 15 | 10 | 71 | Soncino |
| GK 171 | POROTON® P700 | 17,5 ^{*2} | 19 | 50 | tamponamento | ≤55 | 12,50 | 60 | 750 | 17,5 | 10 | 60 | Soncino |
| DR 507 | POROTON® P700 | 20 ^{*3} | 19 | 50 | tamponamento | ≤55 | 15,60 | 46 | 722 | 20 | 10 | 51 | Soncino |
| GK 216 | POROTON® P700 | 25 ^{*4} | 19 | 50 | portante* | ≤55 | 20 | 40 | 800 | 25 | 10 | 41 | Soncino |

Blocco con incastro: *1 incastro 15 cm, *2 incastro 17,5 cm, *3 incastro 20 cm, *4 incastro 25 cm

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|----|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| NR 650 | POROTON® P600 | 30 | 19 | 25 | tamponamento | ≥60 | 8,20 | 60 | 495 | 25/30 | 17/20 | 66 | Lugagnano Val d'Arda |
| NR 651 | POROTON® P600 | 20 | 19 | 25 | tamponamento | ≥60 | 6,0 | 90 | 540 | 20/25 | 20/25 | 99 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|------|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 464 | POROTON® P600 | 25*1 | 24,5 | 30 | tamponamento | ≥60 | 12 | 48 | 580 | 25 | 13,9 | 55,7 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 25 cm



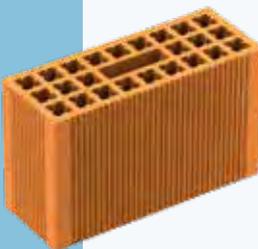
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|------|----|--------------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 465 | POROTON® P600 | 30*1 | 24,5 | 25 | tamponamento | ≥60 | 12 | 48 | 580 | 30 | 17,3 | 57,5 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 30 cm

Mezze POROTON® P800



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------|---------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 456 | mezza POROTON® | 25 | 19 | 12 | portante* | ≤45 | 4,80 | 160 | 772 | 25 | 40 | 160 | Soncino |
| NR 486 | mezza POROTON® | 25 | 19 | 12 | portante* | ≤45 | 4,80 | 145 | 700 | 25 | 40 | 160 | Lugagnano Val d'Arda |
| DR 457 | mezza POROTON® | 25 | 24,5 | 12 | portante* | ≤45 | 6,50 | 128 | 836 | 25 | 31 | 125 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------|---------------|------|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 441 | mezza POROTON® | 30 | 19 | 12 | portante* | ≤45 | 6,30 | 120 | 760 | 30/12 | 40/17 | 133/138 | Soncino |
| NR 488 | mezza POROTON® | 30 | 19 | 12 | portante* | ≤45 | 6,30 | 120 | 760 | 30/12 | 40/17 | 133/138 | Lugagnano Val d'Arda |
| DR 445 | mezza POROTON® | 30 | 24,5 | 12 | portante* | ≤45 | 8,30 | 96 | 801 | 30/12 | 31/13 | 104/108 | Soncino |



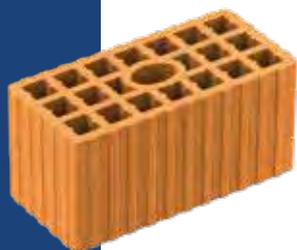
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------|---------------|----|------|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DR 590 | mezza POROTON® | 30 | 19 | 14,5 | portante* | ≤45 | 7,50 | 90 | 679 | 30/14,5 | 33/17 | 111/114 | Soncino |

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

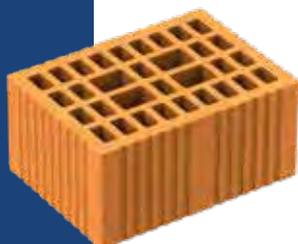
Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



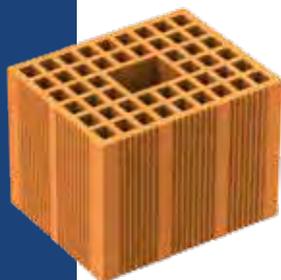
LATERIZIO TRADIZIONALE



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------|------------------------|-----------|---------------|------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| DU 200 | doppio uni | 12 12 25 | portante* | ≤45 | 3,10 | 224 | 698 | 12/25 | 31/62 | 255/248 | Soncino |
| NU 210 | doppio uni | 12 12 25 | portante* | ≤45 | 3,10 | 224 | 698 | 12/25 | 31/62 | 255/248 | Lugagnano Val d'Arda |
| DU 201 | doppio uni | 12 15 25 | portante* | ≤45 | 3,90 | 176 | 690 | 12/25 | 25/50 | 207/201 | Soncino |
| NU 213 | doppio uni | 12 15 25 | portante* | ≤45 | 3,90 | 180 | 706 | 12/25 | 25/50 | 207/201 | Lugagnano Val d'Arda |
| DU 220 | doppio uni | 12 19 25 | portante* | ≤45 | 5,00 | 160 | 804 | 12/25 | 20/40 | 165/160 | Soncino |
| NU 214 | doppio uni | 12 19 25 | portante* | ≤45 | 5,00 | 145 | 729 | 12/25 | 20/40 | 165/160 | Lugagnano Val d'Arda |
| DU 221 | doppio doppio uni | 12 24,5 25 | portante* | ≤45 | 6,40 | 128 | 823 | 12/25 | 15/31 | 129/125 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-----------------|------------------------|-----------|---------------|------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|
| DU 240 | blocco svizzero | 18 12 25 | portante* | ≤55 | 4,50 | 160 | 724 | 18/25 | 31/42 | 170/168 | Soncino |

