

FEEBAT RENOPERF : mise en œuvre d'émetteurs électriques performants et régulation associée dans des bâtiments existants

Formation préparant à une qualification RGE

Durée : 4H30 QCM inclus



3H30 à distance + 1H de QCM en présentiel

Code **RENOQ_Eme_A**

Public concerné :

- Tous professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés, demandeurs d'emploi

Effectif :

- 15 participants au maximum

Prérequis :

- Parler, lire et écrire le français
- Maîtriser les calculs mathématiques de base
- Maîtriser les fondamentaux de son métier
- Disposer d'un ordinateur et d'une bonne connexion internet.

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :

- Formateur sélectionné pour ses compétences techniques et pédagogiques
- Formation à distance en autonomie sur plateforme LMS (AFABAT-ONLINE)
- Présentation interactive, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique
- Lien de téléchargement du support de formation remis à chaque participant.

Moyens de suivi de l'exécution de l'action de formation et d'appréciation des résultats :

- Enregistrement des temps de connexion de chaque stagiaire sur la plateforme d'e-learning
- Remise d'une attestation de formation
- Evaluation des acquis et de la qualité de la formation à l'issue de la formation
- Évaluation / sanction : pour satisfaire au critère de compétence prévu par le dispositif de qualification RGE, le stagiaire futur responsable technique devra obtenir la note minimum de 24/30 au QCM de contrôle de connaissances dématérialisé, à réaliser en présentiel à l'issue de la formation.

Bon à savoir : la réussite au QCM n'est qu'un élément à produire avec votre demande de qualification RGE. En cas d'échec, vous pourrez vous présenter à une séance de rattrapage.

Pour choisir la qualification RGE la plus appropriée à votre activité, rapprochez-vous de votre organisation professionnelle ou de votre organisme de qualification.

Objectifs :

- Maîtriser les technologies existantes des émetteurs électriques et régulateurs de température
- Repérer les principaux écarts et pathologies en lien avec cette catégorie de travaux et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
- Respecter les exigences réglementaires
- Evaluer les besoins de chauffage
- Dimensionner des émetteurs en fonction des besoins de chauffage en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
- Mettre en œuvre les émetteurs électriques en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
- Mettre en service le système de chauffage électrique régulé
- Identifier les aides financières existantes en fonction de la situation et du revenu fiscal du client.

Programme :

■ 1^{ère} SEQUENCE : connaître les principes et technologies existantes d'émetteurs électriques et régulateurs de température

- Maîtriser les grands principes et technologies associées.

■ 2^{ème} SEQUENCE : comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les émetteurs électriques

- Repérer les principaux écarts et pathologies en lien avec cette catégorie de travaux et mettre en œuvre les moyens pour les éviter.

■ 3^{ème} SEQUENCE : éviter les principaux écarts et pathologies observés par le dimensionnement, la mise en œuvre et en service d'une installation de chauffage électrique

- Respecter les exigences réglementaires
- Evaluer les besoins de chauffage (rappel du calcul de déperditions par les parois surfaciques et par renouvellement d'air, prise en compte des apports internes et externes...)
- Dimensionner des émetteurs en fonction des besoins de chauffage en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
- Mettre en œuvre les émetteurs électriques en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
- Mettre en service le système de chauffage électrique régulé
- Identifier les aides financières existantes en fonction de la situation et du revenu fiscal du client.