

## MODULE N2-1

# VENTILATION : ENJEUX, RÉGLEMENTATION ET DIMENSIONNEMENT D'UNE INSTALLATION DOUBLE FLUX POUR LES INSTALLATEURS

---





# MODULE N2-I

## VENTILATION : ENJEUX, RÉGLEMENTATION ET DIMENSIONNEMENT D'UNE INSTALLATION DOUBLE FLUX POUR LES INSTALLATEURS

### OBJECTIFS

A l'issue de la formation le participant comprend les enjeux de la ventilation et sait **dimensionner** une installation double flux dans le respect de la réglementation en vigueur.

### Contenu

#### 1 - Les enjeux de la ventilation

- Historique
- QAI : Qualité de l'Air Intérieur
- Ventiler : quelle ventilation ?

#### 2 - La réglementation en vigueur

- Réglementation
- Labels et recommandations

#### 3 - La double flux Zehnder

- La gamme Zehnder
- Comment les systèmes Zehnder répondent à la réglementation ?
- Etude concurrentielle

#### 4 - Dimensionnement d'une double flux

- Enjeux d'un bon dimensionnement
- Les contraintes
- Réaliser un dimensionnement
- Etude de cas

#### 5 - Installation d'un système Zehnder

- Généralités
- Montage
- Raccordement

### Cible

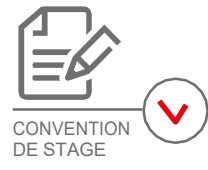
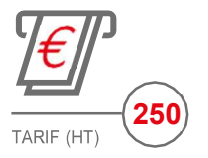
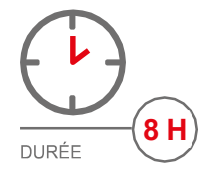
- Installateurs
- Bureau d'étude
- Architectes
- Personnes en charges de dimensionner et/ou d'installer un système de ventilation double flux

### Prérequis

- Il est recommandé pour suivre ce module de connaître les principes de fonctionnement d'un système de ventilation.

### Ressources

- Support de cours fournis
- Matériel de démonstration
- Etudes de cas



 INFORMATION ET INSCRIPTION  
 Campuszehnder.fr@zehndergroup.com  
 01 69 36 15 59

  
 CAMPUS ZEHNDER  
 3 RUE DU BOIS BRIARD  
 COURCOURONNES  
 91021 EVRY CEDEX