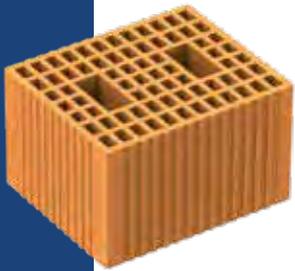


| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm P H L | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|------------------------|-----------|---------------|------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|
| DI 336 | isomuro | 20 19 25 | portante* | ≤45 | 8,80 | 100 | 884 | 20/25 | 20/25 | 99 | Soncino |
| NI 355 | isomuro | 20 19 25 | portante* | ≤45 | 8,80 | 90 | 796 | 20/25 | 20/25 | 99 | Lugagnano Val d'Arda |

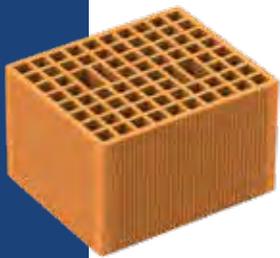
* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.

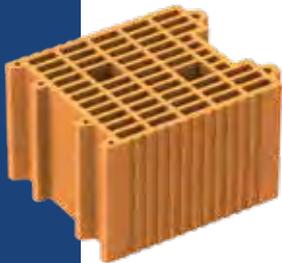
LATERIZIO TRADIZIONALE



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DI 360 | isomuro | 25 | 19 | 30 | portante | ≤45 | 12,80 | 60 | 772 | 25/30 | 17/20 | 66 | Soncino |
| NI 360 | isomuro | 25 | 19 | 30 | portante | ≤45 | 12,80 | 60 | 772 | 25/30 | 17/20 | 66 | Lugagnano Val d'Arca |

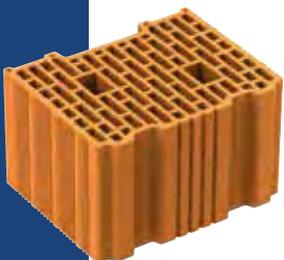


| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DI 300 | isomuro | 25 | 19 | 30 | portante* | ≤55 | 11,70 | 60 | 706 | 25/30 | 17/20 | 66 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DI 306 | isomuro | 25* | 19 | 30 | portante* | ≤45 | 11,7 | 60 | 706 | 25 | 17,8 | 71 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 25 cm



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DI 307 | isomuro | 30* | 19 | 25 | portante* | ≤45 | 11,7 | 60 | 706 | 30 | 22,1 | 73,6 | Soncino |

*1 Blocco con incastro 30 cm

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.

LATERIZIO TRADIZIONALE



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------|---------------|---|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DM 112 | mattone forato | 11 | 6 | 24 | portante* | <45 | 1,50 | 264 | 400 | 11/24 | 60/128 | 549/532 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|---------------|---------------|---|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DM 111 | mattone pieno | 11 | 6 | 24 | portante* | - | 2,70 | 264 | 717 | 11/24 | 60/128 | 549/532 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------|---------------|---|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DM 116 | mattone pieno UNI | 12 | 6 | 25 | portante* | - | 3,00 | 176 | 532 | 12/25 | 58/118 | 484/470 | Soncino |



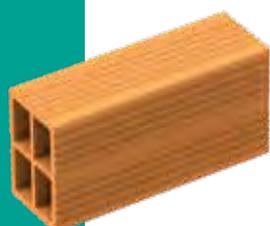
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | TIPO | FORATURA % | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|----------------|---------------|---|----|-----------|------------|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | | | |
| DM 117 | mattone 3 fori | 12 | 6 | 25 | portante* | <45 | 2,40 | 176 | 426 | 12/25 | 58/118 | 484/470 | Soncino |

* Secondo le indicazioni delle NTC 2018 § 7.8.1.2

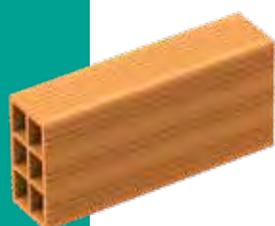
Dimensione, forme, pesi, qualità e colori qui illustrati sono puramente indicativi e, senza alcun preavviso, possibili di variazione per esigenze produttive o di mercato.



