

Seminario di approfondimento tecnico organizzato da:



Settore Costruzioni e Installazione Impianti
Politiche Ambiente Energia



Con la collaborazione di:



Ondulit Italiana

Bologna, 30 gennaio 2013

LA SFIDA DELL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI

Sistemi di copertura fotovoltaici

**Ore 17,00 – 19,30 Sede Provinciale CNA Bologna
Viale Aldo Moro 22 Bologna - Sala Gagliani**

Il presente seminario di approfondimento tecnico intende evidenziare l'importanza degli interventi che riguardano la copertura degli edifici, in considerazione del peso relativo che le dispersioni termiche legate ad un tetto non isolato hanno rispetto al fabbisogno energetico di un edificio e della possibilità di sfruttare la superficie superiore degli edifici per utilizzare a scopo energetico la radiazione solare.

Attraverso la realizzazione di interventi integrati che uniscono la riduzione della trasmittanza termica alla funzionalizzazione fotovoltaica del coperto è possibile massimizzare il risultato di miglioramento energetico collegato alla riqualificazione di questa parte degli edifici.

Alle prestazioni energetiche devono essere sempre abbinate le prestazioni, imprescindibili per una copertura, di protezione e durabilità.

Le soluzioni integrate multistrato proposte da Ondulit Italiana sono state progettate per soddisfare le esigenze di miglioramento energetico e le prestazioni strutturali di un coperto, tenendo conto delle interazioni che si generano tra gli elementi fotovoltaici e il supporto sottostante.

Nel corso del seminario, che avrà un taglio molto operativo funzionale a rispondere anche alle nuove esigenze di qualificazione degli operatori, saranno esplorati vari interventi di riqualificazione delle coperture di edifici esistenti di differente tipologia.

Il costo per la partecipazione all'evento è di 30,00 € a impresa. E' richiesta preventiva iscrizione.

Progetto

20-20-20 Traguardo Condomini

Con il contributo di:



CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

Camera dell'Economia

Bologna, 30 gennaio 2013
SISTEMI DI COPERTURA FOTOVOLTAICI

Ore 17,00 – 19,30 Sede Provinciale CNA Bologna
Viale Aldo Moro 22 Bologna – Sala Gagliani

Programma del seminario

- 17,00 Registrazione partecipanti
- 17,10 Apertura lavori
Carlotta Ranieri, Politiche Ambiente Energia CNA Bologna
- 17,20 Il contenimento energetico attuabile in edilizia attraverso interventi sulle coperture:
- sistemi di copertura isolati e ventilati
- bonifica amianto ed efficientamento energetico delle coperture
- integrazione di impianti fotovoltaici con il sistema tetto
- esempi di interventi effettuati nel settore civile e nel settore industriale
- incentivazione degli interventi: bando INAIL (rimozione amianto) e DM 28/12/2012 (Conto Energia Termico)
Claudio Marcello Placido, Ondulit Italiana Spa
- 19,00 Dibattito
- 19,30 Chiusura lavori



La realizzazione del seminario rientra tra le attività sviluppate, attraverso il progetto Club Eccellenza Energetica, dal Settore Costruzioni e Installazione Impianti e dalle Politiche Ambiente Energia per gli operatori del settore del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili.

CNA sostiene i tecnici e le imprese che entrano a far parte del Club Eccellenza Energetica attraverso interventi per la qualificazione degli operatori attivi nel settore del miglioramento energetico (come l'erogazione di una costante informazione sulle tematiche di interesse, una specifica formazione tecnico-professionale e l'attivazione di un contatto privilegiato con chi sviluppa le nuove tecnologie per il settore), la promozione degli interventi di efficientamento verso le diverse tipologie di consumatori di energia

(attraverso la rete degli sportelli informativi aperti sul territorio, la partecipazione ed Eventi Fieristici e la realizzazione di incontri di sensibilizzazione), lo sviluppo di progetti sperimentali e il sostegno alla creazione di aggregazioni.

Per informazioni o per aderire al Club: www.cnaenergia.it; tel. 051/299.212; mailto: info@cnaenergia.it.

Modalità di partecipazione al seminario

Per partecipare al seminario occorre iscriversi o accedendo all'apposita pagina di registrazione ([Clicca qui](#)) o compilando e spedendo la seguente scheda di adesione via fax allo 051-359902 o via mail a info@cnaenergia.it **entro il 28/01/2013**:

Ragione sociale _____
Indirizzo _____
Tel _____ Fax _____
Mail _____
Nominativo partecipanti _____

Ai sensi e per gli effetti di cui al D.LGS. 196/03 Codice Privacy, si informa che: i dati vengono raccolti al fine di verificare le presenze, per l'eventuale invio di materiale inerente all'iniziativa e per l'eventuale invio di inviti per iniziative successive; il conferimento dei dati ha natura facoltativa e l'eventuale rifiuto non avrà conseguenze; i dati non saranno oggetto di diffusione e/o comunicazione; i diritti a voi riservati sono elencati nell'art. 7 del citato provvedimento; titolare del trattamento è CNA Associazione Provinciale di Bologna (con sede in Bologna, viale Aldo Moro 22).

Il sottoscritto acconsente al trattamento. Firma: _____