Corso sistemi di riscaldamento a condensazione

TecnoAcademy

CFP

8 GEOMETRI

4 ORE

DA TUTTI I DISPOSITIVI

ATTIVAZIONE IMMEDIATA

DESCRIZIONE

Nel corso sistemi di riscaldamento a condensazione si parlerà della fisica della condensazione, di quali prodotti utilizzano la tecnologia della condensazione, dove questa tecnologia può essere applicata nel settore del riscaldamento, ed i relativi vantaggi.

Verranno presentati i sistemi che rispondono alle esigenze più disparate a seconda della tipologia di edificio (dalla costruzione standard ai più elevati livelli di certificazione energetica), con una panoramica sulle normative vigenti e gli ultimi decreti legislativi.

DOCENTI

MATTEO LOMBARDI
Ingegnere Meccanico
CRISTIAN POMA
Perito Meccanico

PROGRAMMA

- Introduzione generale
- Breve quadro normativo di riferimento
- Combustibile Metano e GPL
- Principio di funzionamento della caldaia a condensazione Concetto di alto contenuto di acqua
- Gamma prodotti
- Caratteristiche tecniche
- Tecnologia aluFer® e tecnica del doppio ritorno
- Regolazione
- Collegamenti idraulici e elettrici
- Applicazioni impiantistiche
- Applicazioni in cascata e telegestione fino a 1 MW Schemi bivalenti & trivalenti
- L'importanza della qualità dell'acqua nell'impianto

VAI AL CORSO

TecnoAcademy S.r.l. +39 0545 199 0104 info@tecnoacademy.it