



Pourquoi ENR Consulting

ENR Consulting vous apporte les compétences et l'expérience d'un formateur expert judiciaire connu et reconnu dans la profession depuis plus de 27 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 :

16 heures sur 2 jours

Nombre de stagiaires :

de 6 à 14 personnes

Public :

Poseurs de poêles et cheminées
Plombiers, Chauffagistes
Maçons, Couvresseurs
Gérant d'entreprise
Commerciaux terrain, vendeurs magasin
Atrier, tailleurs de pierres
Ramoneurs
Techniciens mise en route et SAV
Responsable technique
Bureaux d'études

Indicateurs de résultats :

Moyenne QCM positionnement: 3.5/10
Moyenne QCM évaluation : 9/10

Taux de satisfaction

année N-1 :
100%

Evaluation des prérequis et atteinte des objectifs :

QCM de positionnement avant formation
QCM de validation des acquis après formation

ENR Consulting

Formation 11/2025

Responsable pédagogique et
directeur technique : D. LUTZ

Objectifs

- ✓ Connaître le fonctionnement d'un appareil à bois et granulés
- ✓ Savoir dimensionner un appareil de chauffage et son conduit de fumée
- ✓ Savoir diagnostiquer et mettre en œuvre un conduit de fumée et un conduit de raccordement en conformité avec les DTU 24.1 de septembre 2020 et DTU 24.2.
- ✓ Connaître et savoir mettre en œuvre les solutions de réhabilitation des conduits de fumée : tubage, chemisage, solutions sous avis technique.
- ✓ Connaître les zones 2 et 3 pour les poêles et chaudières à granulés.

Prérequis

Avoir une expérience dans la pose de conduits de fumée

Programme

Journée 1 : (8h-12h/13h30-17h30)

Généralités

- Réglementation
- Les combustibles bois
- La combustion du bois
- Les appareils de chauffage indépendants au bois

Conception de l'installation

- Dimensionnement des appareils de chauffage indépendants
- Désignation des conduits de fumée selon NF EN 15287
- Dimensionnement du conduit de fumée suivant NF EN 13384

Journée 2 : (8h-12h/13h30-17h30)

Mise en œuvre de l'évacuation des produits de combustion

- Mise en œuvre des conduits de fumée suivant DTU 24.1 de septembre 2020
- Mise en œuvre des conduits de raccordement suivant DTU 24.1 et DTU 24.2
- Modérateur de tirage
- Réhabilitation et tubage des conduits de fumée

Mise en œuvre des produits

- Aménée d'air comburant
- Mise en œuvre des inserts, des poêles et cuisinières
- CPT 3708 Version 3
- Mise en route des appareils : mesure de tirage, température, rendement

Réception et maintenance :

- Mise en service des appareils et réception des travaux

Moyens techniques et pédagogiques

Exposés à l'aide de documents PowerPoint diffusés par vidéo projection.

Exercices d'application : utilisation des appareils de mesure, exercice de dimensionnement, diagnostic d'installation complète, exercices divers.

Support de formation.

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.

ENR Consulting 12, rue des Perdrix 67370 Pfettisheim - Mail : dominique.lutz@enrconsulting.fr

SARL, immatriculée au RCS de Strasbourg sous le numéro B 532 870 094,

Dont le siège social se situe 12, rue des Perdrix 67370 Pfettisheim,

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro **42 67 05407 67** auprès du Préfet de la Région Alsace. Entreprise certifiée Qualiopi 24FOR00352.2