



























WEBINAR TECNICO

QUALITÀ E BENESSERE NEGLI AMBIENTI DOMESTICI SOLUZIONI VMC ABBINATE AD IMPIANTI RADIANTI

29.11.2021 alle 14:30

Ordine dei Periti e dei Periti laureati della Provincia di Verona

Presentazione

Il seminario verte sul concetto di comfort negli edifici residenziali con un focus particolare sulle soluzioni per garantire condizioni di benessere termico e qualità dell'aria.

In particolare, il primo intervento vede l'analisi dei **sistemi radianti a pavimento** ed i vantaggi dell'impiego di tali impianti sia per il riscaldamento sia per il raffrescamento.

Nella seconda parte, infine, si procede nell'analizzare l'importanza della qualità dell'aria nell'influenzare la condizione di benessere degli occupanti di un'abitazione approfondendo il funzionamento dei sistemi di ventilazione meccanica controllata (VMC).

L'incontro si pone l'obiettivo di approfondire queste tematiche di ordine tecnologico, di comfort ambientale ed economico. I metodi di progettazione, calcolo e verifica vengono analizzati con riferimento alle attuali tecnologie e prodotti già disponibili sul mercato oltre a quelli oggetto di ricerca e sperimentazione. A conclusione dell'incontro viene dato spazio a domande e richiesta di ulteriori informazioni da parte dei professionisti.



Località Merlaro, 2 - 25078 Vestone (BS) - Italy Tel. +39 0365 877.011- Fax +39 0365 81268 - E-mail: valsir@valsir.it - www.valsir.it

Cap. Soc. €50.000.000 int. vers. - cod. fisc. e Reg. Imp. Brescia 02878210174 - P.IVA 00700170988 R.E.A. c.c.i.a.a. Bs 301171 - Mecc. Bs 001856

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di FONDITAL GROUP S.p.A. - C.F. 02075160172



































14.30 Saluto di benvenuto, presentazione dei Valsir e panoramica delle principali soluzioni impiantistiche sviluppate dall'azienda per garantire benessere negli edifici.

14.40 I sistemi radianti a pavimento:

- I principi di funzionamento
- Le componenti principali con approfondimento sulla tubazione multistrato
- · Cenni alla normativa/gestione degli impianti radianti

15.30 Il sistema di ventilazione meccanica controllata (VMC):

- Gli inquinanti presenti dentro e fuori gli edifici
- Le tipologie di VMC sul mercato e i principi di funzionamento
- Caso studio: cenni alla normativa, dimensionamento e componenti principali del sistema
- L'abbinamento impianto radiante e VMC

16.30 Dibattito

16.45 Saluto di arrivederci

La partecipazione all'incontro permetterà di acquisire <u>NR. 2 CFP</u> (Come da Regolamento Nazionale)

Per iscriversi cliccare qui: ISCRIVITI

Località Merlaro, 2 - 25078 Vestone (BS) - Italy
Tel. +39 0365 877.011- Fax +39 0365 81268 - E-mail: valsir@valsir.it - www.valsir.it
Cap. Soc. €50.000.000 int. vers. - cod. fisc. e Reg. Imp. Brescia 02878210174 - P.IVA 00700170988
R.E.A. c.c.i.a.a. Bs 301171 - Mecc. Bs 001856

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di FONDITAL GROUP S.p.A. - C.F. 02075160172