

# POMPES À CHALEUR EN HABITAT INDIVIDUEL - QUALIPAC

## CODE FORMATION

**QUALIT ENR01**

## LE CONTEXTE

- La réglementation FGAZ exige une professionnalisation des acteurs du marché renforcée et garantie. L'ensemble des aides, des subventions, des supports seront donnés aux Installateurs ayant prouvé ce niveau d'excellence.
- Concernant la gamme PAC et Eau Chaude Sanitaire (ECS), la certification RGE QUALIPAC est la garantie de ce niveau d'excellence.

## DURÉE

- 5 jours

## FORMATEUR

- Partenaire Airwell Academy

## TARIF PAR STAGIAIRE

- 1 610 € HT

## NOMBRE DE PARTICIPANTS

- 4 participants minimum et 10 maximum

## NOMBRE DE SESSIONS DANS L'ANNÉE

- 2 par an

## LIEU DE LA FORMATION

- La formation se déroule chez notre partenaire à Villeurbanne.

## PUBLIC CONCERNÉ

- > Artisans plombiers chauffagistes, techniciens de bureaux d'études (BE) ou d'entreprises de génie climatique

## OBJECTIFS

- > Conseiller son client sur les plans techniques, financiers et divers
- > Concevoir et dimensionner une installation
- > Organiser les points clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur
- > Planifier la maintenance de l'exploitation

## CONTENU

- > Module Commerce et Produit - 2 jours:
  - Être capable d'informer le client sur le contexte environnemental et le marché
  - Savoir expliquer au client le fonctionnement du système de PAC
  - Savoir expliquer au client les différentes étapes administratives
  - Savoir dimensionner en fonction des besoins
  - Appréhender les limites de performance
- > Module Installation/Maintenance - 2,5 jours:
  - Connaître les différents éléments clés constituant une installation
  - Installation et mise en service:
    - mise en œuvre des circuits hydraulique et frigorifique
    - mise en œuvre des PAC air-air
    - mise en œuvre des PAC géothermiques
  - Savoir mettre en service et réaliser un programme de régulation du système
  - Savoir diagnostiquer une panne sur une installation
- > Module Évaluation - 1/2 journée:
  - Mise en situation avec grille d'évaluation
  - Test théorique (QCM)

## PRÉREQUIS

- > Des connaissances générales sur les équipements techniques de génie climatique sont nécessaires

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- > Mise à disposition d'une salle de formation, d'outils informatique
- > Formation théorique et échanges avec utilisation de différents supports pédagogiques: paper-board, vidéo-projecteur, informatique, documentation professionnelle
- > Formation technique et mise en situation sur plateau technique. La méthode pédagogique ou didactique est laissée à l'appréciation du formateur qui s'adaptera au(x) participant(s)