

## Formation Professionnelle FEEBAT « Concevoir, installer et maintenir une ventilation performante »

**Public visé :** Artisans

**Pré-requis :** Avoir une expérience de chantier

### **Objectifs :**

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

### **Programme :**

#### JOUR 1

##### 1. Concevoir et dimensionner

- 1.1 Règles essentielles de sélection d'un système de ventilation : objectifs de la ventilation - constitution d'une installation de ventilation simple flux et double flux
- 1.2 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

- 2.1 Les textes réglementaires
- 2.2 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
- 2.3 Travaux pratiques sur plateau technique : mise en œuvre d'une ventilation simple flux et double flux
- 2.4 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

#### JOUR 2

##### 3. Réussir le contrôle de ventilation RE2020

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

#### **4. Autocontrôle et mesures aux bouches de ventilation**

4.1 le matériel nécessaire pour réaliser les mesures en autocontrôle

4.2 les mesures à réaliser en fonction du type de bouche

4.3 les exigences et la réalisation des mesures : exercice de prise de mesures sur la plateforme pédagogique

#### **Moyens pédagogiques :**

- Apports théoriques : présentation Powerpoint, photos
- Etudes de cas concrets
- Mise en situation

#### **Moyens d'évaluation :**

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

#### **Moyens Techniques :**

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

#### **Formateur :**

Harold MONNIER : Gérant et fondateur de la société Hapco.

Martial CHEVALIER : formateur Praxibat ventilation.

#### **Informations pratiques :**

Lieu \*: Centre de formation TY eco<sup>2</sup>-Zone Artisanale de la Touche-35890 BOURG DES COMPTES

Durée : 14h (2 jours)

Tarif : 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.