



## SmartStruxure™ Lite solution

Controllo. Efficienza. Valore  
Soluzione BMS per piccoli e medi edifici

Life Is On | Schneider Electric

IL PORTALE PER L'ARCHITETTURA SOSTENIBILE, IL RISPARMIO ENERGETICO, LE FONTI RINNOVABILI IN EDILIZIA

Prodotti Aziende Temi Tecnici Notizie Normativa Approfondimenti Progetti Info dalle Aziende Eventi Libri Enti e Associazioni Video

Per la tua pubblicità | Iscriviti alla newsletter

Cerca un termine o una frase



### In primo piano



18/01/2016

#### Eco-Casa a San Marino

La prima Eco-Casa di San Marino certificata in Classe A + e CasaClima Classe A Nature (consumo per riscaldamento sotto i 20 kWh/mq annuo) consuma 4-5 volte meno rispetto agli edifici di media costruiti dagli anni 80 ad ora!! Questa tipologia di edificio sarà ...

G+1

Iscriviti alla newsletter

Inserisci la tua e-mail

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

### NOTIZIE

18/01/2016

#### A Klimahouse la casa del futuro ad alta efficienza energetica

Novità di Klimahouse 2016, (Bolzano 28/31 gennaio), il progetto INSIGHT è stato pensato per permettere ai visitatori di vedere cosa si celi "sotto la ...

G+1 Tweet

### PROGETTI



#### Energia a costo zero per la 'Residenza il Parco'

In posizione tranquilla e strategica, a due passi dal centro di Somma Lombardo, nascono i due condomini che presenteranno le tecnologie più moderne e innovative ...

G+1

18/01/2016

#### Calcolo della prestazione energetica degli edifici in regime termico dinamico

ISO e CEN stanno sviluppando il progetto di norma prEN ISO 52017-1 relativo al calcolo del bilancio termico degli edifici, o di zone di edifici, in ...



#### Casa Feruglio

Sostenibilità, energie rinnovabili, efficienza energetica sono termini che sempre più sono entrati a far parte del nostro stile di vita e corrispondono alle ...

G+1

La Soluzione intelligente con accumulo integrato

SMA

### SUNNY BOY SMART ENERGY

15/01/2016

## SEU: possibile eliminazione dell'esenzione degli oneri di sistema sull'autoconsumo



In seguito alle recenti dichiarazioni del Sottosegretario del Ministero dello Sviluppo Economico, Antonello Giacomelli, sulla probabile fine delle agevolazioni ...

G+1 Tweet

15/01/2016

## Guida GSE sui sistemi efficienti di utenza



Il GSE ha pubblicato sul proprio sito la Guida per la qualifica dei sistemi SEU e SEESEU, con l'obiettivo di fornire un ulteriore supporto agli operatori che ...

G+1 Tweet

15/01/2016

## Pannelli isolanti sottovuoto naturali per la riqualificazione energetica



Nell'ambito del progetto europeo VIP4ALL, che si è concluso a fine novembre 2015, alcuni ricercatori hanno sviluppato dei nuovi pannelli isolanti sottovuoto, ...

G+1 Tweet

14/01/2016

## Avviso pubblico in Sicilia per promuovere il risparmio energetico



Sefea Energy S.P.A, ESCO (Energy Service Company) nata dalla partnership tra la Fondazione di Comunità di Messina e Sefea (la Società Europea della Finanza

Etica ...

G+1 Tweet



Nordhaus realizza con l'innovativo sistema XLam questa nuova villa privata che si erge nella bassa Val Trebbia, proprio dove la pianura finisce e la valle comincia a ...

G+1

[Visualizza tutti i progetti](#)

### APPROFONDIMENTI

## Smart City – Facciamo il punto



Smart Cities e Smart Communities per raggiungere uno sviluppo economico incrementale e più sostenibile

A cura di: Prof. Gian Marco Revel, Dr. Marco Arnesano, Dr. Fabiano Compagnucci - Università Politecnica delle Marche

G+1

## Il fotovoltaico integrato come componente edilizio



Un'opportunità di innovazione fra tecnologia e architettura.

