Mise en serv et maintenance d'une PAC

Energie -Froid- Climatisation

25/11/2026

Public et prérequis

Toutes personnes devant intervenir lors d'une installation de pompe à chaleur (plombier, chauffagiste, électricien, …)

- Savoir lire, écrire, compter
- Avoir l'aptitude à la manipulation des fluides frigorigène de catégorie 1.

Les objectifs

A l'issue de la formation, les apprenants seront capables :

- D'assurer les mises en service,
- D'agir sur les erreurs de mise en service,
- D'assurer la maintenance préventive,
- D'assurer la maintenance curative.

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Nos installations et nos ressources matérielles sont adaptées en permanence, en vue de garantir le bon déroulement des formations. Nos ateliers sont entièrement équipés d'outils et de machines appropriés pour une formation pertinente.

Nos salles de cours sont équipées de matériel audiovisuel et informatique.

Un support pédagogique est remis à chaque stagiaire par les formateurs.

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Programme

La formation s'articule sur un procédé scénaristique concentré sur la thermodynamique applicable en mode réel, l'aspect matériel s'appuie sur des équipements du marché.

Jour 1: L'intégration

- Accueil,
- La sécurité,
- Le déroulé,
- La production thermodynamique
- La mesure physique utile.

Jour 2: La PAC AIR/AIR

- La constitution spécifique,
- Les contrôles de pré mise en service
- La mise en service technique et administrative,
- Assurer le préventif,

CENTRES DE FORMATION
Lille

DURÉE DE LA FORMATION
4 jours

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

Jour 3 : La PAC AIR/EAU bi-bloc

- La constitution spécifique,
- Le contrôle pré mise en service
- La mise en service technique et administrative,
- La mesure physique utile,
- Assurer le préventif.

Jour 4 : L'intégration de maintenance curative

- La méthode de maintenance,
- La maintenance en mode coaching,
- La validation par la maintenance,
- La communication clientèle.

Modalité d'évaluation

- Attestation

Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- La fiche d'évaluation de stage

Version documentaire

PR5/ENR/01 V 3