POMPES À CHALEUR : DIAGNOSTIC ET RECHERCHE DE PANNES



ENJEUX

Les PAC offrent une alternative durable aux systèmes de chauffage traditionnels, réduisant ainsi l'empreinte carbone. La formation vise à préparer les techniciens à diagnostiquer et dépanner ces systèmes pour répondre aux exigences du marché

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- · Pouvoir diagnostiquer une pompe à chaleur
- Pouvoir dépanner une pompe à chaleur

PUBLIC

Technicien en génie climatique

PRÉREQUIS

Connaître les procédures de mise en service et d'entretien des pompes à chaleur

Avoir des notions sur les dysfonctionnements électriques, hydrauliques ou frigorifiques sur les pompes à chaleur

Être titulaire de l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes catégorie 1

MÉTHODES

- Apports du formateur
- · Travaux dirigés et travaux pratiques
- Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran
- Plateforme pompes à chaleur
- Support papier "Livret"
- · Evaluation pratique

ANIMATION

Formateur expérimenté dont les compétences ont été validées par Qualit'ENR (Qualipac).

Certification en tant qu'évaluateur par Bureau Véritas Certification.

NOMBRE DE PARTICIPANTS

Min: 2 / max: 6

À PREVOIR / A NOTER

Clé USB (certains supports de formation peuvent être remis sous format numérique).

PROGRAMME: 2 jours (14 heures)

Jour 1

- Mise en situation de dépannage sur plateforme pédagogique
- Diagnostiquer le dysfonctionnement : sur l'air, sur l'eau, sur le fluide frigorigène et sur l'électricité
- Mesures de débit, de température, de pression
- Synthèse des expériences

Jour 2

- Poursuite de la mise en situation de dépannage sur plateforme pédagogique
- Diagnostiquer le dysfonctionnement : sur l'air, sur l'eau, sur le fluide frigorigène et sur l'électricité
- Mesures de débit, de température, de pression
- Synthèse des expériences

SUIVI

Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire Attestation de fin de formation

PRIX: 571 € Net de Taxe / stagiaire