



Formation « Installation des poêles et inserts à bois ou granulés »

Nous mettons à votre disposition nos compétences de formateurs et formateurs de formateurs d'installateurs d'appareils à bois, et notre expérience d'experts judiciaires en chauffage.

Ce stage peut constituer une excellente préparation avant de suivre la formation Qualibois module Air.

Objectifs du stage

- Connaître les règles de mise en œuvre des foyers, inserts et poêles à bois ou à granulés de bois dans le respect des nouvelles règles de l'art et de la réglementation en vigueur.
- Vous préparer à effectuer des installations conformes à la qualification QUALIBOIS module AIR.
- Savoir intervenir sur les appareils afin d'assurer le bon fonctionnement, la maintenance et le SAV des installations.

Durée du stage

- 2 jours (14 heures)

Programme de la formation

Généralités

- Les appareils : poêles, poêles de masse, inserts, cuisinières, appareils à foyers ouverts, appareils mixtes bûches/granulés, appareils à circuit de combustion étanche.
- Caractéristiques et fonctionnement des poêles et inserts
- Les combustibles : le bois bûche, la brique de bois, le granulé de bois
- La combustion du bois



La conception de l'installation

- Choix de la puissance de l'appareil
- Désignation des conduits de fumée selon les normes européennes
- Dimensionnement des conduits de fumée
- Réglementation Thermique RT 2012

La mise en œuvre des conduits de fumée

- La réglementation, les DTU 24.1 et DTU 24.2 et leurs amendements
- Les règles de mise en œuvre
- Conduits de raccordement et modérateur de tirage
- Réhabilitation et tubage des conduits de fumée
- Les cas particuliers des installations étanches et des conduits concentriques

La mise en œuvre des tubages

- Définition et conception des tubages
- Les règles de mise en œuvre et la réglementation spécifique

La mise en œuvre des appareils

- Aménée d'air comburant selon la réglementation en vigueur et l'arrêté "CO"
- Mise en œuvre des poêles (distances de sécurité, conduit de raccordement, modérateur de tirage)
- Mise en œuvre des inserts (protection mur et plafond, conduit de raccordement, hotte-habillage-faux-plafond)
- Distribution et récupération d'air chaud

Réception, mise en service et maintenance

Diagnostic des dysfonctionnements



Pré-requis

- Débutants ou expérimentés

Moyens pédagogiques

- Diffusion d'un diaporama par vidéo-projection
- Extraits de la réglementation et document de synthèse
- QCM (questionnaire à choix multiple pour évaluer les acquis)

Public

- Installateurs de poêles et d'inserts
- Vendeurs, technico-commerciaux
- Patrons, gérants, responsables techniques
- Atriers, tailleurs de pierres pour cheminées

Inscriptions

Pour plus d'informations ou vous inscrire, [cliquez ici](#).