



F4- LA VENTILATION

Mis à jour le 14/01/2019

F4-1 PRXIBAT® – RÉALISER UNE INSTALLATION DE VENTILATION PERFORMANTE 3 jours

Un programme de formation développé et testé par l'Ademe

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie



PRXIBAT®, l'outil de formation des professionnels à la maîtrise du geste pour des bâtiments sobres, efficaces énergétiquement, et durables.

Objectifs :

- ▶ Savoir installer, contrôler et entretenir une installation simple flux
- ▶ Connaître les avantages et inconvénients d'un système double flux et savoir l'installer
- ▶ Comprendre l'importance d'avoir une enveloppe étanche et réussir des traversées de parois étanches

Profil des stagiaires :

- ▶ Opérateurs sur chantiers, ouvriers, artisans, chefs d'entreprise.

Conditions de formation :

- ▶ Le nombre d'apprenants est limité à 12
- ▶ La salle est équipée d'un vidéoprojecteur et d'un tableau ou paperboard
- ▶ Les ateliers pratiques se déroulent sur un plateau Praxibat®
- ▶ Le formateur est habilité Praxibat® Ventilation par l'Ademe.

PROGRAMME DE FORMATION

1- Jour 1 : La ventilation simple flux

- Dimensionner un système de ventilation simple flux
- Monter une installation simple flux
- Auto-contrôler son installation

2- Jour 2 : La ventilation double flux en habitat individuel

- Dimensionner un système de ventilation double flux
- Monter une installation double flux : savoir où et comment implanter la centrale et les réseaux

3- Jour 3 : Equilibrage et contrôle

- Equilibrer une installation de ventilation
- Comprendre l'intérêt de la mise en place de régulateurs de débit
- Identifier les contraintes et les inconvénients des différentes typologies de réseaux existants en ventilation
- Comprendre l'importance d'avoir une enveloppe étanche à l'air et réussir les traversées de parois étanches
- Vérification des acquis de la formation

