

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AiCARR
FORMAZIONE



In collaborazione con



Cultura e Tecnica per Energia Uomo e Ambiente

LA NORMATIVA F-GAS E IL PHASE DOWN DEI GAS FLUORURATI: SCENARI APPLICATIVI ATTUALI E FUTURI DEI REFRIGERANTI A BASSO GWP

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Milano, 11 dicembre 2018, ore 14.45

Daikin Air Conditioning Spa
Daikin Solution Campus
Via Giuseppe Ripamonti, 85
20141 MILANO

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



Il 1° gennaio 2018 segna una data importante nel mondo HVAC, poiché segna l'entrata in vigore del secondo gradino di phase-down dei gas fluorurati richiesto dalla F-gas Regulation.

Il meccanismo di riduzione progressiva delle emissioni di CO₂ equivalente cambierà il modo in cui l'industria e gli utenti del settore tutti, si avvicinano all'utilizzo dei refrigeranti.

Altrettanto, questo cambiamento favorisce l'innovazione mirata all'utilizzo progressivo di gas refrigeranti con basso GWP, al fine di raggiungere gli obiettivi in materia di ambiente dell'UE.

L'incontro tecnico ha l'obiettivo di approfondire le tematiche del Regolamento sui Gas Fluorurati in ambito HVAC e di illustrare le norme tecniche di riferimento per l'utilizzo dei refrigeranti a basso GWP.

Verranno inoltre illustrate le soluzioni tecniche, già attualmente disponibili, che utilizzano i nuovi refrigeranti.

AiCARR Formazione è Provider
Autorizzato dal Consiglio
Nazionale degli Ingegneri con
delibera del 10/12/2014

Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali.

DELEGATO TERRITORIALE COMO LODI MILANO MONZA PAVIA VARESE

Ing. Roberto Taddia - Tel. 02 45490600 - lombardia1@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.45 Registrazione dei partecipanti
- 15.15 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Roberto Taddia - Delegato Territoriale AiCARR Como Lodi Milano Monza Pavia Varese
- 15.30 **Il nuovo Regolamento sui Gas Fluorurati 2014: cosa cambia e quali sono le nuove regole tecniche di riferimento in ambito HVAC**
Ing. Filippo Busato - Libero professionista, Vicenza
- 17.00 **I refrigeranti a GWP inferiore: l'R32. Caratteristiche e applicazione in macchine con compressore swing per ambito piccolo-commerciale**
Ing. Luca Franco - Daikin Airconditioning Italy SpA
- 17.30 **I refrigeranti HFO: caratteristiche e applicazioni in macchine frigorifere con compressori a vite e centrifughi**
Ing. Riccardo Calegari - Daikin Airconditioning Italy SpA
- 18.00 **Proposte impiantistiche a R32 per ambito residenziale: soluzioni di impianto integrato comfort ambiente/ACS in uno scenario di soli vantaggi**
Per. Ind. Vincenzo Masullo - Daikin Airconditioning Italy SpA
- 18.30 Conclusioni e termine dei lavori

Per partecipare all'incontro è necessario iscriversi entro e non oltre il **9 dicembre 2018** dal sito internet:

www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il CNI - **Consiglio Nazionale degli Ingegneri** - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti agli Ordini degli Ingegneri provinciali, n° **3 CFP**.

Il CNPI - **Consiglio Nazionale dei Periti Industriali** - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti agli Ordini dei Periti Industriali provinciali, n° **3 CFP**.

QUOTE DI ISCRIZIONE

- Soci AiCARR: gratuito
- Partecipanti NON Soci che non richiedono i crediti: gratuito
- Partecipanti Ingegneri NON Soci che richiedono i crediti: €50,00 IVA inclusa

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

