



Guida al nuovo DOCFA 4.00.2

€28,00
€25,00



PSC - Piano di Sicurezza e Coordinamento

€45,00



Elementi di impianti elettrici ...

€20,00
€17,00



Distanze da confini e costruzioni

€25,00
€21,25

Home News Community Concorsi Aggiornamento Normativa Download Links Forum Newsletter

Home / Redazionale

L'isolamento diventa green, con Isolconfort

I pannelli isolanti Eco-Espanso 100 e Eco-Por G031 prodotti da Isolconfort hanno ottenuto la Certificazione ambientale di prodotto EPD, a ulteriore conferma del percorso green intrapreso dell'azienda

Di Redazione

Pubblicato sul Canale Redazionale il 08 maggio 2015

0 Commenti



VUOI
EDIFICI SICURI?

facebook

Seguici su Facebook

15 **seguaci**

19mila

geometra.info

MI piace

In evidenza



Redazionale

Il Gruppo Cosentino per il Padiglione della Spagna a Expo Milano 2015



Redazionale

Pontarolo Engineering a Expo Milano 2015



Redazionale

Rockwool per l'ingresso di Expo Milano 2015



Redazionale

Laterlite per il padiglione dell'Azerbaijan a Expo Milano 2015

Isolconfort, azienda leader di isolanti per l'edilizia, crea prodotti, non solo tecnologicamente avanzati, ma anche rispettosi dell'ambiente. Propone **soluzioni passive** (cioè senza ulteriori dispendi di materiali ed energie), valide ed economiche, per raggiungere le condizioni ideali di **comfort abitativo**, migliorando l'efficacia dell'isolamento termoacustico degli edifici.

Perché Isolconfort ha scelto di diventare green?

Ecomostro è una parola inventata da Legambiente che indica efficacemente l'incompatibilità dell'edificio con l'ambiente. Oltre alle situazioni di abusivismo, tra i diversi parametri che concorrono alla definizione di ecomostro, in primo piano si presenta la capacità inquinante degli impianti installati per climatizzare l'edificio. La maggior parte del patrimonio edilizio esistente soffre di questa "patologia" grave e l'inquinamento ambientale denunciato nei centri a forte urbanizzazione dipende dalle emissioni nocive degli impianti. Un'abitazione di 80 mq mediamente consuma, in 12 mesi, 20 m³/m² di combustibile, con un costo medio di 1.550 euro, immettendo in atmosfera 3,6 ton. di CO₂, il doppio di quelle che produce un SUV (acronimo di Sport Utility Vehicle) che circola in città percorrendo 10.000 km all'anno.

Come è possibile intervenire e quali possono essere i correttivi da utilizzare?

La **sostituzione degli impianti obsoleti** con altri a basso consumo ed ecologici rappresenta solo una parte della soluzione. È evidente che quando l'edificio non sia correttamente isolato, anche l'impianto più performante dovrà funzionare in modo intensivo.

I recenti input progettuali, finalizzati al risparmio energetico e al contenimento dei consumi, indicano l'**isolamento dell'involucro** come elemento essenziale, tanto nei nuovi progetti che nelle riqualificazioni edili. In condizioni di involucro isolato a regola d'arte (con un cappotto ben formulato, ad esempio), gli impianti entreranno in attività solo in situazioni di picco termico (freddo estremo, caldo estremo) con conseguente risparmio energetico e riduzione dell'inquinamento.

La **riqualificazione energetica** consente, quindi, non solo di salvaguardare l'ambiente ma anche di risparmiare sulle bollette di riscaldamento e di incrementare il valore delle singole abitazioni. Il prescrittore, architetto e general contract, che individui **Isolconfort** come fornitore, avrà la garanzia di utilizzare prodotti con **Eps Green**, un materiale ecologico e sicuro, perché l'Eps non contiene né emette composti dannosi per la fascia di ozono quali Cfc o Hcfc; saprà di favorire l'impiego di materiali e manufatti di cui sia possibile il riutilizzo anche al termine del ciclo di vita dell'edificio e la cui produzione comporti un basso dispendio energetico. Infine, il prescrittore sceglierà tecnologie applicate per il ciclo produttivo che risultano sostenibili sotto il profilo ambientale, economico ed energetico. Isolconfort ha interpretato l'eco compatibilità come responsabilità sociale, tanto da aver dedicato al concept green il sito www.greenbuildinginsulation.it.



Consigli

Iscriviti

Crea un account o **Accedi** per vedere cosa consigliano i tuoi amici.

Expo 2015, Il catalogo dei materiali ecosostenibili è online

12 persone consigliano questo elemento.

Legambiente, Ecosistema urbano 2013: in fuga dal trasporto pubblico

3 persone consigliano questo elemento.

Sigilato il 'Patto per la città' per la rigenerazione urbana

7 persone consigliano questo elemento.

Centrali di committenza per gli appalti dei piccoli comuni

4 persone consigliano questo elemento.

 Plug-in sociale di Facebook

Software più scaricati

Analisi prezzi excel

LL.PP./Contabilità

Foglio di calcolo per l'analisi dei prezzi basato sulla scheda opere pubbliche della Campania

Calcolo capacità portante di fondazioni superficiali

Strutture

Il software effettua il calcolo della capacità portante di fondazioni superficiali, con piano d'appoggio...



TERMObETON 1700

Betonrossi



Wineditor

Sts - Software Tecnico Scientifico



MULTIBETON® XS3

Betonrossi

Cappotto termico (prezzi)



ediliziaperte.com

Risparmiare col cappotto termico? confronta 4 preventivi convenienti

Enterprise File Sharing



Linee Vita Milano



Valutaz. impatto acustico



basso rispetto a quello di un edificio privo di isolamento a cappotto.

Marche, una legge per
l'edilizia sostenibile



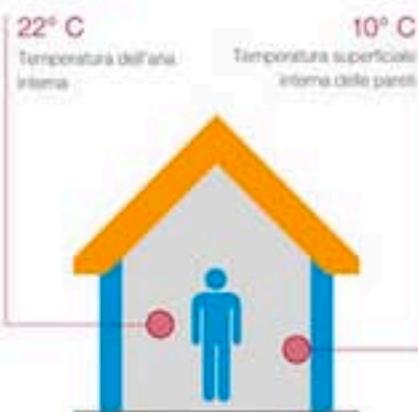
SEGUI
IMPREDEDILI.IT
SU **IPHONE**
E IPOD TOUCH

Focus sul Neopor®

Il confort all'interno delle abitazioni dipende sostanzialmente da due fattori: la temperatura dell'aria e la temperatura superficiale interna delle pareti dell'edificio.

Confort termico a confronto

Edificio **SENZA** isolamento termico



Edificio **CON** isolamento termico

