

REALISER UNE INSTALLATION DE VENTILATION PERFORMANTE (PRAXIBAT)

PUBLIC VISÉ

Salariés ayant une expérience dans le bâtiment.

LIEU

FL formation à Saint-Carreuc (22150)

DURÉE

3 jours – 21 heures

EFFECTIF

2 personnes minimum
12 personnes maximum

COÛT

Coût HT : 875 €
Des prises en charge sont possibles, nous consulter pour les modalités.

PRÉ-REQUIS

Etre titulaire d'un CAP minimum.

ENCADREMENT

Formateur expérimenté dont les compétences ont été validées par l'ADEME

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Réussir le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances acquises.

MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur.
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire
- Attestation de fin de formation

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Savoir installer, contrôler et entretenir une installation simple flux.
- Connaître les avantages et les 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

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Apports du formateur
- Diaporama
 - Alternance de cours théoriques, travaux pratiques sur plateaux techniques conformes aux exigences Praxibat, exercices et travaux de groupe
 - Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran
 - Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire

PROGRAMME

Jour 1 :

- Comprendre l'importance de la ventilation, le fonctionnement d'un système simple flux.
- La QAI et rappel des textes réglementaires et historique de la ventilation.
- Découvrir les différents types et composants d'un système simple flux.
- Mettre en avant les bonnes pratiques de montage d'un système de ventilation.
- Etanchéité réseau, tenue mécanique, raccord et mise en place des conduits et bouches.
- Savoir autocontrôler son installation, descriptif des outils de mesure.

Jour 2 :

- TP prise de mesure des dépressions ou débits.
- Comprendre les enjeux d'un système double flux.
- Connaître les composants d'un système double flux (filtres, échangeurs).
- Exercices dimensionnement d'un installation double flux.
- Connaissances de différents types de réseaux et sensibilisation à l'étanchéité de ceux ci.
- Découverte des multifonctions et implantation d'une centrale (contraintes).

Jour 3 :

- Les enjeux du double flux et l'évaluation du rendement.
- Mise en évidence de l'intérêt des régulateurs de débit par la mesure.
- Sensibilisation à l'étanchéité à l'air du bâti et au traitement des traversées de parois.
- Réalisation d'un test d'étanchéité sur la salle.
- QCM de contrôle des acquis

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)