



ALPI
fenster

Serramenti in legno | www.alpifenster.it



eurotherm
radiant cooling systems

Sistemi radianti | www.eurotherm.info



BALKEH + holz & co = **LIGNOALP**
vivere il legno, materiale benessere

Edifici e coperture in legno | www.lignoalp.it



NORDTEX

Materiali ecologici | www.nordtex.it



ROFIX

Sistemi per costruire | www.rofix.com

EdicomEdizioni

libri | periodici | webmagazine | e-news | expomeeting | seminari

Consulenza tecnica e soluzioni applicative

Durante il pomeriggio sarà possibile ricevere consulenze tecniche, suggerimenti e approfondimenti per soluzioni applicative e capitolati su:

- sistemi costruttivi in legno
- serramenti in legno ad alta efficienza energetica
- sistemi e materiali per l'isolamento termico
- sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante

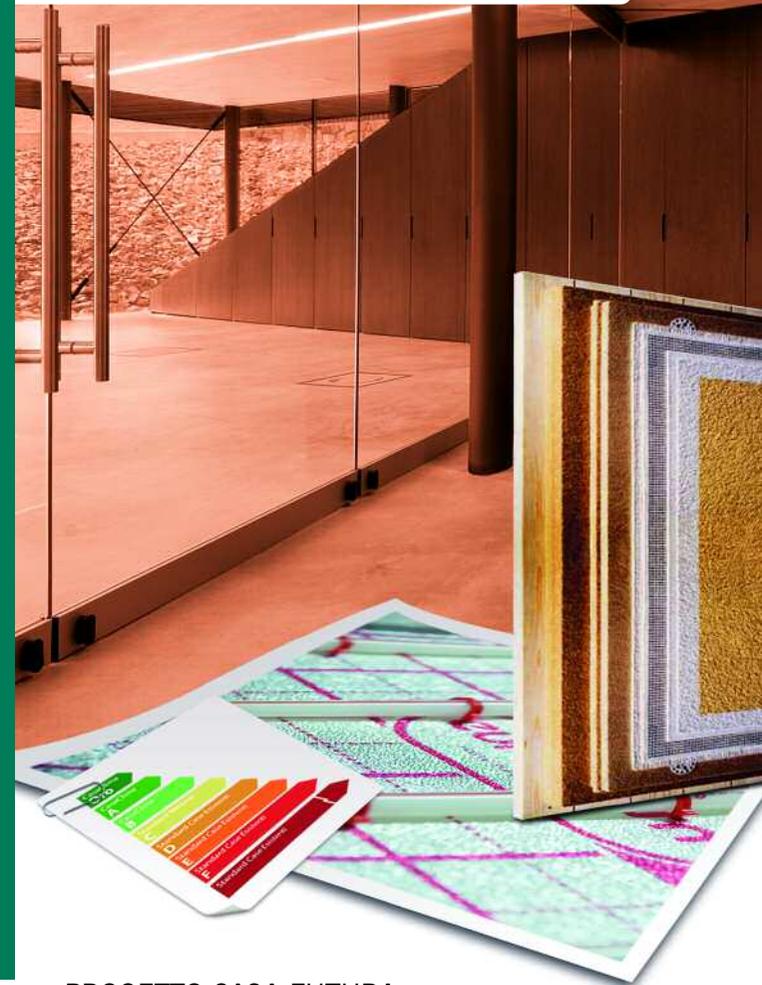
seminario tecnico

BENESSERE ABITATIVO+RISPARMIO ENERGETICO

coordinamento
EdicomEdizioni

segreteria organizzativa
tel 0481.722166 - fax 0481.485721
eventi@edicomedizioni.com

EdicomEdizioni
SEMINARIO TECNICO



PROGETTO CASA FUTURA

BENESSERE abitativo+
RISPARMIO ENERGETICO

SOLUZIONI INNOVATIVE PER INVOLUCRO E IMPIANTI

PESARO

23 NOVEMBRE 2012
ore 14.30_18.30

Hotel Cruiser
viale Trieste 281

SEMINARIO TECNICO PRESENTAZIONE

Costruire edifici a basso consumo significa porre al centro dell'attività di progettazione l'efficienza energetica dell'involucro edilizio e degli impianti inseriti nell'edificio. L'attenzione al consumo energetico deve essere però accompagnata da una crescente attenzione alla salubrità e al benessere abitativo degli spazi confinati.

Dalle fondazioni fino alla copertura, un edificio deve soddisfare le condizioni termoigrometriche ideali e questi obiettivi si raggiungono ponendo particolare attenzione a diversi aspetti progettuali, quali la forma dell'edificio, la coibentazione, la risoluzione di ponti termici geometrici e strutturali (indipendentemente dalla tipologia di struttura, leggera o pesante), le aperture vetrate idonee, l'isolamento acustico, gli impianti di ventilazione e riscaldamento. Attraverso un'azione progettuale sinergica, involucro e impiantistica efficiente concorrono a formare edifici a basso consumo caratterizzati da alti livelli di benessere abitativo.