LATERIZIO PER DIVISORI



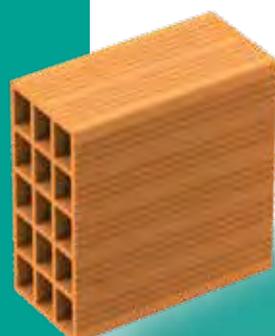
| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | |
| DF 001 | 4 fori | 8 | 12 | 24 | 1,50 | 384 | 580 | 8 | 32 | 400 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| | | P | H | L | | | | | | | |
| DF 003 | forato | 8 | 15 | 33 | 2,50 | 216 | 544 | 8 | 19 | 237 | Soncino |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | |
| DF 004 | scatole | 8 | 25 | 25 | 3,00 | 192 | 580 | 8 | 16 | 190 | Soncino |
| NF 004 | scatole | 8 | 25 | 25 | 3,00 | 192 | 580 | 8 | 16 | 190 | Lugagnano Val d'Arda |
| DF 005 | scatole | 8 | 25 | 33 | 4,00 | 144 | 580 | 8 | 12 | 145 | Soncino |
| NF 011 | scatole | 8 | 25 | 50 | 6,00 | 96 | 580 | 8 | 8 | 95 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | SPESSORE muro | PEZZI per m ² | PEZZI per m ³ | STABILIMENTO |
|--------|-------------------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| | | P | H | L | | | | | | | |
| DF 007 | forati leggeri 3 camere | 12 | 25 | 25 | 4,50 | 128 | 580 | 12 | 16 | 127 | Soncino |
| NF 007 | forati leggeri 3 camere | 12 | 25 | 25 | 4,50 | 128 | 580 | 12 | 16 | 127 | Lugagnano Val d'Arda |
| DF 008 | forati leggeri 3 camere | 12 | 25 | 33 | 6,00 | 96 | 576 | 12 | 12 | 97 | Soncino |
| NF 012 | forati leggeri 3 camere | 12 | 25 | 50 | 9,0 | 64 | 580 | 12 | 8 | 63,5 | Lugagnano Val d'Arda |



LATERIZIO PER SOLAI

Blocchi interposti



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | DIMENSIONI PACCO cm | | | PEZZI per m ² | STABILIMENTO |
|--------|-------------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------------|-----|----|--------------------------|----------------------|
| | | H | P | L | | | | H | P | L | | |
| NS 100 | blocco interposto | 12 | 24 | 38 | 6,8 | 96 | 660 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 111 | blocco interposto | 16 | 24 | 38 | 8,4 | 84 | 710 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 131 | blocco interposto | 20 | 24 | 38 | 9,9 | 70 | 695 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 140 | blocco interposto | 22 | 24 | 38 | 10,5 | 60 | 630 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 150 | blocco interposto | 24 | 24 | 38 | 11,7 | 60 | 705 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 160 | blocco interposto | 28 | 24 | 38 | 13,3 | 45 | 600 | 126 | 118 | 98 | 8 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | DIMENSIONI PACCO cm | | | PEZZI per m ² | STABILIMENTO |
|--------|-------------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------------|-----|-----|--------------------------|----------------------|
| | | H | P | L | | | | H | P | L | | |
| NS 200 | blocco interposto | 12 | 24 | 48 | 8,8 | 80 | 710 | 126 | 100 | 100 | 6,67 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 210 | blocco interposto | 16 | 24 | 48 | 10,3 | 60 | 625 | 126 | 100 | 100 | 6,67 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 220 | blocco interposto | 18 | 24 | 48 | 11,8 | 50 | 595 | 126 | 100 | 100 | 6,67 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 230 | blocco interposto | 20 | 24 | 48 | 11,8 | 50 | 595 | 126 | 100 | 100 | 6,67 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 250 | blocco interposto | 24 | 24 | 48 | 14,0 | 40 | 565 | 126 | 100 | 100 | 6,67 | Lugagnano Val d'Arda |



| CODICE | DESCRIZIONE | DIMENSIONE cm | | | PESO Kg | PEZZI per pacco | PESO PACCO Kg | DIMENSIONI PACCO cm | | | PEZZI per m ² | STABILIMENTO |
|--------|-----------------|---------------|----|----|---------|-----------------|---------------|---------------------|-----|-----|--------------------------|----------------------|
| | | H | P | L | | | | H | P | L | | |
| NS 300 | blocco pannello | 12 | 25 | 40 | 6,8 | 96 | 655 | 132 | 106 | 100 | 10 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 330 | blocco pannello | 20 | 25 | 40 | 10,3 | 75 | 755 | 132 | 106 | 100 | 10 | Lugagnano Val d'Arda |
| NS 350 | blocco pannello | 24 | 25 | 40 | 12,2 | 60 | 735 | 132 | 106 | 100 | 10 | Lugagnano Val d'Arda |



SONCINO (Cremona) - Via Bindina, 8 - Tel.0374.85462
LUGAGNANO VAL D'ARDA (Piacenza) - Via Oltre Arda, 17 - Tel.0523.801020

 **DANESI**



Fornaci Laterizi Danesi S.p.A.
Via Bindina, 8 - 26029 Soncino (CR)
Tel. 0374.85462 - E-mail: info@danasilaterizi.it

Danesi® è un marchio distribuito da Latercom®

www.danasilaterizi.it