



Paradigma Italia  
e l'Ordine Periti Industriali di Trento  
sono lieti di invitarti al meeting



# TRATTAMENTO ACQUA TECNICA E POMPE DI CALORE CON R290

**MARTEDÌ 5 NOVEMBRE 2024**

Presso la sede Eneretica di Via Maffei 3, Darzo (TN)

## PROGRAMMA

- Ore 8:45 Ritrovo e registrazione
- Ore 9:00 Riunione in sede Eneretica (via Maffei 3 Darzo, TN)
- Ore 11:15 Trasferimento presso la sede produttiva di E2tech (via Roma 168 Borgo Chiese, TN)
- Ore 11:30 Visita guidata alla produzione
- Ore 12:30 Termine lavori

## RELATORI

Marco Loreti (convegno) - Mattia Fusi (visita tecnica)

## ARGOMENTI

**Trattamento acqua tecnica:** aspetti normativi – UNI 8065 • Parametri fondamentali dell'acqua • Le problematiche degli impianti di climatizzazione: il calcare, la corrosione • Il trattamento Perma-trade.

**Pompe di calore con R290:** tecnologia R290 • Pompa di calore ModuEvo: caratteristiche e dettagli.

Il meeting sarà un'occasione preziosa per esplorare temi di grande rilevanza nel settore della climatizzazione, tra cui l'importanza del trattamento dell'acqua nei sistemi di riscaldamento e le novità normative del settore. Inoltre, sarà possibile assistere alla produzione della nostra pompa di calore **ModuEvo**, realizzata con refrigerante **R290**.

L'obiettivo principale dell'incontro è sensibilizzare sull'importanza di mantenere l'efficienza degli impianti di riscaldamento attraverso un accurato trattamento dell'acqua. Parametri come la durezza, il pH, la conducibilità e la presenza di sali influenzano la salute degli impianti, e l'impiego di sistemi preventivi contro il calcare e la corrosione risulta fondamentale.

La visita allo stabilimento del gruppo **Eneretica E2Tech**, dove viene interamente prodotta la pompa di calore di **Paradigma Italia Spa**, offrirà ai partecipanti l'opportunità di scoprire da vicino ogni fase del processo di progettazione, produzione e assemblaggio della nuova pompa monoblocco, che impiega il gas ecologico **R290** come refrigerante, nel pieno rispetto della sostenibilità ambientale.

Per adesioni vi preghiamo di inviare una mail entro il 01/11/2024 a [p.pedrotti@paradigmaitalia.it](mailto:p.pedrotti@paradigmaitalia.it)

Il meeting ha una valenza formativa e dà diritto a 3 CFP.

