



Programme de formation

CHAUF-15 - Mise en service, contrôles et réglages en chaufferie

Durée : 35 heures - 5 jours

Tarif : 2 020,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

Assurer une mise en service complète qui permette une optimisation des réglages pour atteindre un objectif de performance. Acquérir les fondamentaux de la mise au point.

Objectifs de la formation

Savoir intervenir sur les équipements principaux d'une chaufferie afin d'en contrôler le bon fonctionnement. Assurer une mise en service simple. Savoir compléter l'attestation annuelle d'entretien.

Public visé

Techniciens, Agents de maîtrise d'entreprises d'installation et d'exploitation de génie climatique devant vérifier l'état de fonctionnement d'une chaufferie.

Prérequis

Posséder une connaissance suffisante des circuits hydrauliques et de la technologie des matériels équipant une chaufferie.

Matériel nécessaire

Description

Rôle et fonction de chaque organe composant une chaufferie : chaudière, brûleur, circulateur, régulation, expansion, bouteille de découplage, disconnecteur. Calcul du débit de combustible sur brûleur fioul ou gaz à une ou deux allures. Evaluation d'un rendement de combustion fioul ou gaz.

Estimation du débit d'eau devant irriguer un générateur. Méthodes de réglages des débits d'eau selon l'équipement de la chaufferie. Paramétrage de la loi d'eau et de la mise en séquence des allures de fonctionnement. Optimisation du paramétrage en fonction des relevés. Réglages des sécurités de fonctionnement (pressostat, relais thermique...).

Travaux pratiques :

- réglage des brûleurs (débit combustible, combustion),

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI



- réglage des débits d'eau (circulateur, vannes de réglage),
- réglage des sécurités de fonctionnement,
- paramétrage et modification des lois d'eau.

Modalités pédagogiques

Documents de stage. Travaux pratiques sur bancs pédagogiques et plateforme chauffage gaz ou fioul.

Modalités d'évaluation et de suivi

Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur le réglage de la combustion, le réglage des régulations et sur les paramètres de bon fonctionnement d'une chaufferie.

Profil du formateur

Technicien supérieur avec expérience de terrain en entreprise d'installation ou d'exploitation ou en bureau d'études. Expert en chauffage et réseaux hydrauliques. Formateur confirmé.

Informations complémentaires

Avant ce stage, vous pouvez suivre CHAUF-02

Les plus

Prochaines sessions

->> Date : 26/10/26 - 30/10/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI

