

MODULE N5 - X

Niveau Expert Machine : ComfoAir XL

Objectif

A l'issue de la formation le participant connaît le fonctionnement et la composition d'un système double flux ComfoAir XL et sait le déterminer, le mettre en service et le maintenir.



1 journée (8h)



6 participants
max.



9h – 18h



Pratique : 50%



200€ HT



Campus Zehnder, Evry



Convention de stage

CONTENU

1. Présentation de la machine

- 1.1. Structure générale
- 1.2. L'échangeur
- 1.3. Le bloc moteur
- 1.4. Filtres et siphon
- 1.5. Les batteries

2. Détermination de la machine

- 2.1. Données d'entrée
- 2.2. Utilisation de ComfoConfig
- 2.3. Etude de cas

3. Règles d'installation d'une ComfoAir XL

4. Mise en service

- 4.1. Procédure de mise en service
- 4.2. Travaux pratiques

5. Maintenance

- 5.1. Rappels sur l'importance de la maintenance
- 5.2. Procédure de maintenance
- 5.3. Travaux pratiques

Population cible

- Distributeurs
- Bureau d'étude
- Architectes

Personnes en charges de dimensionner et/ou de chiffrer un système de ventilation double flux dans le collectif ou le tertiaire

Pré-requis

Il est recommandé pour suivre ce module

- D'avoir suivi le module N2
- De connaître les principes de fonctionnement d'un système de ventilation double flux.
- De savoir dimensionner un système double flux

Ressources

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