

EdicomEdizioni
AGGIORNAMENTO TECNICO

Con il patrocinio di

Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Padova

Collegio dei Geometri
della provincia di Padova

(ai geometri che parteciperanno all'incontro saranno riconosciuti 3 crediti formativi)

Bassi consumi

A

B

C

D

E

F

G

Alti consumi

L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE

Seminario di studio

PADOVA
11 NOVEMBRE 2008
ore 14.30_18.00

Sala Papa Luciani B
Centro Congressi Papa A. Luciani
via E. Forcellini 170/a

Istituto Italiano del Rame

via Corradino D'Ascanio, 4
20142 Milano
tel. 02.89301330
www.iir.it



EdicomEdizioni



il tuo punto di riferimento
per il costruire sostenibile

www.edicomedizioni.com

segreteria organizzativa

tel 0481.722166
fax 0481.485721
eventi@edicomedizioni.com



PRESENTAZIONE

La disponibilità di energia, ovviamente a costi accettabili, è un problema che da sempre assilla l'umanità, ma che negli ultimi 30 anni ha assunto un'importanza strategica.

Il rame, per le sue caratteristiche tecnologiche e proprietà intrinseche, è un materiale indispensabile per la generazione e l'utilizzo dell'energia. È infatti il miglior conduttore sia di energia elettrica che di calore, dopo l'argento. A queste proprietà va associato il basso contenuto energetico del metallo, ottenuto grazie all'elevatissima percentuale di riciclo.

Il rame è basilare in numerosi sistemi; è un materiale insostituibile per la generazione e l'utilizzo dell'energia, ma soprattutto è un materiale indispensabile nello sfruttamento delle energie rinnovabili. Collettori solari termici, generatori eolici e miniidro, pompe di calore, geotermia... senza rame non sarebbero economicamente ed ecologicamente competitive. I collettori solari possono essere ottimamente utilizzati in abbinamento con sistemi di riscaldamento radiante che, come evidenziato dagli esperti del settore, sono tra i migliori, dal punto di vista dei consumi energetici, a parità di comfort assicurato.

La resistenza meccanica, l'inattaccabilità da parte dei leganti idraulici (cemento, calce), la resistenza alle alte temperature, la semplicità di posa in opera, la durata e la totale riciclabilità, rendono assolutamente competitivo un materiale nobile come il rame. A tutto ciò vanno sommati i vantaggi derivanti dal miglior rendimento che si ottiene con il tubo di rame.

PROGRAMMA

ore 14.30

Registrazione partecipanti
e distribuzione materiale tecnico-informativo

ore 14.45

Saluti ai partecipanti

ore 15.00

Presiede ed introduce

prof. Cesare Maria Joppolo Politecnico di Milano -
Dipartimento di Energia

Interventi

Il rame, il risparmio energetico e le energie rinnovabili
ing. Vincenzo Loconsolo Istituto Italiano del Rame

Il solare termico: tecnologie e applicazioni
ing. Claudio Minelli Accomandita spa

Energia geotermica per riscaldamento e raffrescamento:
le tecnologie di captazione
ing. Enrico Milanese Sofath Italia

Il tubo di rame per il risparmio energetico:
impianti radianti e solari
ing. Andrea Bucci KME Italy spa

ore 14.30-18.00 Bookshop EdicomEdizioni

SCHEDA DI ISCRIZIONE

La partecipazione all'incontro è GRATUITA ed è riservata a coloro che si iscriveranno entro venerdì 7 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.....

comunica di voler partecipare a:

Seminario di aggiornamento tecnico PADOVA

11 novembre 2008

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.....