



Pourquoi ENR Consulting

ENR Consulting vous apporte les compétences et l'expérience de formateurs Expert Judiciaire connu et reconnu dans la profession depuis plus de 20 ans.

Toutes les formations ENR Consulting sont animées par un formateur expert.

Des conseils techniques même après la formation.

Une assistance en cas de litige menant à une expertise d'assurance ou judiciaire.

Durée du stage :

21 heures sur 3 jours

Nombre de stagiaires :

de 6 à 12 personnes

Public :

Poseur de poêles et d'inserts
Chef d'équipe de pose d'appareils
Chef d'entreprise, gérant
Commerciaux terrain, vendeurs magasin
Atrier, tailleurs de pierres pour cheminées
Installateur
Responsable technique

Taux de réussite moyen année N-1 :

89%

Validation des résultats :

QCM éliminatoire (note mini 24/30), évaluation pratique tout au long de la formation.

ENR Consulting

Formation 05/2021

Responsable pédagogique et directeur technique :

D.LUTZ

Objectifs

- ✓ Connaître les règles de mise en œuvre des foyers, inserts et poêles à bûche et à granulés de bois dans le respect des nouvelles règles de l'art et de la réglementation en vigueur .
- ✓ Obtenir l'agrément QUALIBOIS module air (RGE) selon le référentiel national.

Prérequis

Posséder une expérience significative dans la pose d'appareils indépendants bois bûches et/ou granulés est obligatoire avant de suivre cette formation

Programme

Contexte environnemental et bois énergie

- les enjeux de la transition énergétiques, les énergies primaires et renouvelables
- le label flamme verte
- la réglementation Thermique
- le marquage CE, les normes sur les appareils indépendants bûches / granulés / mixtes
- la mention RGE et les aides financières aux particuliers
- les combustibles : le bois bûches, la brique, le granulé de bois
- la combustion du bois (PCI, etc...)
- les différents types d' appareils de chauffage au bois indépendants

La conception de l'installation

- calcul du dimensionnement des appareils indépendants
- déperditions thermiques de l'habitat et pertes de chaleur d'une maison
- désignation des composants et ouvrages de conduits de fumée

La mise en œuvre de l'évacuation des produits de combustion

- désignation des conduits de fumée
- habillage et coffrage du conduit de fumée / traversées de plafond, plancher, distances de sécurité, sortie de toit.
- mise en œuvre des conduits de fumée selon la réglementation
- conduits de raccordement et modérateur de tirage, implantation, parcours
- réhabilitation et tubage des conduits de fumée : diagnostic, chemisage et tubage, mise en œuvre

La mise en œuvre des inserts, âtres et appareils à foyers ouverts, poêles et cuisinières

- amenée d'air comburant
- mise en œuvre des appareils : protection, raccordement, section, emboîtement, habillage de la hotte
- distribution et récupération d'air chaud
- spécificités de mise en œuvre des poêles à granulés étanches / non étanches

Réception et maintenance

Travaux pratiques et évaluation des acquis

Moyens techniques et pédagogiques

Exposés à l'aide de documents PowerPoint diffusés par vidéo projection
Travaux dirigés et exercices tout au long de la formation
Travaux pratiques sur la plateforme conventionnée par Quali'EnR

Suivi de l'exécution du programme

- Feuille de présence, émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
- Résumé des points traités réalisé par le formateur à chaque fin de journée.
- Tour de table effectué à chaque demi-journée afin de vérifier les acquis des stagiaires.