



# PLATEFORME VENTILATION

**Lycée Pierre-Adrien Pâris**  
8 rue Mercator  
25000 Besançon

## Contact

**Pôle énergie Franche-Comté**

Tél. 03 84 22 95 27

[contact@praxibat-franche-comte.fr](mailto:contact@praxibat-franche-comte.fr)



## Contexte

Un bâtiment performant respire efficacement... La ventilation permet d'assurer une bonne qualité de l'air intérieur des bâtiments. Elle permet de préserver la santé des utilisateurs, la performance énergétique et la structure des bâtiments. Aujourd'hui, la ventilation doit se faire avec un minimum de pertes d'énergie. À cet effet, des équipements très performants permettent de récupérer plus de 90 % des calories liées au renouvellement de l'air intérieur. Cependant, une mauvaise installation peut diviser par plus de deux l'efficacité du système de récupération de chaleur.

La plateforme ventilation aidera les professionnels à garantir un niveau de performance élevé de ces équipements et à conseiller les maîtres d'ouvrage.

## Publics concernés

Artisans, installateurs, architectes et bureaux d'études.

## Objectifs de formation

- Comprendre les enjeux d'une ventilation performante et son fonctionnement.
- Connaître les points clés de la mise en œuvre.
- Mettre en avant les bonnes pratiques de montage.
- Acquérir les gestes techniques de la mise en œuvre.
- Connaître les outils de contrôle et d'autocontrôle.



© Marc Paygnard

FRANCHE-COMTÉ

# PRAXIBAT®

DES PLATEFORMES DE FORMATIONS PRATIQUES POUR LA MONTÉE EN COMPÉTENCES DES PROFESSIONNELS DU BÂTIMENT

**5** : nombre de modules double flux et simple flux disponibles pour l'apprentissage.

**1** : kit didactique pour comprendre le fonctionnement de la ventilation simple flux et double flux.

## Équipements et moyens disponibles

- Un bâtiment laboratoire dédié à la ventilation permet de comprendre les enjeux de la VMC et de réaliser des exercices pratiques grâce à des mises en situations.
- Les kits VMC simple flux et double flux permettent d'acquérir les gestes pour le montage des VMC.
- L'association de la plateforme ventilation performante à la plateforme parois opaques permet d'intégrer les enjeux liés à l'étanchéité à l'air dans le poste de la VMC.

Les équipements spécifiques de ventilation présents sur la plateforme proviennent des sociétés Atlantic, Zehnder et Aldes.



© Marc Paygnard



© Marc Paygnard

## Formations

### > PRAXIBAT® Ventilation performante

Consultez le site Internet du Pôle énergie Franche-Comté pour connaître le détail des formations PRAXIBAT®.

[www.pole-energie-franche-comte.fr](http://www.pole-energie-franche-comte.fr)

FRANCHE-COMTÉ

# PRAXIBAT®

DES PLATEFORMES DE FORMATIONS PRATIQUES POUR LA MONTÉE EN COMPÉTENCES DES PROFESSIONNELS DU BÂTIMENT