

## MODULE DE FORMATION FEEBAT VENTILATION PERFORMANTE



**Société ADEL**  
**Organisme de Formation**

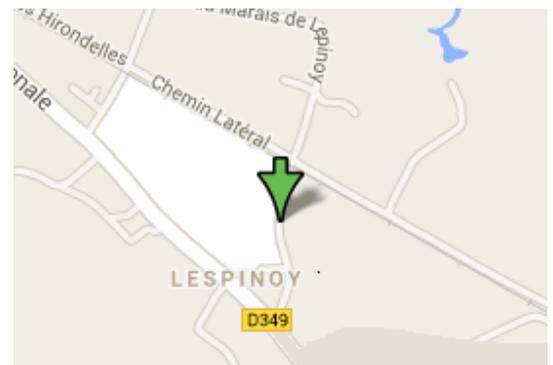
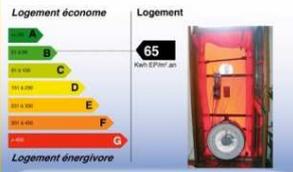
**Energie non consommée**  
ce sont des économies réalisées.



**Bureau étude  
conseil thermique**

Etude thermique Basse consommation  
pour la construction neuve et rénovation  
Test étanchéité à l'air - Thermographie  
Diagnostic immobilier

**Tel. 06 87 61 46 80**  
**BEAURAINVILLE**



**ORGANISME DE FORMATION**  
**INFILTROMETRIE**

**ETUDE THERMIQUE NEUVE ET RENOVATION**

160 Rue du Marais de Lépinoy - 62990 BEAURAINVILLE - Tel 06 87 61 46 80  
Assurance responsabilité civile Professionnelle 3639350704 SAS VERLINGUE AXA  
SIRET : 503 569 832 00010 - APE : 7120 B - SARL au Capital 13000 €  
Numéro de déclaration d'activité de formation 316202684 62  
TVA N°80503569832

## MODULE DE FORMATION FEEBAT VENTILATION PERFORMANTE

### CONCEVOIR, INSTALLER ET MAINTENIR UNE VENTILATION PERFORMANTE

#### ■ Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable

- Concevoir et dimensionner les différents éléments d'une installation de ventilation dans le neuf et l'existant
- Organiser et réaliser la mise en œuvre
- Savoir contrôler sa réalisation et assurer l'entretien et la maintenance de la réalisation

■ **Public concerné** : opérateurs de chantiers, compagnons, artisans, chefs d'équipe, personnel d'encadrement de chantier, architectes, bureaux d'étude

■ **Pré requis** : connaissances de base sur la ventilation, habilitation électrique.

■ **Matériel** : la fourniture et l'outillage pour la formation sont fournis par la société ADEL

■ **Durée de la formation** : 2 jours, soit 14 heures de formation.

La formation comprend 40 % de parties théoriques et 60 % de parties pratiques sur un plateau

Les équipements de protection individuels ; uniquement chaussures et vêtements à la charge du stagiaire. Les gants, lunettes sont mis à disposition par l'organisme de formation.

<u>Date de formation</u>	<u>Lieu de la formation</u>	<u>Horaires de la formation</u>
Date de début		
Date de fin		

#### ■ Moyens pédagogiques et d'encadrement mis en œuvre

- Séances de formation en salle : Jeux de rôle, étude de cas, dossiers techniques remis aux stagiaires.
- Séances de formations sur plateaux techniques, travaux sur les mallettes pédagogiques et mise en œuvre sur plateaux.

La formation sera assurée par Isabelle MERLOT mesureur étanchéité à l'air et formatrice bâtiment depuis 15 ans.

#### ■ Tarifs

<b>Par participant TVA 20 %</b>	<b>Prix HT en euros/jour/stagiaire</b>	<b>Prix TTC en euros/jour/stagiaire</b>
Module : concevoir, installer et maintenir une ventilation performante 2 jours soit 14 heures de formation	350.00	420.00
Total participant *		

\*Les frais pédagogiques comprennent les supports pédagogiques remis au stagiaire.

**Les frais de déplacement, de restauration et d'hébergement demeurent à la charge du participant.**

## ■ Contenu de la formation

La formation FEEBAT comporte des séquences pédagogiques en salle et des séquences pratiques sur plateau

### JOUR 1 :

- Rappeler l'importance de la ventilation pour la conservation du bâti, le confort et la santé,
- Connaître les éléments constituant un système de ventilation,
- Savoir prescrire la solution la plus adaptée en fonction du bâti et des objectifs de performance énergétique, de confort et du coût,
- Savoir dimensionner un système de ventilation et ses composants en simple et double flux,
- Savoir réaliser le diagnostic de l'installation,
- Savoir mettre en œuvre les différents éléments d'un système de ventilation en utilisant les bonnes pratiques,
- Savoir traiter les interfaces entre un système de ventilation et son environnement,
- Identifier les dysfonctionnements et défauts de performance liés à une mauvaise mise en œuvre d'un système de ventilation,
- Identifier les pathologies et sinistres liés à un défaut de mise en œuvre et leurs impacts sur le confort, la santé et le bâti.

### **1- Concevoir et dimensionner**

#### 1-1 Règles essentielles de sélection

- a) Importance de la ventilation
- b) Constitution d'un système de ventilation

#### 1-2 Dimensionnement d'une installation de ventilation

- a) Prescription d'une solution
- b) Dimensionnement

#### 1-3 Dimensionnement d'une installation de ventilation existante

### **2- Organiser la mise en œuvre**

#### 2-1 Mise en œuvre d'une installation de ventilation

- a) Bonnes pratiques
- b) Interfaces

## JOUR 2 :

- Identifier les outils et méthodes d'autocontrôle
- Savoir utiliser les outils et méthodes d'autocontrôle
- Identifier les points clés de l'entretien d'un système de ventilation
- Explications au maître d'ouvrage
- Valoriser la nécessité de laisser son chantier propre
- Evaluer l'atteinte des objectifs et le niveau de satisfaction des participants

### **2- Organiser la mise en œuvre (suite)**

#### 2-1 Mise en œuvre d'une installation de ventilation

- a) Bonnes pratiques
- b) Interfaces

#### 2-2 Dysfonctionnements liés à une mauvaise mise en œuvre

- a) Identification des dysfonctionnements
- b) Identification des sinistres associés

### **3- Savoir contrôler sa réalisation**

#### **Autocontrôle d'une installation**

- a) Identification des outils
- b) Utilisation des outils

### **4- Assurer l'entretien et la maintenance**

- a) Identification des points clés
- b) Explication au maître d'ouvrage

### **5- Savoir laisser son chantier propre**

## CONCLUSION DU STAGE

### ■ Suivi et évaluation

- Questions orales ou écrites : QCM
- Mise en situation, manipulation réalisée, application
- Feuille d'émargement journalier

### ■ Remise d'une Attestation de fin de Formation

### ■ Renseignements et inscriptions

Ci-joint un chèque de ..... (Nb d'inscrits) X = ..... TTC

Société ADEL

Tél : 0687614680

E-mail : [contact@adel-energie.fr](mailto:contact@adel-energie.fr)