

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

Catania, 11 maggio 2018, ore 14.45

Hotel NH Catania Centro

Piazza Trento, 13

95129 CATANIA

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 Periti Industriali e richiesti per Ingegneri.
L'effettiva assegnazione è subordinata all'approvazione da parte del CNI.**

DELEGATO TERRITORIALE SICILIA ORIENTALE

Ing. Marco Galluccio - Tel. 333 9271417 - siciliaorientale@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.45 Registrazione dei partecipanti
- 15.15 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Marco Galluccio - Delegato Territoriale AiCARR Sicilia Orientale
- 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**
Per. Ind. Alberto Arrigo - Daikin Airconditioning Italy SpA
- 17.30 **I refrigeranti HFO: caratteristiche e applicazioni in macchine frigorifere con compressori a vite e centrifughi**
Ing. Giuseppe Chiodo - 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**
Ing. Salvatore Martiniello, Daikin Airconditioning Italy SpA
- 18.30 Conclusioni e termine dei lavori

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

www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il CNPI - Consiglio Nazionale dei Periti Industriali - riconosce a tutti i partecipanti, iscritti ai Collegi 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

