



Programme de formation CHAUF-26 - Brûleurs gaz - Moyenne puissance - Mise en service et dépannage

Durée : 35 heures - 5 jours

Tarif : 1 880,00 €

Votre Contact

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

Enjeux

Atteindre le meilleur rendement du générateur. Structurer ses interventions de réglage et de dépannage pour gagner en efficacité.

Objectifs de la formation

- Savoir intervenir sur un brûleur gaz pour des prestations de mise en service, de réglage de débit et de combustion, d'entretien et de dépannage.
- Compléter l'attestation annuelle d'entretien.

Ce stage concerne les brûleurs gaz de puissance supérieure à 70kW (allant jusqu'à 500 kW) à une ou deux allures de fonctionnement ou modulant.

Public visé

Agents de maîtrise et Techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation de génie climatique.

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances en électricité et en brûleurs gaz de petite puissance ou avoir suivi au préalable le stage CHAUF-25.

Matériel nécessaire

Description

Composition et paramètres de combustion des gaz (gaz naturel, propane).

Technologie des brûleurs à une ou deux allures (circuit gaz, circuit d'air, circuit électrique, servomoteurs et coffrets de sécurité).

Technologie des brûleurs modulants (à membrane, à clapet).

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



Technologie des chaudières à condensation au sol.
Technologie des détecteurs de flamme (ionisation, ultra-violet).
Calcul du débit gaz (corrections en température et pression).
Étapes de mise en service des brûleurs gaz (préréglages, fonctionnement, sécurités).
Optimisation du coupe brûleur/chaudière.
Présentation des obligations d'entretien (attestation).
Pannes courantes et méthodologie d'analyse.
Travaux pratiques :

- calcul et réglage des débits gaz,
- mise en service et maintenance (débit, combustion, entretien, réglage des sécurités),
- recherche de pannes électriques et mécaniques.

Modalités pédagogiques

Documents de stage et exposés théoriques. Travaux pratiques sur panneaux pédagogiques et sur brûleurs en chaufferie.

Modalités d'évaluation et de suivi

Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur la connaissance des brûleurs gaz, les réglages des débits d'air et de gaz et le dépannage.

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

Ce stage concerne les équipements des chaufferies, soit les brûleurs gaz de puissance supérieure à 70 kW à une ou deux allures de fonctionnement ou modulant. Avant ce stage, vous pouvez suivre CHAUF-25, ELEC-10. Après ce stage, vous pouvez suivre CLIF-38

Les plus

Prochaines sessions

->> Date : 05/10/26 - 09/10/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

->> Date : 16/11/26 - 20/11/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

->> Date : 14/12/26 - 18/12/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140