



Formation

Les stratégies de ventilation

17 et 18 septembre 2009

Objectifs :

- Appréhender les problématiques liées à l'aération des bâtiments
- Savoir prédimensionner les VMC double flux

Programme :

- La ventilation des bâtiments, pourquoi comment ?
 - Hygrométrie et pollutions intérieures (parois perspirantes et matériaux éco rapidement)
 - ventilation balayage et pièces séparées
 - Les solutions de ventilations (rapidement)
- Ventiler, une perte d'énergie ?
 - Les fuites d'étanchéité, état des lieux, impact
 - Agir sur la distribution de chaleur (convectif, rayonnant)
 - Réduire les pertes de la ventilation (réduction des débits - ventilation cascade - récupération de chaleur)
- La ventilation basse énergie
 - Mener une démarche qualité de l'étanchéité à l'air
 - La VMC double flux dans les maisons basse énergie et passive
 - La ventilation répartie dans les maisons solaires bioclimatiques
 - Le fonctionnement d'été
 - Rafrâchir via un puits provençal
- Quelles solutions de ventilation pour le bâti existant.
 - Problématique
 - Critères de choix

Public ciblé :

Maîtres d'oeuvre, architectes, artisans du bâtiment

Pré requis :

Aucuns

Méthodes pédagogiques :

Exposé

Exercices de dimensionnement sur les 3 projets ciblés

QCM pour valider l'acquisition des connaissances

Durée :

2 jours

Date :

17 au 18 septembre de 9h à 18h

Tarif :

Pédagogie : 500€ TTC

Possibilité de prise en charge, suivant les conditions prévues par les Organismes Paritaires Collecteurs Agréés (dans le cadre du DIF, CIF et Plan de formation)

2 Repas midi : 24€

Lieu :

28 route de Bourlat
23150 Lavaveix-Les-Mines

Intervenant :

Thermicien en projet basse consommation
Auteur d'ouvrage sur la ventilation

Pour tout renseignement complémentaire : 06 80 63 59 05 – [Demande de renseignements en ligne](#)

centre d'éco-construction hanneman

28 rte Bourlat 23150 LAVAVEIX LES MINES Tel/Fax: 05 55 81 32 03 N°SIRET: 510 708 134 00018
Enregistre sous le n° 74 23 00174 23 auprès du Préfet de la région du Limousin