



**PROGRAMME DE FORMATION :  
CHAUDIÈRES AU SOL FIOUL-**

**Objectifs pédagogiques :**

**Savoir :** connaître le fonctionnement d'une chaudière fioul et savoir l'installer.

**Savoir-faire :** assurer la maintenance d'une chaudière fioul

**Objectifs de la formation :**

- Connaître les obligations réglementaires liées à l'entretien et au contrôle des chaudières alimentées par des combustibles liquides dont la puissance nominale est comprise entre 4 et 400 kW.
- Ce stage est prévu pour des chaudières d'une puissance maximum de 70 kW.
- Savoir rédiger l'attestation d'entretien..

**Public visé**

Plombier chauffagiste, agent technique de maintenance, chef de chantier, installateur.

**Pré-requis**

Connaissances en chauffage sont un plus.

**Intervenant**

Salarié Forbat avec expérience professionnelle dans le chauffage.

**Modalités de contrôle des pré-requis**

QCM de positionnement

**Durée**

2 jours soit 14 heures

**Participants :**

9 maximum

**Méthodes pédagogiques**

Supports de cours et vidéo projecteur – Chaudières fioul. Outillage.

**Sanction fin de formation**

Attestation de stage

Taux de satisfaction global stagiaires 2021 : 97 % / Taux abandon 2021 : 0%



**Contenu de la formation**

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Le contexte réglementaire                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- le décret n°2009-649 du 9 Juin 2009 et son arrêté d'application : 15/09/2009</li> <li>- l'entretien annuel obligatoire des chaudières de 4 à 400 kW</li> </ul> </li> <li>♦ Les chaudières visées de 4 à 400 kW : Fioul.</li> <li>♦ Choisir le gicleur approprié au foyer et à la puissance désirée.</li> <li>♦ Les opérations à réaliser lors de l'entretien                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- opérations prévues dans la norme NF X 50-011                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mesurer et vérifier le tirage</li> <li>- Optimiser le réglage de combustion</li> <li>- Quantifier l'air et le combustible (fioul).</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Les mesures à effectuer/les valeurs de référence                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- mesure du taux de monoxyde de carbone (CO)</li> <li>- mesure du taux de CO2 et réglage de la combustion</li> <li>- évaluation du rendement et des émissions de polluants de la chaudière</li> </ul> </li> <li>♦ Utiliser l'analyseur de combustion TESTO</li> <li>♦ Exemple d'attestation d'entretien obligatoire</li> </ul> |
|---|---|