

In collaborazione con



IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE CON TECNOLOGIA VRF E HVRF – UTILITÀ DEL CALCOLO DINAMICO ORARIO

A cura della Commissione Delegati e Attività Territoriali

Con il Patrocinio di



Torino, 23 ottobre 2024, ore 14.00

J Hotel

Via Traves, 40

10151 TORINO

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



L'Incontro Tecnico che AiCARR propone è incentrato sulla presentazione di nuovi sistemi a pompa di calore, reversibile, con tecnologia ad espansione diretta VRF o idronica HVRF, utilizzati per lo più per la climatizzazione di edifici non residenziali.

Le pompe di calore rappresentano una delle principali tecnologie per rispondere alle richieste dell'attuale e futuro contesto legislativo in tema di requisiti energetici degli edifici.

L'occasione consente anche di affrontare il delicato argomento dei fluidi refrigeranti presenti al loro interno per mettere in evidenza le recenti novità inerenti al loro impiego.

Infine, allo scopo di sottolineare quanto importante sia il corretto dimensionamento di una pompa di calore a servizio di immobili sempre più performanti, l'Incontro Tecnico pone l'accento sull'utilità del calcolo dinamico orario, condotto secondo la Norma UNI EN ISO 52016, per determinati contesti.

Interessanti case history completano il pomeriggio di confronto.

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri

(per ingegneri non Soci e periti in autocertificazione)

Si avvisa che ai fini del rilascio dei crediti formativi professionali per la partecipazione ad eventi, tutti gli Ingegneri e i Periti Industriali che ne hanno fatto richiesta in fase di iscrizione dovranno seguire l'evento per tutta la sua durata.

DELEGATO TERRITORIALE PIEMONTE e VALLE D'AOSTA - Ing. Roberto Mancin - piemontevalledaosta@aicarr.it

INCONTRI TECNICI

Torino, 23 ottobre 2024 - h. 14.00



CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

14.00 Registrazione dei partecipanti

14.30 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**

Roberto Mancin - Delegato Territoriale AiCARR Piemonte e Valle d'Aosta

14.35 **Il nuovo Decreto requisiti minimi e le prospettive future sull'utilizzo dei gas refrigeranti**

Roberto Mancin - Libero professionista, Delegato Territoriale AiCARR Piemonte e Valle d'Aosta

15.30 **La tecnologia alla base dei sistemi ad espansione diretta VRF e HVRF. Differenze, vantaggi applicativi e Case History**

Francesca Soddu e Gaetano Parisi – Mitsubishi Electric

16.30 Pausa caffè

16.45 **Il calcolo dinamico orario per il dimensionamento di impianti in pompa di calore ad espansione diretta VRF e HVRF**

Stefano Silvera – Edilclima srl

17.45 **Tavola rotonda finale**

Massimo Salmaso, Francesca Soddu, Gaetano Parisi – Mitsubishi Electric
Stefano Silvera - Edilclima srl

18.05 Chiusura dei lavori

Per partecipare all'evento è necessario iscriversi entro e **non oltre il 21 ottobre 2024** dal sito internet: www.aicarr.org

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR in regola con la quota associativa: gratuito anche con la richiesta di crediti
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: € 50,00 IVA inclusa
- Crediti formativi per Ingegneri e Periti Industriali NON Soci: in autocertificazione con richiesta alla segreteria di attestato di partecipazione nominativo

Nessun rimborso è previsto in caso di assenza o di mancato raggiungimento della percentuale di presenza richiesta per l'ottenimento dei CFP. La somma versata sarà ritenuta valida per la partecipazione, durante l'anno solare, ad un altro Incontro Tecnico.

Attività di formazione che rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti (art. 54.5 del DPR 22.12.1986 N. 917 e successive modifiche).

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni

Nicoletta Bancale Tel. 0267479270 - nicolettabancale@aicarr.org