

*Corso di formazione*

## **CAPPOTTI ISOLANTI PER EDIFICI A BASSO CONSUMO ENERGETICO**

***Caselle di Sommacampagna (VR) 14 maggio 2010***

***evento formativo accreditato dall'Agencia CasaClima Srl di Bolzano***

### **INTRODUZIONE ED INFORMAZIONI DI BASE**

Le normative nazionali e europee per i cappotti isolanti

### **MATERIALI PER ISOLAZIONI A CAPPOTTO**

requisiti dei materiali per la certificazione energetica

i materiali isolanti :

isolanti vegetali

isolanti minerali

isolanti speciali: il silicato di calcio, il sottovuoto

#### **LE APPLICAZIONI:**

- isolamento interno con lana di roccia
- isolamento interno con vetro cellulare
- isolamento interno con silicato di calcio

### **LA PARETE INTERNA**

Strutture e stratificazioni di pareti per risanamenti energetici

Il cappotto interno: caratteristiche ed esecuzione

La parete in legno

### **PONTI TERMICI delle PARETI**

-strutture a sbalzo

-appoggio solaio

-il cassonetto

- la finestra

-correzione dei ponti termici

## LA PARETE ESTERNA: IL CAPPOTTO ISOLANTE

### TECNICA DI MONTAGGIO ED ESECUZIONE:

- Il collante
- I tasselli
- I profili del sistema
- Il montaggio corretto
- I tempi di esecuzione
- errori di applicazione
- gli intonaci
- finiture e colori esterni
- supporti speciali per cappotti
- dettagli di raccordo:tetto e scatinato
- esempi di cappotti esterni in edifici a basso consumo
- Cappotto per risanamenti energetici
- Corretta esecuzione
- Gli isolanti idonei

### ESEMPI REALIZZATI DI CAPPOTO ESTERNO E INTERNO

- interventi residenziali
- edifici pubblici
- casa in legno

**DURATA:** 4 ore di formazione: 14.00 – 18.00

**SEDE :** LINEA ECOKLIMA via Ciro Ferrari, 15c 37066 Caselle di Sommacampagna (VR)

**DOCENTE:** Arch Paolo De Martin

**COSTO:** 170,00 euro + IVA

### MODULO DI ISCRIZIONE

*Si prega di inviare il modulo di iscrizione e copia del pagamento al num. di fax 0471 201792.*

Nominativo partecipante: \_\_\_\_\_

Azienda/Ente: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_ Nr.: \_\_\_\_\_

Città: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_ C.A.P.: \_\_\_\_\_

N. telefonico / N. fax: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

E-mail: \_\_\_\_\_

CF: \_\_\_\_\_ P. IVA: \_\_\_\_\_