

Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

contact@ifrbpoitoucharentes.fr

Durée

1 journée

7 heures

Tarif

320.00 € HT soit 384.00 € TTC par participant

Public

Salariés et dirigeants du Bâtiment spécialisés en travaux de rénovation énergétique

Pré-requis

Connaissance de l'installation d'une pompe à chaleur.

Modalité et moyens pédagogiques

Formation en présentiel.

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.

Diaporama interactif.

Exercices pratiques.

Un livret de stage comprenant les points principaux sera envoyé à chaque stagiaire via une plateforme. Salle de formation équipée.

Profil de l'intervenant

Double expertise de Technicien et Formateur sur les installations PAC.

Objectif professionnel

Préparer les nouvelles obligations d'inspection rentrées en vigueur depuis le 1^{er} avril 2022 au travers des 18 points de contrôle imposés par le Cofrac

Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

- Mettre en pratique toutes les bases techniques et réglementaires indispensables à la bonne installation d'une pompe à chaleur
- Maîtriser les référentiels de contrôle CEE PAC
- Savoir utiliser les fiches auto-contrôle CEE PAC

Contenu

Accueil des participants

- Présentation des objectifs de la formation
- Présentation de Fiches d'Opérations Standardisées (FOS) liées à la PAC
- Revue des critères d'éligibilité des FOS et paramètres nécessaires au calcul du montant de certificats d'économies d'énergie

- Étude d'une installation de PAC et des points de contrôle associés :

Généralités

Dimensionnement du générateur et sa note

Réseau hydraulique

Implantation du générateur

Réseau frigorifique

Emetteurs (plancher, radiateur, ventilo-convecteur)

Régulation, raccordements électriques

Production ECS (double service)

- Référentiels et fiches auto-contrôle CEE PAC
- Validation de la bonne utilisation de la fiche auto-contrôle CEE PAC
- Bilan et synthèse de la formation

Critères et modalités d'évaluation

Validation du stage par un test.

En cours et/ou à la fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.

