RENO PERF : Mise en œuvre d'émetteurs électriques performants et régulation associée dans des bâtiments existants

Objectifs généraux :

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

Public visé
Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés…

Prérequis
Maîtriser les fondamentaux de son métier

Participants
15 maximum

Méthodes pédagogiques
Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique…

Intervenant
Salarié ou sous-traitant Forbat avec expérience professionnelle et diplômes

Durée
1 demi-journée soit 3,5 heures + QCM RGE

Formation
En distanciel en autonomie

Sanction fin de formation
Evaluation des acquis en fin de formation – 20 min
QCU (Questionnaire Choix Unique).RGE en plus

Ledit module permet à l'entreprise du stagiaire de prétendre à son label RGE et permet à ce dernier de développer ses compétences. La réussite au QCU RGE permet l'obtention du labeL RGE. Si l'examen n'est pas réussi, le stagiaire peut le repasser une fois. Taux de satisfaction global stagiaires 2025 : 98% Taux abandon 2025 : 0 %

Contenu de la formation

1. Connaître les principes et technologies existantes d'émetteurs électriques et régulateurs de température
Maitriser les grands principes et technologies associées
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, réactivation par quizz

2. 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
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, activité d'analyse des conformités/non-conformités

3. Eviter 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
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, étude de cas

Evaluation fin de formation

QCU RGE EN PLUS