Il passaggio dei sistemi fotovoltaici da elemento tecnico per la produzione energetica a componente edilizio

A cura di: Dr. Pierluigi Bonomo, Dr. Francesco Frontini - SUPSI

G+1

## Intelligent Building Report: il ruolo ed il potenziale di mercato delle soluzioni smart nel contesto italiano



Gli edifici intelligenti sono in grado di massimizzare il risparmio energetico e il comfort, garantendo l'integrazione con il sistema elettrico di cui il building fa parte

Il passaggio dei sistemi fotovoltaici da elemento tecnico per la produzione energetica a componente edilizio

scopri



### FORMAZIONE ONLINE



**Progettare in classe A**  
Progettazione energeticamente efficiente - Rockwool

**Promuovi** la tua azienda

Utilizza Infobuildenergia per pubblicizzare i tuoi prodotti

[Informati >](#)



### IN EVIDENZA



**Murature di tamponamento efficienti a costi competitivi**

Danesi

14/01/2016

## Nuovo Roadshow VP Solar sui sistemi energetici integrati



Dopo il successo dello scorso anno riparte il nuovo Roadshow VP Solar, organizzato con l'obiettivo di fornire a tutti gli interlocutori del mercato energetico risposte ...

G+1 Tweet

13/01/2016

## Efficienza al 30% per la cella solare ultrasottile



Un team congiunto di ricercatori israeliani guidati dai Professori Avi Niv della Ben Gurion University del Negev e Avner Rothschild del Dipartimento di Scienza dei ...

G+1 Tweet

13/01/2016

## Le innovazioni fotovoltaiche premiate all'Intersolar AWARD 2016



Intersolar Europe, una delle maggiori manifestazioni a livello mondiale dedicata all'industria solare, che si terrà dal 22 al 24 giugno 2016 a Monaco di Baviera, ...

G+1 Tweet

12/01/2016

## L'Emilia punta a riciclare il 70% dei rifiuti e a recuperare energia



Prevenzione, preparazione per il riutilizzo, riciclaggio, recupero di energia e smaltimento in linea con la cosiddetta "gerarchia dei rifiuti" europea. Questi in sintesi gli ...

G+1 Tweet

[Visualizza tutte le notizie](#)

A cura di: Marco Chiesa - Simone Franzò, Energy & Strategy Group - Politecnico di Milano

G+1

[Visualizza tutti gli approfondimenti](#)

### INFO DALLE AZIENDE

BRIANZA PLASTICA

18/01/2016

## Nuovo pannello ISOTEC PARETE BLACK



Brianza Plastica sarà presente a Klimahouse di Bolzano, dove proporrà tutta la gamma ISOTEC dei sistemi di ...

G+1

ENERRAY

15/01/2016

## Enerray firma l'impianto fotovoltaico da 254 MWp in Brasile



Sarà realizzato da Enerray nello Stato di Bahia, a Ituverava, nella parte nordorientale del Brasile, l'impianto fotovoltaico che ...

G+1

BETONROSSI

14/01/2016

## NEOISOLBETON, malta per edifici ad alta efficienza energetica



Neoisolbeton è la nuova malta speciale alleggerita, che Betonrossi presenterà a Klimahouse di Bolzano, termoisolante e ...

G+1

REHAU

13/01/2016

## Sistema di posa per impianti radianti a pavimento



Rehau propone il nuovo sistema di posa RAUTHERM SPEED per impianti di riscaldamento/raffrescamento radiante a pavimento. ...



