

# INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

**AICARR**  
FORMAZIONE



In collaborazione con

## SISTEMI DI RISCALDAMENTO IN POMPA DI CALORE: COME CAMBIANO LE NORMATIVE DI RIFERIMENTO



A cura della Commissione Attività Territoriali



Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali  
Laureati della Provincia di Rimini

**Rimini, 4 novembre 2015, ore 15.00**  
Savoia Hotel Rimini  
Lungomare Murri, 13  
47921 RIMINI

Si ringrazia



La Direttiva Europea 2009/125/CE ha fissato le specifiche per una progettazione ecocompatibile per il riscaldamento d'ambiente con apparecchi di riscaldamento misti.

Gli aspetti ambientali identificati come importanti ai fini del presente regolamento sono il consumo energetico durante la fase di utilizzo e (per quanto riguarda gli apparecchi di riscaldamento a pompa di calore) il livello di potenza sonora.

Obiettivo dell'incontro è fornire un aggiornamento generale del quadro normativo (in particolare dei regolamenti 811 e 813/2013) e, più in dettaglio, un'analisi dettagliata in merito ai minimi requisiti e al cambio di etichettatura energetica delle pompe di calore aria-acqua e acqua-acqua. Chiuderà la sessione la presentazione di un case history relativo a una reale installazione in ambito residenziale, con un sistema a pompa di calore misto abbinato a un impianto canalizzato del tipo "SDHV".

**Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali**

**DELEGATO TERRITORIALE EMILIA ROMAGNA**

Ing. Riccardo Giannoni - Tel. 051 9916317 - emiliaromagna@aicarr.org





## CONSULTA INDUSTRIALE



## PROGRAMMA

- 15.00 Registrazione dei partecipanti
- 15.30 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**  
Ing. Riccardo Giannoni - Delegato Territoriale AiCARR Emilia Romagna
- 15.45 **Efficienza energetica di edifici ed impianti: il nuovo decreto edifici**  
Ing. Riccardo Giannoni - Libero professionista, Bologna
- 16.15 **Direttiva Europea ERP per pompe di calore aria-acqua e acqua-acqua: le novità 2015. Norma ERP 2009/125/EC e Regolamenti 811/2013 e 813/2013**  
Sig. Domenico Zanchetta - Argoclima Spa
- 17.00 **Sistema misto in pompa di calore in applicazione residenziale, combinato con un impianto canalizzato del tipo "SDHV". Norma ERP 2009/125/EC e UNI TS parte 4**  
Ing. Roberto Castiglioni - Argoclima Spa
- 17.45 Dibattito e conclusioni
- 18.00 Aperitivo

Per partecipare gratuitamente al convegno è necessario iscriversi entro e non oltre il 4 novembre 2015 dal sito internet: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il CNI - **Collegio Nazionale degli Ingegneri** - riconosce a tutti i partecipanti all'evento, iscritti agli Ordini degli Ingegneri provinciali, n° 2 CFP.

Il **Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati** della provincia di Rimini riconosce 2 CFP ai partecipanti all'evento iscritti ai Collegi.

### 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](mailto:nicolettabancale@aicarr.org)

