



Programme de formation

PAC1-06 - Mettre en service, entretenir et dépanner une pompe à chaleur air/eau

Durée : 21 heures - 3 jours

Tarif : 1 170,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

Variable non renseignée

Objectifs de la formation

- Appliquer une procédure de mise en service thermodynamique sur les pompes à chaleur air/eau split et monobloc
- Mesurer et interpréter les grandeurs physiques permettant de vérifier le fonctionnement du circuit frigorifique d'une pompe à chaleur air/eau
- Identifier et contrôler les éléments de régulation et de puissance

Public visé

Techniciens SAV

Prérequis

Il est recommandé d'avoir une habilitation électrique Il est indispensable d'être titulaire de l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes.

Matériel nécessaire

Description

JOUR 1

- Méthodologie de mise en service d'une pompe à chaleur air/eau
- Mise en situation (Mise en service sur 3 machines, Split Monophasé / Split Triphasé / Monobloc)
- Mise en situation : Vérification de la conformité de l'installation

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP



JOUR 2

- Mise en situation : Paramétrage et appairage
- Mise en situation : Relevé de fonctionnement
- Rappel sur l'entretien des pompes à chaleur air/eau

JOUR 3

- Méthodologie de dépannage de la régulation et du système Inverter Mise en situation : Identifier et contrôler les éléments de régulation

Modalités pédagogiques

Exercices pratiques

- Mise en situation réelle sur les gammes PAC air/eau Split et Monobloc
- Utilisation d'appareils de mesures et de contrôle

Apports théoriques

- Recherche documentaire
- Supports de formation remis aux stagiaires

Modalités d'évaluation et de suivi

Contrôle en cours de formation/Validation des acquis /Attestation de formation

Profil du formateur

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique

Informations complémentaires

Les plus

- Formation principalement axée sur des mises en situation réelle
- Travaux pratiques par petits groupes de 3 personnes maximum

Prochaines sessions

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI

