

Formation Professionnelle FEEBAT « Dimensionner et installer une ventilation performante »

Public visé: Artisans, Entreprises du bâtiment, Fabricant, Négoces en matériaux.

Pré-requis : Avoir une expérience de chantier.

Objectifs:

- Concevoir et dimensionner une ventilation performante
- Organiser et réaliser la mise en œuvre
- Savoir contrôler sa réalisation

Programme:

1. Concevoir et dimensionner

- Règles essentielles de sélection d'un système de ventilation : objectifs de la ventilation constitution d'une installation de ventilation simple flux et double flux
- Dimensionnement d'une installation de ventilation : critères de choix d'une solution dimensionnement du système de ventilation (étude de cas)

2. Organiser la mise en œuvre

- Les textes réglementaires
- Mise en œuvre d'une installation de ventilation : mise en œuvre des composants d'une installation de ventilation et gestion des interfaces entre la ventilation et son environnement
- Travaux pratiques sur plateau technique : mise en œuvre d'une ventilation simple flux et double flux
- Dysfonctionnement lié à une mauvaise mise en œuvre : dysfonctionnements liés à une mauvaise mise en œuvre, identification des sinistres associés, impacts sur le confort, la santé et le bâti

3. Réussir le contrôle de ventilation RE2020

- Le protocole de vérification de la ventilation et ses exigences
- La pré-inspection : les éléments à fournir au contrôleur
- Les contrôles fonctionnels sur les différents éléments des systèmes de ventilation

4. Autocontrôle et mesures aux bouches de ventilation

- Le matériel nécessaire pour réaliser les mesures en autocontrôle
- Les mesures à réaliser en fonction du type de bouche
- Les exigences et la réalisation des mesures : exercice de prise de mesures sur la plateforme pédagogique

FART004_V4-10.2025



Moyens pédagogiques :

- Apports théoriques : présentation Powerpoint, photos.
- Etudes de cas concrets.
- Plateforme pédagogique : mise en situation.

Moyens d'évaluation :

Les stagiaires sont soumis à une évaluation de leurs connaissances sous la forme d'un QCM en fin de formation.

Moyens techniques:

- Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur
- Plateforme pédagogique « ventilation »

Formateur:

Harold MONNIER: formateur Praxibat ventilation et gérant de l'entreprise HAPCO spécialisée en approvisionnement de matériel de ventilation et assistance à maîtrise d'œuvre ou maitrise d'ouvrage

Informations pratiques:

Lieu* : En présentiel, au Centre de formation : TYeco² - Zone Artisanale de la Touche - 35890 BOURG DES COMPTES ou lieu selon programmation.

Durée: 14h (2 jours)

Tarifs: 700€ HT et 840€ TTC

^{*} Si vous avez besoin d'aménagements spécifiques pour accéder ou suivre une formation, n'hésitez pas à nous prévenir afin que nous prenions les mesures nécessaires.