Isolation thermique des murs par l'extérieur (ITE)

Objectifs de formation

- Connaître les principes et technologies d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales
- Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux
- Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITE performante adaptée au bâti moderne et contemporain
- Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITE performante adaptée au bâti ancien
- Vérification, réception et prise en main par l'usager
- Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières

Programme détaillé

Séquence 1 :

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché
- Maîtriser les procédés d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales

Séquence 2 :

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

Durée : ***1 jour - 7 heures***

Formation en visio

Public visé :

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

Pré-requis :

Maîtriser les fondamentaux de son métier

Animation :

Formateur ARFAB Poitou-Charentes agréé par la Cellule FEEBAT

Moyens pédagogiques et techniques :

- 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

Programme détaillé (suite)

Séquence 3 :

- Respecter les exigences réglementaires
- Appliquer les principales règles de conception et de mise en œuvre en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
- Savoir analyser l'existant
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d'états ou catégories de travaux
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- Définir les limites de prestations

Séquence 4 :

- Comprendre les problématiques du bâti ancien
- Connaître les dispositifs existants d'accompagnement à la définition des programmes de travaux en bâti ancien
- Comprendre les principaux points de vigilance en bâti ancien
- Prendre en compte les interfaces et l'ordonnancement spécifiques au bâti ancien
- Définir les limites de prestations

Séquence 5 :

- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations d'usage

Séquence 6 :

- Savoir mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections
- Recueillir les besoins du client
- Argumenter le choix technique et économique d'une ITE
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client