



## 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](mailto: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](http://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](http://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

