

sistemi radianti

nella **riqualificazione efficiente**

prospettive e incentivi

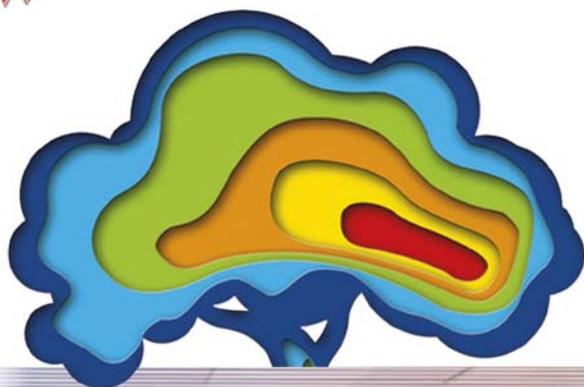
sistema edificio-impianto

progettazione e installazione

CONVEGNO TECNICO



agli architetti partecipanti saranno riconosciuti 2 cfp



in collaborazione con

azero
una rivista
EdicomEdizioni



Consorzio Italiano
Produttori Sistemi
Radianti di Qualità
www.q-rad.it

Monza

26 novembre

2013

Devero Hotel
largo Kennedy 1 – CAVENAGO DI BRIANZA
ore 15.30_18.30

promosso da



ordine degli architetti
pianificatori, paesaggisti
e conservatori della provincia
di monza e della brianza

accreditato
architetti

Presentazione

In Italia la maggior parte degli edifici esistenti è costituita da abitazioni realizzate negli anni del dopoguerra. Nonostante la grande varietà di tipologie edilizie un fattore comune sono gli elevati consumi energetici. Esistono soluzioni che permettono di migliorare il comfort termico e di ridurre i consumi elettrici e di combustibile, come indicato nelle attuali linee guida europee che prevedono sensibili riduzioni di emissioni di CO₂ favorendo l'utilizzo di fonti rinnovabili. La dimensione del risparmio sulla bolletta energetica dipende dall'entità dell'intervento di riqualificazione ma, comunque, un'accurata scelta delle tecnologie più innovative può garantire la massima efficienza degli impianti.

Tra i sistemi di distribuzione gli impianti radianti presentano notevoli potenzialità, sia per il raggiungimento del comfort interno, sia per gli obiettivi di risparmio energetico richiesti dalla legislazione. Tali sistemi sono tutt'ora oggetto di ricerche e di sperimentazioni, finalizzate alla loro ottimizzazione. Q-RAD, Consorzio Italiano Produttori di Sistemi Radianti di Qualità, riunisce alcune tra le più importanti aziende impegnate nel settore del riscaldamento e raffrescamento radiante operanti sul territorio italiano. Insieme ad EdicomEdizioni propone un momento di aggiornamento sui principali elementi che favoriscono e creano una riqualificazione energetica efficiente. Focus centrale saranno i sistemi radianti, la loro installazione e l'integrazione con sistemi impiantistici efficienti.

segreteria organizzativa

EdicomEdizioni

tel. 0481.722166 – fax 0481.485721

eventi@edicomedizioni.com

Programma

ore 15.30

**Registrazione partecipanti
e distribuzione materiale tecnico-informativo**

ore 15.45

Introduzione e saluti di apertura

Lara Bassi *redazione azero EdicomEdizioni*

Prospettive energetiche e sistemi di incentivazione

ing. Alessandro Mazzari *consulente energetico Padova*

Integrazione di sistemi radianti e ventilazione meccanica: un caso studio

arch. Valentina Raisa *partner Sistene ESCO*

I sistemi radianti negli edifici da riqualificare. Aspetti energetici nel sistema edificio-impianto

prof. Michele De Carli

Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Padova

Installazione di sistemi radianti a bassa differenza di temperatura

ing. Clara Peretti *coordinatrice Consorzio Q-RAD*

soci fondatori consorzio Q-RAD

eurotherm
radiant comfort systems

LOEX
comfort technology

velta
velta italia

RDZ
invisible heating and cooling

uponor

partner consorzio Q-RAD

KNAUF

MAPEI

SENTINEL
EXPERTS IN ENERGY EFFICIENCY

Clicca per iscriverti

www.edicomedizioni.com/eventi



la partecipazione
al convegno è gratuita
previa registrazione

**Monza 26 novembre
2013**

Devero Hotel
largo Kennedy 1 – CAVENAGO DI BRIANZA
ore 15.30_18.30