

INCONTRI CON LE AZIENDE DELLA CONSULTA

Generiamo idee per un'energia sostenibile

AICARR
FORMAZIONE



In collaborazione con

EFFICIENZA E REDDITIVITÀ DEGLI IMPIANTI TERMOFRIGORIFERI

A cura della Commissione Attività Territoriali e Soci

Orio al Serio BG, 31 maggio 2018, ore 14.30

Hotel NH Orio Al Serio

Via Portico, 75

24050 ORIO AL SERIO BG

La progettazione di nuove centrali termo-frigorifere, o anche la mera sostituzione di apparecchiature datate o meno efficienti di quelle di nuova generazione, richiede sempre più un'attenta valutazione dell'efficienza complessiva dei sistemi.

Non è raro che i gruppi refrigeratori e le pompe di calore, selezionate per la loro efficienza nominale o per quella media stagionale, disattendono le aspettative sul campo.

La varietà di tecnologie, applicazioni e soluzioni nei sistemi idronici è tale da richiedere un'attenta analisi delle alternative a disposizione, al fine di indirizzare sulla scelta più appropriata per il caso specifico, considerando investimenti iniziali e costi operativi, nonché la possibilità di recuperare una parte dell'investimento sfruttando gli incentivi a disposizione.

Lo scopo di questo incontro è fornire linee guida per la configurazione dell'impianto, ottimizzare il sistema idronico, la scelta delle tipologie di macchine e i suoi componenti principali.

Verranno analizzate le differenti tipologie a disposizione di macchine termofrigorifere, compressori e fluidi refrigeranti, approfondendone il funzionamento in particolari situazioni impiantistiche.

Saranno inoltre presi in esame i benefit e le detrazioni fiscali, che l'utente può sfruttare per ridurre i tempi di rientro dall'investimento (conto termico, certificati bianchi, super- e iper-ammortamenti).

Evento realizzato con il contributo incondizionato di



Crediti Formativi Professionali per Ingegneri e Periti Industriali

DELEGATO TERRITORIALE BERGAMO LECCO SONDRIO

Ing. Marta Mascheroni - Tel. 035 213249 - lombardia3@aicarr.org





CONSULTA INDUSTRIALE



PROGRAMMA

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
- 15.00 **Saluto di benvenuto e presentazione dell'incontro**
Ing. Marta Mascheroni - Delegato Territoriale AiCARR Bergamo
Lecco Sondrio
Ing. Francesco Genchi - Trane Italia Srl
- 15.15 **Soluzioni tecnologiche ed applicazioni nelle centrali frigorifere**
Ing. Cristiano Olivieri - Trane Italia Srl
- 16.15 **Come migliorare l'efficienza energetica attraverso l'impiantistica**
Ing. Lorenzo Strauss - Studio Tesi
- 17.15 **Conto termico ed efficienza finanziaria per le imprese**
Dott. Simone Blanzieri - Vendor
- 18.15 Dibattito e conclusioni
- Aperitivo in collaborazione con la Pasticceria Morlacchi

Per partecipare all'incontro è necessario iscriversi entro e **non oltre il 29 maggio 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.

