EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE

Metodi di calcolo e soluzioni tecniche per il risparmio energetico e il comfort nel sistema edificio-impianto

CONVEGNO ON-LINE
IN DIRETTA STREAMING

6 aprile 2022
ore 10.00

Iscrizione su
www.anit.it

Il convegno si pone l'obiettivo di descrivere l'attuale situazione legislativa e normativa nel campo dell'efficienza energetica per gli edifici esistenti per il sistema edificio-impianto:
L'isolamento termico dell'involucro comporta infatti la necessità di avere corpi emittenti più reattivi.
Nel 2021 è stata pubblicata un norma di progettazione e dimensionamento dedicata ai sistemi integrati. Il convegno è l'occasione per conoscerne i contenuti principali.
Nella seconda parte dell'evento verranno presentate le analisi predittive e di ricerca in campo realizzate su specifiche soluzioni tecnologiche pensate per ottenere in «basso spessore» nei solai ottime risposte in termini di efficacia energetica.

Crediti formativi

INGEGNERI: 2CFP accreditato dal CNI (evento n.22p53548)

GEOMETRI: non previsti

PERITI INDUSTRIALI: 2CFP accreditato dall'Ordine di Vicenza

ARCHITETTI: 2CFP accreditato dall'Ordine di Padova

I CFP sono riconosciuti solo per la presenza all'intero evento formativo.

La partecipazione è gratuita previa registrazione sul sito ANIT.

L'evento è a numero chiuso ed è dedicato alla regione Veneto.

Programma

9.45 Attivazione collegamento.

10.00
I requisiti minimi di legge 10 per interventi di isolamento sugli edifici esistenti. Valutazione dei limiti con il calcolo agli elementi finiti dei ponti termici in regime stazionario. Elementi finiti in regime dinamico con sorgente interna.
Ing. Rossella Esposti - ANIT

10.30
La norma UNI EN ISO 11855 del 2021 dedicata alla progettazione, al dimensionamento, all'installazione e al controllo dei sistemi di riscaldamento e raffreddamento radianti integrati.
Ing. Clara Peretti – Q-Rad

11.00
Il contributo dei massetti a basso spessore all'efficientamento energetico dei sistemi di riscaldamento a pavimento.
Ing. Marco Scabini– Knauf Italia

12.00 Risposte a domande online.

12.30 Chiusura lavori.

I partecipanti riceveranno:
- presentazione dei relatori in formato digitale
- documentazione tecnica

Sponsor tecnici
Evento realizzato con il contributo incondizionato di: KNAUF

Patrocini
Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Padova
ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI della Provincia di Vicenza
FONDAZIONE INGEGNERI PADOVA
ANCE VERONA promotore
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PADOVA
ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VERONA
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI VERONA E PROVINCIA