

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con



Si ringrazia



POMPE DI CALORE PER IL RESIDENZIALE: LEGISLAZIONE, TECNOLOGIE E INCENTIVI

A cura della Commissione Attività Territoriali

Catania, 23 giugno 2015, ore 15.30

NH Parco degli Aragonesi

Viale Presidente Kennedy Località La Playa

95121 CATANIA

La legislazione in materia di promozione di uso dell'energia da fonti rinnovabili identifica nelle pompe di calore la soluzione ideale per il riscaldamento, la climatizzazione e la produzione di acqua calda sanitaria nelle applicazioni residenziali.

Progettisti e installatori hanno a disposizione tecnologie studiate ad hoc per edifici nuovi o esistenti sia monofamiliari che condominiali, in grado di garantire non solo il rispetto delle prescrizioni del DM 28/21011 ma anche l'accesso agli incentivi fiscali e finanziari. Fondamentale resta in ogni caso il progetto a regola d'arte, che riguarda aspetti critici come il corretto dimensionamento degli accumuli di acqua calda sanitaria.

Nel corso dell'incontro tecnico verranno analizzati gli aspetti tecnici, normativi e legislativi, unitamente ad un confronto tra detrazione fiscale e Conto Energia Termico e ad un esame della nuova tariffa elettrica sperimentale D1 per le pompe di calore.

Saranno inoltre presentati due casi di studio: il primo relativo all'analisi di funzionamento di un impianto reale, il secondo focalizzato sulla simulazione CFD per installazioni complesse, strumento spesso necessario per interventi su edifici esistenti.

**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

- 15.30 Registrazione dei partecipanti
- 16.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Marco Galluccio - Delegato Territoriale AiCARR Sicilia Orientale
- 16.10 **Pompe di calore per edifici residenziali: legislazione, tecnologia e incentivi**
Ing. Luca Stefanutti - BMZ Impianti, Milano
- 17.00 **Caso di studio: analisi di funzionamento di una pompa di calore aria-acqua**
Ing. Diego Ciocca - Samsung Electronics Italia Spa
- 17.25 **Caso di studio: simulazione CFD per installazioni complesse**
Ing. Luca Stefanutti - BMZ Impianti, Milano
- 18.10 Dibattito e conclusioni
- 18.25 Happy Hour

Per partecipare gratuitamente all'incontro è necessario iscriversi entro e **non oltre il 22 giugno 2015** dal sito internet:
www.aicarr.org nella sezione Incontri - Prossimi Incontri

Il **Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati** riconosce a tutti i partecipanti all'evento, iscritti ai Collegi dei Periti provinciali, **n° 2 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

