



Stage 4-050 & 4-1 (1/2 j) Technique des chaudières GAZ à condensation – VITODENS 050-W SE & 1XX -W / -F



Durée et modalité d'organisation :

Durée : 3,5 heures – 1/2 jour

Horaires : 08:45 – 12:15 ou 14:00 – 17:30

Dates et lieux :

Cf. site d'inscription en ligne

Nombre de stagiaires :

minimum 5 – maximum 12 par session

Organisation : Présentiel – Inter/Intra entreprise

Délai d'inscription :

11 jours ouvrés à minima avant la session

N° de déclaration d'activité :

41.57.026.81.57

Prix de base : Gratuit

Modalité de règlement :

/

Public concerné :

Installateurs, dépanneurs, techniciens de maintenance

Pré-requis :

Niveau V (CAP, BEP,...) **Installateur sanitaire et/ou thermique**, et/ou expérience équivalente.

Il est recommandé de connaître les principes de fonctionnement d'une installation de chauffage et d'avoir des connaissances en électricité et en hydraulique

Objectif opérationnel / Compétences visées :

Effectuer les raccordements électriques
Connaître les schémas hydrauliques possibles
Effectuer la mise en service complète de la chaudière
Pouvoir assumer la maintenance du produit
Aborder le dépannage

Méthode pédagogique :

Utilisation de supports multimédias - Salles techniques avec matériels en fonctionnement - Appareils de mesures

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de cette formation, le stagiaire est capable :

- d'assurer la mise en service des chaudières à condensation GAZ Vitodens 050-W SE & 100 1XX – W/F

A partir de 08:30 ou 13:45 - Accueil et réception

08:45 – 12:15 ou 14:00 – 17:30

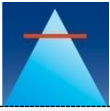
- **Présentation de la nouvelle gamme VITODENS 050-W SE**
- **Présentation de la gamme 100 VITODENS 100-W / 111-W / 111-F / 141-F**

Raccordements électriques / Régulation tactile couleur :

- Raccordements électriques / schéma de câblage
- Mise en service sur la régulation et avec l'application Vi Start (plusieurs cas concrets)
- Régulations Vitotronic / Fonctions communes pour la maintenance et le dépannage :
 - Diagnostic et interrogations de maintenance / Test relais
 - Codes défauts
 - Réduction de la puissance chauffage maxi
 - Réglage brûleur en puissance mini/maxi pour contrôle de combustion
 - Possibilités des applications / connectivité des chaudières

Travaux pratiques :

- Câblage des accessoires (modules DIO, ADIO et commandes à distance Vitotrol 200 / Thermostat d'ambiance)
- Changement de gaz
- Contrôle de combustion
- Contrôle des sécurités
- Connectivité vers internet



Moyen d'encadrement :

Responsable Académie
Intervenant interne / externe

Responsable du programme :

Responsable Académie

Comment est animée la formation :

Évaluations formatives par mise en situation et exercices pratiques
Évaluation sommative en fin de journée, évaluation différée des acquis, enquête de satisfaction du bénéficiaire, du commanditaire et du financeur
Attestation de présence

Accessibilité et prise en compte des situations de handicap :

Pour toutes nos formations, nous réalisons des études préalables à la formation pour adapter les locaux, les modalités pédagogiques et l'animation de la formation en fonction de la situation de handicap annoncée. De plus en fonction des demandes, nous mettons tout en œuvre pour nous tourner vers les partenaires spécialisés. Notre Référent Handicap : *Mme Pauline DIDIER* (diip@viessmann.com)

Important !

Par rapport au contexte de la Covid-19 et des règles sanitaires en vigueur, le port du masque et l'utilisation de gel hydroalcoolique est obligatoire, les locaux seront ventilés régulièrement.