



»» Infobuild energia > Info dalle aziende > A Klimahouse i sistemi costruttivi Danesi per edifici efficienti



A Klimahouse i sistemi costruttivi Danesi per edifici efficienti

FORNACI LATERIZI DANESI

Stampa

20/01/2017

Fornaci Laterizi Danesi partecipa a Klimahouse 2017 a Bolzano con le ultime novità tra cui i blocchi per l'isolamento termico della fondazione e il nuovo blocco da tamponamento per realizzare edifici altamente performanti



Iscriviti alla **newsletter**

Inserisci la tua e-mail

IBE

Iscriviti >

Temi tecnici

- ▶ Architettura sostenibile
- ▶ Biomasse
- ▶ Certificazione energetica degli edifici
- ▶ Coibentazione termica
- ▶ Conto Energia
- ▶ Detrazione fiscale 50% - 65%
- ▶ Efficienza energetica
- ▶ Eolico
- ▶ Idroelettrico
- ▶ Illuminazione
- ▶ Incentivi e finanziamenti agevolati
- ▶ Normativa
- ▶ Solare fotovoltaico
- ▶ Solare termico
- ▶ Sostenibilità e Ambiente
- ▶ Storage fotovoltaico - sistemi di accumulo



e più conveniente con SMA
Smart Connected



Danesi proporrà in anteprima a **Klimahouse** di Bolzano, il nuovissimo blocco da tamponamento **Normablok® Più S40 HP** (nella foto in alto) particolarmente adatto per la realizzazione di pareti con alta inerzia termica, aspetto importante da considerare nella realizzazione di edifici energeticamente efficienti. Se infatti la massa frontale della parete è abbastanza elevata, in inverno sarà in grado di mantenere il calore prodotto dall'impianto termico e in estate riuscirà a limitare il calore che entra diminuendo i consumi per la climatizzazione. In questo caso la massa superficiale della parete, esclusi gli intonaci, è infatti superiore ai 230 kg/m² previsti dalla normativa.

Il nuovo blocco della famiglia **Normablok** si caratterizza per il particolare e unico processo produttivo, ovvero le perle di polistirene additivato con grafite sinterizzate direttamente all'interno dei fori dei blocchi, che assicura che le pareti con esso realizzate, intonacate tradizionalmente, raggiungano una trasmittanza termica di 0,15 W/m²K. Inoltre i blocchi **Normablok® Più S40 HP** vantano ottime performance di traspirabilità e durabilità tipiche del laterizio, massima sicurezza antisismica e un valore ottimale di **capacità termica areica interna periodica**, parametro essenziale per valutare il comfort abitativo.

Un'altra novità presente a klimahouse è il nuovo **Normablok® Più Taglio Termico**, la soluzione più adatta per correggere i tipici **ponti termici** che si vengono a creare all'interfaccia tra muratura e fondazione, muratura e solaio di copertura. In qualsiasi tipo di muratura è importante fare attenzione al taglio termico alla base di essa per evitare i ponti termici, causa di dispersione energetica, conseguenti formazioni di muffe poco salutari, aumento dei costi in bolletta e perdita di comfort abitativo.



MILANO ARCHITETTURA DESIGN EDILIZIA
08/11 MARZO 2017
FIERA MILANO RHO

FORMAZIONE ONLINE

Progettare in classe A

Progettazione energeticamente efficiente - Rockwool


IN EVIDENZA

Certificazione Energetica degli Edifici per tutte le Regioni
Blumatica



Webinar gratuiti: cappotto termico e progettazione delle facciate
Viero

Valvole termostatzabili con prerogolazione

Tra i primi produttori in Europa da più di 25 anni



I blocchi Normablok Più Taglio Termico si integrano con tutti i tipi di laterizio e grazie alla sinergia tra laterizio e polistirene additivato con grafite, sono la soluzione più adatta per abbattere il flusso termico anche in direzione verticale e quindi correggere i tipici ponti termici.

Fornaci Laterizi Danesi a Klimahouse

Bolzano, 26-29 gennaio

Pad B09/06 - settore AB



**RICHIEDI
INFORMAZIONI**

TEMA TECNICO:

Coibentazione termica



**RECUPERATORE DI CALORE
ECOSHOWER**

Recuperatore di calore



FASSA
SISTEMA CAPPOTTO
FASSATHERM®

**Isolamento continuo di pareti
costituite da materiali diversi**



HONEYWELL
V5001PF KOMBI-AUTO -
VALVOLA DI BILANCIAMENTO

**Valvola per il controllo della
pressione per impianti di
riscaldamento e raffrescamento**



RE.PACK
SISTEMA ISOLANTE