

COSTRUTTORE/COSTRUTTRICE DI IMPIANTI DI VENTILAZIONE AFC

Con le tue conoscenze tecniche crei canali secondo i piani, in modo da garantire un clima interno perfetto.

Durata della formazione	3 anni con diploma AFC
Specializzazioni	Montaggio
Luoghi di formazine	– In ufficio – Presso la clientela – In progetti edili
Giorni di scuola	– 1 giorni di scuola professionale a settimana – 3 corsi interaziendali
SMP possibile	Sì



Requisiti

- Interesse per la tecnica
- Abilità manuale
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Scuola secondaria livello medio o elevato
- Disponibilità a viaggiare
- Propensione al contatto con la clientela e al lavoro di squadra



Attività

I costruttori/le costruttrici di impianti di ventilazione montano impianti di ventilazione e condizionamento per strutture pubbliche e private, tra cui negozi, ospedali e gallerie. Nella produzione realizzano sistemi di tubi in lamiera, mentre nei cantieri installano, mettono in funzione o smantellano impianti.

Allo stesso tempo svolgono anche le seguenti mansioni

- Creazione di schizzi per l'installazione
- Fabbricazione di elementi di ventilazione, manualmente o con l'ausilio di macchine (legatura, avvitamento, incollaggio, saldatura o brasatura)
- Assemblaggio e montaggio dei sistemi di tubi di ventilazione secondo le istruzioni
- Collegamento dei dispositivi di regolazione, controllo e allarme
- Messa in funzione dell'impianto e perfezionamento della regolazione elettrica
- Messa in funzione degli impianti e perfezionamento delle impostazioni



Formazione continua e carriera

Formazione continua

- Apprendistato supplementare in settori professionali affini (ad es. progettista nella tecnica della costruzione ventilazione AFC)
- Esame di professione (ad es. capo montatore/capo montatrice di ventilazione)
- Esame di professione (ad es. specialista in ventilazione meccanica controllata)
- Scuola specializzata superiore (ad es. tecnico/tecnica dipl. SSS tecnica degli edifici)

Carriera

- Montatore/montatrice responsabile dei lavori
- Montatore/montatrice dell'assistenza
- Responsabile di team/progetto/divisione
- Capo officina
- Vendite – Consulenza – Assistenza
- Imprenditore/imprenditrice