## Fluke. 8 nuove termocamere

Fluke



## Le soluzioni software Edilclima aggiornate al DM 26.6.2015 sono già pronte

Edilclima

### PRODOTTI SELEZIONATI



WICONA

FINESTRA WICLINE 75 1.0

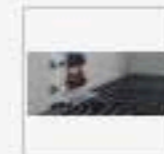
Finestra a isolamento termico



BRIANZA PLASTICA

SISTEMA TERMOISOLANTE PER FACCIATE VENTILATE ISOTEC PARETE

Sistema termoisolante funzionale alla realizzazione di facciate ventilate



UPONOR

UPONOR MINITEC

Riscaldamento a pavimento



BOSSONG

BCR-V-PLUS

Ancorante chimico bicomponente per fissaggi sui tetti con CE-ETA



AFON CASA

MASSETTO TERMICO 0,045

Premiscelato isolante pronto da impastare



BRUNATA

TERMOMETRO DIGITALE BRUNATA COMFORT

Monitoraggio della temperatura di un appartamento

### NORMATIVA

## Legge 28 Dicembre 2015, n.208

Disposizioni per la formazione del bilancio annuale



Tutti i vantaggi della lana di roccia

**ROCKWOOL**  
FIRESAFE INSULATION

CREATE AND PROTECT®

IL PORTALE PER L'ARCHITETTURA SOSTENIBILE, IL RISPARMIO ENERGETICO, LE FONTI RINNOVABILI IN EDILIZIA

Prodotti Aziende Temi Tecnici Notizie Normativa Approfondimenti Progetti Info dalle Aziende Eventi Libri Enti e Associazioni Video

Per la tua pubblicità | Iscriviti alla newsletter

Cerca un termine o una frase

» Infobuild energia > Info dalle aziende > NEOISOLBETON, malta per edifici ad alta efficienza energetica

G+1 0

## NEOISOLBETON, malta per edifici ad alta efficienza energetica

**BETONROSSI**

Stampa

Betonrossi presenterà a Klimahouse l'innovativa malta per sottofondi confezionata con Neopor® di BASF

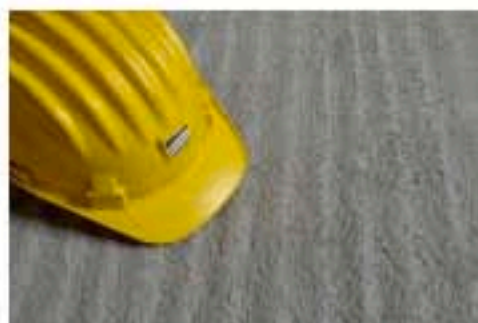
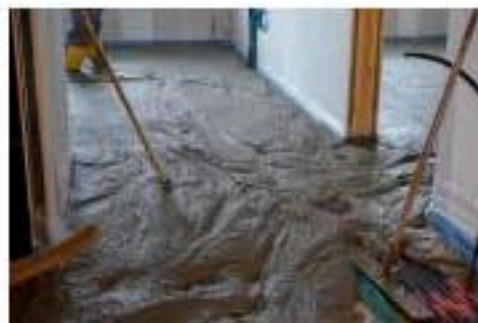
14/01/2016

**Neoisolbeton** è la nuova malta speciale alleggerita, che Betonrossi presenterà a Klimahouse di Bolzano, termoisolante e acusticamente assorbente, confezionata con Neopor® di BASF, aggregato leggero di polistirene espanso additivato con grafite. Si tratta di un prodotto particolarmente adatto per riempimenti e sottofondi, prima della realizzazione di massetti per la posa di pavimenti in materiale ceramico, lapideo o in legno.

**Neoisolbeton** permette di ridurre le dispersioni di calore attraverso il solaio, assicurando quindi il miglioramento del comfort abitativo negli edifici residenziali e non e una diminuzione dei costi di riscaldamento. La malta si caratterizza infatti per l'estrema leggerezza dei sottofondi che permette di aumentare la resistività termica rispetto a quella di un riempimento di pari spessore. Inoltre Neoisolbeton rallenta e riduce, rispetto a una comune malta cementizia, l'abbassamento di temperatura negli ambienti in caso di spegnimento degli impianti di riscaldamento, garantendo anche un minor tempo necessario per ripristinare la temperatura target (18°) al momento della riaccensione degli impianti.

Neoisolbeton conferisce al conglomerato una massa volumica da 4 a 8 volte inferiore rispetto a quella di una tradizionale malta per massetti cementizi.

Un altro vantaggio è che si tratta di un prodotto pompabile, di consistenza superfluida, il che permette una messa in opera rapida ed estremamente semplice.



## 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

La Soluzione intelligente con accumulo integrato

**SUNNY BOY SMART ENERGY**



**Caratteristiche Neisolbeton :**

- Riduzione della massa volumica
- Ottima resistività termica
- Rapida esecuzione ed ottimizzazione del cantiere
- Riduzione dei tempi e dei costi di lavorazione
- Riduzione della dissipazione di calore

**Betonrossi a Klimahouse**

Bolzano, 28/31 gennaio 2016

C19/06 settore CD

**TEMA TECNICO:**

Coibentazione termica



Scopri

