

Mettre en service et entretenir des chaudières gaz à condensation dans les logements individuels et petits collectifs

GAZ201

Profil	Spécialiste
Public concerné	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Installateurs, dépanneurs ▶ Technicien de maintenance
Participants	10 personnes maximum
Pré-requis	Niveau 3 (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 pédagogique	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Effectuer l'analyse fonctionnel d'une installation ▶ Sélectionner et raccorder électriquement la chaudière et les modules d'extension ▶ Paramétrer la régulation pour la mise en service en utilisant le module de commande ▶ Effectuer les mesures de combustion de mise service ▶ Assurer l'entretien et la maintenance de la chaudière ▶ Analyser un dysfonctionnement, un défaut et dépanner
Moyens pédagogique	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Salle de cours dédié ▶ Utilisation de supports multimédias ▶ Echanges et partage d'expériences ▶ Remise de documentation techniques ▶ Plateforme technique avec matériels en fonctionnement ▶ Usage d'appareils de mesures
Horaire	08:45 - 12:15 / 13:30 - 17:30
Intervenant	Formateur qualifié Viessmann

En pratique, mise en situation :

- + Manipulation des différents accessoires de montage
- + Mise en service et paramétrage des nouveaux produits
- + Vérification du bon fonctionnement

GAZ201

Durée : 8 heures (1 jour)
250 € HT soit 300 € TTC



Inscrivez-vous !

N° de déclaration d'activité :
41.57.026.81.57

PROGRAMME :

- + Effectuer les raccordement électriques
- + Connaître les schémas hydrauliques possibles
- + Effectuer la mise en service complète de la chaudière
- + Pouvoir assumer la maintenance du produit et aborder le dépannage

08:30 - Accueil et réception

Jour 1 08:45 - 12:15 :

- Présentation des gammes 100 & 200 - Plateforme E3 VITODENS 100-W/111-W & VITODENS 200-W / 222-W / 222-F / 242-F
- Description des caractéristiques techniques des chaudières et de leurs composant
- Description de la stratégie de plateforme et des sous-ensembles
- Analyse fonctionnel du mode chauffage et du mode sanitaire
- Raccordements électrique et schémas de câblage
- Mise en service sur la régulation et avec l'application Vi start
- Régulations Vitotronic / Fonction communes pour la maintenance et le dépannage

Jour 1 13:30 - 17:30 :

- TP de démontage des composants et câblage des accessoires
- Changement de gaz
- Calculer la puissance maximum en chauffage
- Contrôle de la combustion
- Contrôle des sécurités
- MES avec tableau ou outil logiciel
- Connectivité vers internet

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 mettrons tout en œuvre pour nous tourner vers les partenaires spécialisés. Notre Référent Handicap : academie@viessmann.fr