Equipement biomasse vecteur air (Qualibois Air)

Nature de la formation : action de formation / Validation : attestation de formation à l'issue du stage

PROCHAINES SESSIONS : nous consulter
PRIX : 840 € NT/stagiaire (Bretagne)
990 € NT/stagiaire (Centre)

ENJEUX

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'installation d'un système de chauffage au bois (poêle bûches, granulés et insert) conformément à la charte QualiBois module air.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Connaître la charte QualiBois, les textes règlementaires, le marché du bois et sa combustion.
- Mettre en œuvre l'évacuation des produits de combustion (EVAPDC).
- Maîtriser l'installation des systèmes (âtrerie, raccordement).
- Evaluer les risques et la sécurité.
- Gérer la réception et la maintenance des installations.
- Se préparer à la qualification QualiBois module air.

PUBLIC

Artisans et salariés d'entreprise de plomberie chauffage, installateurs de chaudières bois.

PRE-REQUIS

Le stagiaire maîtrise l'installation des équipements de fumisterie et de chauffage.

METHODES

- Apports du formateur
- Exposé, diaporama
- Travaux pratiques sur insert, poêles à granulés et bûches (2h30 environ)
- Test QCM et évaluation pratique effectuée durant les travaux pratiques et dirigés

ANIMATION

Formateur dont les compétences ont été validées par Qualit'EnR. Centre de formation agréé Qualit'EnR.

PROGRAMME : 3 jours (21 heures)

JOUR 1

- Marché du bois : labels, certifications, arrêtés, crédits d'impôts, combustibles et combustion, mesure d'humidité, les différents types d'appareils, dimensionnement et puissance
- Désignation des produits et caractéristiques
- Fonctionnement d'un appareil bois indépendant et savoir l'expliquer à un client
- Connaissance des risques liés à la combustion et sensibilisation à la sécurité, statistiques d'accidentologie, cadre règlementaire
- Maîtrise des démarches administratives du client pour la mise en œuvre d'un appareil

JOUR 2

- Identification et calcul des besoins de chauffage en se basant sur les bons indicateurs (contre-exemple : la surface)
- Choix de l'appareil le plus adapté aux besoins du client (prise en compte de l'existant, des usages du client...)
- Installation de l'appareil et du conduit
- Mise en place d'une installation de fumisterie
- Règles techniques à respecter pour le raccordement, l'évacuation des fumées et la distribution d'air chaud

JOUR 3

- Analyse de l'installation et visualisation des circuits d'air
- Réception des installations, mise en service, diagnostics de dysfonctionnement, maintenance à effectuer
- Connaissance des points clés d'une maintenance préventive

SUIVI

Feuilles d'émargement collectives contre signées par le formateur et attestation de formation.
Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire.
Remise d'un fascicule support de travail et de ressources réglementaires.

A PREVOIR / A NOTER

- EPI : Tenue de travail et Chaussures de sécurité
- Caisse à outils comprenant (un analyseur de combustion et un hygromètre si vous les possédez)
- Cahier / Crayons / Calculatrice
- Copie d'un devis (pour exercices)

LES +

+ **Dispositif RGE :** en cas de réussite aux tests, cette formation vous autorise, à demander la qualification QualiBois module Air.

Association Régionale de Formation pour l'Artisanat du Bâtiment
40 Rue du Bignon, Immeuble Delta 6, 35510 CESSON SEVIGNE – SIRET 352 013 486 00043 – N° d'existence : 533502544 35
Tél. 02 99 85 51 21 – contact@arfab-formation.fr – www.arfab-formation.fr
La certification a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : **ACTION DE FORMATION**