Questo seminario metterà in luce gli aspetti sopra elencati, fornendo inoltre un'analisi dei costi-benefici delle case a basso consumo energetico: si analizzeranno le corrette strategie progettuali sia a livello di involucro che di impianti. Alcuni esempi pratici inoltre illustreranno come sia possibile costruire edifici in cui risparmio di energia sia sinonimo di benessere, salubrità e piacevolezza.

I partecipanti avranno infine l'opportunità di **interagire con i relatori** per risolvere eventuali dubbi e chiarire problematiche particolari che si sono trovati ad affrontare nella propria attività di progettazione e con alcuni **consulenti tecnici** per analizzare specifiche soluzioni applicative, di progetto o di cantiere.

VENERDÌ 23 NOVEMBRE 2012 PROGRAMMA

ore 14.30-15.30

Registrazione partecipanti, distribuzione materiale tecnico-informativo, spazio consulenze e analisi di soluzioni applicative e capitolati

ore 15.30-17.30

Seminario tecnico

- Sensazione di benessere e basso consumo: i concetti di isolamento termico, tenuta all'aria, isolamento acustico, benessere termoigrometrico
- L'involucro edilizio opaco: sistemi costruttivi con struttura leggera, sistemi costruttivi in muratura con cappotto esterno, ponti termici
- L'involucro edilizio trasparente: caratteristiche dei serramenti, sistemi di oscuramento e ombreggiamento, posa in opera e raccordo con il sistema a cappotto
- Gli impianti nelle case a basso consumo: rapporto costi/benefici, tipologie, caratteristiche, dimensionamento
- Gli impianti e la sensazione di benessere: i sistemi radianti e la ventilazione
- Ventilazione meccanica controllata, riscaldamento, raffrescamento, energie rinnovabili

ore 17.30-18.30

Approfondimenti tecnologici e risposte ai quesiti raccolti durante il seminario

Relatori

Ruben Erlacher

ingegnere, certificatore CasaClima, passiv haus planner

Gionata Sancisi

ingegnere, consulente CasaClima, passiv haus planner

SCHEDA DI ISCRIZIONE

La partecipazione al seminario è GRATUITA ed è riservata a coloro che si iscriveranno entro **mercoledì 21 novembre** (salvo esaurimento dei posti disponibili)

➤ via internet www.edicomedizioni.com/eventi

➤ via fax [0481.485721] inviando la sottostante scheda

Il sottoscritto *compilare in stampatello*

cognome.....

nome.....

arch. ing. geom. p.i. altro.....

ente azienda studio.....

libero professionista collaboratore dipendente

per i dati seguenti, specificare se: casa ufficio

indirizzo.....

comune.....cap.....

tel.....fax

email.....

indicare indirizzo email per ricevere l'attestato di partecipazione

comunica di voler partecipare al seminario tecnico:

Benessere abitativo e risparmio energetico PESARO 23 NOVEMBRE

richiede un appuntamento con un consulente per approfondimenti su:

sistemi costruttivi in legno

serramenti in legno ad alta efficienza energetica

sistemi e materiali per l'isolamento termico

sistemi di riscaldamento e raffrescamento radiante

Informativa ai sensi dell'art. 13 d.lgs. 196/03 "Codice in materia di trattamento dei dati personali". Il consenso al trattamento dei Suoi dati personali è raccolto al fine di informarLa su possibili collaborazioni, iniziative culturali, nuove pubblicazioni e promozioni editoriali, ricerche di mercato, novità tecnologiche e di prodotto. I Suoi dati personali sono trattati ai sensi dell'art. 11, con l'ausilio di sistemi informatici da personale Edicom all'uopo addestrato. I Suoi dati saranno comunicati ad aziende operanti nel settore della architettura-edilizia sostenibile per le medesime finalità. Non è previsto il trattamento della "diffusione". Il conferimento dei dati è di natura facoltativa. Qualora non intendesse sottoscrivere la presente informativa, potrà partecipare all'evento ma non riceverà materiale informativo, attestati di partecipazione e ulteriori comunicazioni su successive iniziative. Possono essere esercitati i diritti previsti dall'art. 7, tra cui ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei propri dati, l'indicazione dell'origine, la finalità e modalità di trattamento, la logica informatica applicata, i soggetti ai quali i dati possono essere comunicati, l'aggiornamento, la rettificazione, l'integrazione, la cancellazione o il blocco dei dati. Titolare del trattamento è Edicom sas di Marusig Fabrizio & C., Via I Maggio 117, 34074 Monfalcone (Go); responsabile del trattamento dott. Fabrizio Marusig - tel. 0481484488, fax 0481485721

Data..... Firma.....