



Home > EDILIZIA > Classe energetica A e isolamento termico: anche a Milano è possibile

DAL MERCATO

## Classe energetica A e isolamento termico: anche a Milano è possibile

*Il sistema Normablok PIÙ S40 HP è stato utilizzato con successo per la realizzazione di un edificio residenziale.*

Di Redazione Tecnica - 25 maggio 2018

Condividi su Facebook

Tweet su Twitter

G+

p

in

CERCA



NOW PLAYING: Bonus Casa 2018

Click to expand

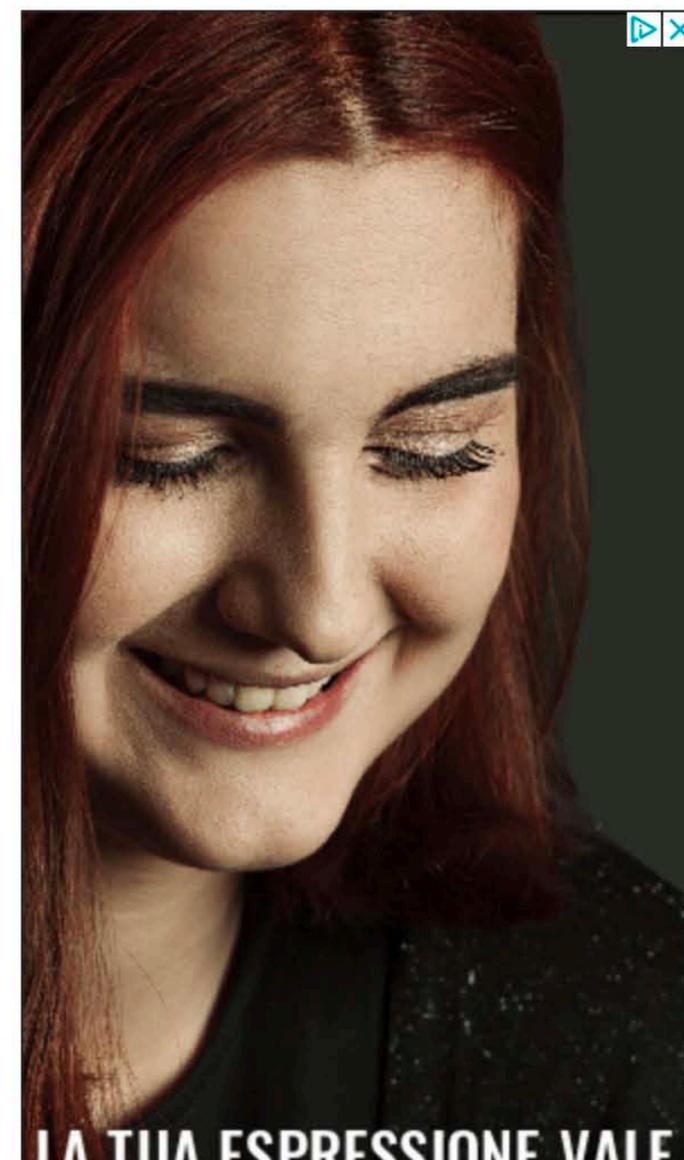


Vivere a Milano in una casa con altissimi requisiti di efficienza energetica è possibile, grazie a un progetto residenziale attento e accurato, a firma dello Studio Rossetto Zora Architettura, commissionato da Chieti 10 srl e seguito dall'Arch. Emiliano Rossetto e dal Geom. Marco Zora di Rossetto Zora Architettura e dall'Ing. Marco Tremolada, progettista delle strutture.

Il complesso residenziale – in fase di realizzazione, la cui fine dei lavori è prevista per Giugno 2018 – è sito in via Chieti a Milano, ed è classificato nella Classe Energetica A. Un obiettivo raggiunto attraverso una **progettazione**

**consapevole e sostenibile**, sensibile al tema dell'efficienza energetica ottenuta attraverso una accurata scelta dei materiali da costruzione e una dotazione di sistemi specifici per raggiungere il massimo comfort quali impianti fotovoltaici, caldaia a condensazione e riscaldamento a pavimento.

In particolare, la Classe A è stata raggiunta grazie all'impiego del sistema Normablok PIÙ S40 HP di Fornaci Laterizi Danesi, il nuovissimo blocco ad alte prestazioni termiche concepito per realizzare **tamponature monostrato** performanti e sicure sismicamente.





## La scelta dei blocchi Normablok PIÙ S40 HP

A conferma della volontà, da parte dei progettisti, di attuare un lavoro con altissimi requisiti di efficienza energetica, è stato scelto e utilizzato Normablok PIÙ S40 HP di Fornaci Laterizi Danesi: attraverso un sofisticato processo produttivo, unico nel suo genere, vengono sinterizzate direttamente all'interno dei fori dei blocchi perle di polistirene additivato di grafite.

Le pareti realizzate con i blocchi Normablok PIÙ S40 HP, intonacate tradizionalmente, raggiungono una trasmittanza termica di soli 0,14 W/mqK. I blocchi uniscono quindi le eccellenti caratteristiche di isolamento termico dell'EPS additivato di grafite, alle qualità di **traspirabilità, naturalità e durabilità del laterizio** che protegge il polistirene contenuto nei fori, garantendone nel tempo le prestazioni. I blocchi Normablok PIÙ S40 HP sono facili e veloci da posare a garanzia di una forte economia generale di cantiere.

Infine Normablok PIÙ S40 HP è stato sottoposto, presso il laboratorio CSI (Centro di Certificazione e Analisi comportamentale polivalente), a uno speciale test che ne ha certificato gli elevati valori di **resistenza al fuoco**. Dopo 4 ore di esposizione a 1150° C, la parete è risultata perfettamente integra, confermando un'eccezionale barriera in caso di incendio e ottenendo così la certificazione EI 240.

## Scheda tecnica

**Oggetto:** Residenza di Via Chieti a Milano

**Committente:** Chieti 10 Srl

**Data fine lavori:** Giugno 2018

**Località:** Milano

**Progettista:** Arch. Emiliano Rossetto di RZ Architettura

**DL Architettonica:** Geom. Marco Zora di RZ Architettura

**Progettista delle strutture:** Ing. Marco Tremolada

**Produttore laterizi:** Fornaci Laterizi Danesi Spa – Soncino (Cr)

**Distributore laterizi:** Latercom Srl – Soncino (Cr)

Per informazioni – [www.danesilaterizi.it](http://www.danesilaterizi.it)

COME I TUOI IDEALI.  
Con la tua firma, ripartiamo insieme.



Periodico mensile di tecnica edilizia ed urbanistica per amministrazioni pubbliche, professionisti e costruttori

Scopri di più

## Gli speciali di Ediltecnico

Tutti



Muratura: sicurezza sismica dal nuovo all'esistente



Sismabonus 2018-2021: come funziona la detrazione



NTC 2018, Norme Tecniche per le Costruzioni in vigore: i dettagli



Ristrutturazioni, Detrazione 50% per tutto il 2018



Bonus Mobili e Arredi 2018



Detrazione 65% e 50% 2018: Ecobonus riqualificazione energetica