



## Conoscere per diagnosticare



Modulo sviluppato per fornire ai professionisti le conoscenze teoriche e pratiche per poter gestire in autonomia la risoluzione delle principali anomalie che potrebbero interagire sui sistemi di climatizzazione di tipologia mono e multi-attacchi ad espansione diretta per applicazioni residenziali

### Residenziale espansione diretta #2

(codice corso: MRED2)

#### ARGOMENTI TRATTATI

##### CONOSCERE LA GAMMA MITSUBISHI ELECTRIC

- Gamma Sistemi di climatizzazione di tipologia mono e multi-attacchi per le applicazioni residenziali

##### COMPONENTISTICA ELETTRICA/ELETTRONICA DEI SISTEMI

- Schede di alimentazione e controllo
- Segnali di dialogo e di funzionamento
- Funzioni speciali: caratteristiche e settaggio

##### COMPONENTI DEL CIRCUITO FRIGORIFERO

- Descrizione dei principali componenti del circuito frigorifero
- Cenni al funzionamento del circuito frigorifero

##### CODICI DI ERRORE

- Interpretazione e descrizione dei segnali di anomalia
- Codici di errore di natura elettrica/elettronica
- Codici di errore di natura frigorifera

##### ANALISI E AZIONI DI RIMEDIO

- Sequenza operativa per l'individuazione del guasto
- Azioni di rimedio e reset delle anomalie per le casistiche più frequenti

##### PROVE PRATICHE IN TRAINING ROOM

- Prove pratiche con simulazione delle principali anomalie
- Individuazione dei punti di controllo, utilizzo dell'attrezzatura di diagnostica e ripristino delle anomalie

##### DIBATTITO CONCLUSIVO E DOMANDE

#### A CHI È RIVOLTO

- Installatori che intendono acquisire le nozioni di diagnostica e risoluzione guasti ed anomalie, sui sistemi ad espansione diretta di tipologia mono e multi-attacchi per applicazioni residenziali

#### REQUISITI

Per poter comprendere al meglio i contenuti del modulo sono necessarie:

- Conoscenze di base nell'ambito della climatizzazione e del funzionamento del ciclo frigorifero

Per l'acquisizione di tali conoscenze è indicata la partecipazione al modulo

- Partecipazione al modulo **Focus Normative (Codice: MFN)**

#### IL PERCORSO SUGGERITO

Inizia il tuo percorso iscrivendoti al modulo **Conoscere per installare (Codice: MRED1)**

**Codice Percorso: PMRED12**

#### INFORMAZIONI

**Durata: 1 giorno**

**Numero massimo dei partecipanti: 15**

**Documentazione a corredo del corso: si**

**Quota di partecipazione: scopri di più**

#### SCOPRI DI PIÙ

