

Formation - équipements biomasse vecteur eau

OBJECTIFS :

Obtenir l'agrément QUALI'BOIS « module EAU » pour l'installation d'appareils à bois raccordés à un réseau de chauffage selon le référentiel national.

En fin de stage, le stagiaire sera à même : de dimensionner correctement tout appareils à bois ainsi que de réaliser des fumisteries, des installations conformément au référentiel national.

• Présentation générale :

Cette formation de 3 jours s'adresse aux professionnels qui souhaitent maîtriser les éléments indispensables à la pose d'un appareils bois énergie raccordé au réseau hydraulique (chaudières, poêles...) dans les règles de l'art.

• Prérequis :

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

• Déroulé pédagogique :

Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du bois, réglementaire, marché et label de qualité ;

Expliquer à un client le fonctionnement d'un appareil bois hydraulique ;

Aider son client à prendre conscience des risques liés à la combustion ;

Expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en oeuvre d'un appareil à bois raccordé à un réseau hydraulique ;

Calculer les besoins de chauffage et comprendre que le m² n'est pas forcément le bon indicateur ;

Faire le choix du schéma hydraulique adapté aux besoins du client ;

Dimensionner une installation en fonction des besoins de chauffage du bâtiment et de la configuration retenue ;

Connaître les éléments clés d'une installation réussie ;

Connaître les modalités et les différentes étapes d'une mise en route d'une installation ;

Analyser une installation ;

Faire l'entretien d'une installation de chauffage au bois

Mettre en service une installation bois et réaliser la programmation de la régulation raccordée au réseau hydraulique ;

Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive ;

Diagnostiquer une panne sur une installation

• Travaux pratiques :

Analyse de l'installation et de la fumisterie

La mise en service et la maintenance d'une installation bois manuelle et automatique

La régulation

• Intervenants :

Formateurs agréés par Qualit'EnR

• Validation des connaissances :

A l'accueil du stagiaire : un QCM de positionnement lui sera soumis pour permettre au formateur d'évaluer le niveau.

A l'issue de cette formation, le stagiaire devra :

1. Réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises. Une note minimum de 24/30 est exigée.

2. Réussir une évaluation pratique en continu tout au long de la session de formation à partir d'études de cas et de travaux pratiques sur plateforme technique.

Durée: 3 Jours (21 heures)

12 Stagiaires par section MAXI

Cout de la formation : 1 020 € TTC soit 850 € HT



EN SAVOIR +

Référentiel de formation conforme à l'annexe 3.2 de l'arrêté du 19 décembre 2014 définissant les cahiers des charges des formations relatives à l'efficacité énergétique et à l'installation d'équipements de production d'énergie utilisant une source d'énergie renouvelable

Quali Bois
2020

Formation

ER Formation - 12, Edmond VOISENET - 21000 DIJON

Courriel : contact@er-formation.fr

N° VERT : 0 820 310 130 (0,12 €/min)

ER Formation est enregistrée sous le N° 27 21 03629 21