

Entretenir une pompe à chaleur air/air réversible



Objectifs

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **appliquer** les opérations de maintenance préventive et de nettoyage d'une installation
- **mettre en œuvre** un contrôle d'étanchéité du circuit frigorifique par méthode directe et indirecte
- **traduire** les réglementations liées à la maintenance des PAC air/air

Programme

- Rappels : composants du circuit frigorifique, fonctionnement, thermodynamique
- Conditions de fonctionnement, mesures à effectuer
- Rappel de la réglementation et des documents obligatoires
- Contrôles pouvant être réalisés sans intervention sur le fluide frigorigène
- Démonstration des contrôles nécessitant une attestation d'aptitude de manipulation des fluides frigorigènes (Cat. I ou IV)
- Analyse des dysfonctionnements possibles
- Opérations de maintenance à effectuer, check list

Méthodes et moyens pédagogiques

Exercices pratiques

- Vérification des appareils
- Accès pour nettoyage des batteries, choix des produits à utiliser
- Contrôle des conditions de fonctionnement
- Recherche de fuites, contrôle des étanchéités sous plusieurs méthodes
- Établissement du Certificat d'étanchéité et des documents réglementaires

Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires

LES + DE CETTE FORMATION

- Analyser le bon fonctionnement d'une PAC air/air pour réaliser une maintenance de qualité
- Comprendre la nécessité de l'attestation d'aptitude de catégorie IV



VOTRE BÉNÉFICE

Développez de nouveaux marchés grâce aux contrats de maintenance et à l'établissement de certificats d'étanchéité

Nombre de participants

6 maximum par session

Durée

1 jour, soit 7 heures

Public concerné

Installateurs, aide-monteurs appelés à réaliser des maintenances sans avoir l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes Cat. I

Prérequis

Il est recommandé d'avoir déjà installé des pompes à chaleur air/air

Parcours conseillé

CLM1-53 ► **CLM1-10**

Tarif par stagiaire

330€ HT soit 396€ TTC

Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique

Modalités d'évaluation

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

POUR PLUS D'INFORMATIONS :

☎ 04 72 10 27 69

www.thermor-pro.fr

RUBRIQUE FORMATIONS