

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE, RAVAUX D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Programme FEEBât, Qualification RGE, Cycle Réno Expert



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

Objectifs de formation

- Connaître les principes et technologies existantes d'émetteurs électriques et régulateurs de température
- Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les émetteurs électriques
- Eviter les principaux écarts et pathologies observés par le dimensionnement, la mise en œuvre et en service d'une installation de chauffage électrique

Programme détaillé

Séquence 1:

Maitriser les grands principes et technologies associées

Séquence 2:

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

Séquence 3:

- 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

<u>Durée</u> : 0,5 jour - 3,5 heures

✓ Public visé :

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés...

Pré-requis :

Maîtriser les fondamentaux de son métier

<u>Animation</u>:

E-Learning

Moyens pédagogiques et techniques :

- Distanciel en autonomie
- Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...
- Evaluation et sanction de la formation :
- Feuilles d'émargement
- Attestation de présence individuelle
- Evaluation des acquis en fin de formation

Association Régionale de Formation pour l'Artisanat du Bâtiment



