

POMPES À CHALEUR

Diagnostic et recherche de pannes

PUBLIC VISÉ

Technicien en génie climatique

LIEU

FL formation à Saint-Carreuc (22150)

DURÉE

2 jours - 14 heures

EFFECTIF

2 personnes minimum
6 personnes maximum

COÛT

Coût HT : 448 €
Des prises en charge sont possibles, nous consulter pour les modalités.

PRÉ-REQUIS

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

ENCADREMENT

Formateur expérimenté dont les compétences ont été validées par Qualit'ENR (Qualipac).
Certification en tant qu'évaluateur par Bureau Véritas Certification.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Evaluation pratique

MODALITÉS DE 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

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Pouvoir diagnostiquer et dépanner une pompe à chaleur

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Apports du formateur

- Diaporama
- Alternance de cours théoriques et travaux pratiques sur matériel en fonctionnement
- Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran
- Plateforme pompes à chaleur
- Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire

PROGRAMME

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