RENO PERF : Mise en œuvre des systèmes de ventilation dans des bâtiments existants

Objectifs pédagogiques :
Repérer les sources de polluants
Identifier les grands principes de ventilation et technologies associées
Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la ventilation mécanique et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
Respecter les exigences réglementaires.
Appliquer les bonnes pratiques de conception et les principales règles de dimensionnement et mise en œuvre en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
Gérer les interfaces et l'ordonnancement des travaux
Vérifier, contrôler et mettre en service son installation
Expliquer le fonctionnement et l'intérêt d'entretenir son installation de ventilation à son client
Recueillir les besoins du client, argumenter ses choix techniques et économiques
Identifier et intégrer 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

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

Formation
Présentiel avec formateur

Durée
1 jour soit 7 heures + QCU (Questionnaire Choix Unique) RGE

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...

Sanction fin de formation
Evaluation des acquis par QCU – 60 min

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 existants en ventilation mécanique
Pourquoi ventile-t-on ?
Repérer les sources de polluants
Identifier les grands principes de ventilation et technologies associées
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, serious-game, quiz, jeux de carte

2. Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux
Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la ventilation mécanique et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, activités d'analyse des pathologies

3. Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une installation de ventilation performante
Respecter les exigences réglementaires
Appliquer les bonnes pratiques de conception en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
Appliquer les principales règles de dimensionnement et mise en œuvre en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
Anticiper et gérer les interfaces en conception
Gérer les interfaces et l'ordonnancement des travaux
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, exemple de dimensionnement, études de cas 360

4. Vérification, réception, mise en service et entretien de l'installation
Vérifier et contrôler le bon fonctionnement de l'installation
Mettre en service le système de ventilation mécanique
Expliquer l'intérêt d'entretenir son installation à son client
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, étude pratique

5. Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières
Mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections
Argumenter le choix technique et économique d'un système de ventilation mécanique
Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client
Méthodes pédagogiques : Apports théoriques, jeu de rôle

Evaluation fin de formation par QCU