



## Raccorder, paramétrer et entretenir une pompe à chaleur air/eau monobloc et split

### Objectifs

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

- **vérifier** la conformité de l'installation d'une pompe à chaleur Split/Monobloc et son fonctionnement
- **paramétrer** les régulations et y associer un thermostat
- **appliquer** une procédure d'entretien sur PAC air/eau selon l'arrêté du 20 juillet 2020

### Programme

#### JOUR 1

- Identification des typologies de produits
- Identification des points-clés d'une installation conforme
- Identification des composants et accessoires hydrauliques, électriques et frigorifiques
- Mise en situation :
  - Réalisation des câblages électriques
  - Réalisation des raccordements hydrauliques
  - Mise en place des liaisons frigorifiques dans les règles de l'art

#### JOUR 2

- Préparation de l'installation pour la mise en service
- Paramétrage et appairage des différentes sondes
- Réalisation de la mise en service des PAC air/eau Monobloc uniquement
- Mise en situation :
  - Réaliser un entretien sur l'unité intérieure et l'unité extérieure pour une machine avec un GWP < 5 TeqCO<sup>2</sup>

### Méthodes et moyens pédagogiques

#### Exercices pratiques

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

#### Apports théoriques

- Recherche documentaire
- Supports de formation remis aux stagiaires

### LES + DE CETTE FORMATION

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



#### VOTRE BÉNÉFICE

Maîtrisez l'installation et l'entretien des PAC monobloc et split\*, sans attestation de capacité, et boostez votre offre client dès aujourd'hui !

#### Nombre de participants

6 maximum par session

#### Durée

2 jours, soit 14 heures

#### Public concerné

Installateurs et techniciens de maintenance chaudières montant en compétences sur l'installation et l'entretien des PAC monobloc et split

#### Prérequis

Il est recommandé d'avoir a minima un diplôme de niveau 3 (CAP/BEP/Titre pro) ou 5 ans d'expérience sur les métiers du chauffage et/ou sanitaire.

#### Parcours conseillé

AGR1-06 ▶ PAC1-03 ▶ PAC1-06  
▶ PAC1-14

#### Tarif par stagiaire

740€ HT, soit 888€ 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

\* L'attestation d'aptitude est obligatoire pour mettre en service une PAC split