



Programme de formation VENT-01 - Ventilation double-flux en habitat

Durée : 14 heures - 2 jours

Tarif : 940,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

Appréhender la ventilation double flux en habitat.

Objectifs de la formation

Savoir prescrire, concevoir, dimensionner, installer et assurer la maintenance d'une ventilation double-flux en habitat individuel et collectif, dans un objectif de qualité d'air et de performance.

Public visé

Artisans, chauffagistes, électriciens. Techniciens, ingénieurs de bureaux d'études et d'entreprises. Maîtres d'ouvrage.

Prérequis

Connaissances de base sur la ventilation.

Matériel nécessaire

Description

Rappels de l'enjeu de la ventilation et de la qualité de l'air.

Rappels réglementaires et normatifs.

Les spécificités de la ventilation double-flux : récupération d'énergie, acoustique, filtration, sécurité incendie, etc.

Les différents composants d'un système de ventilation double-flux.

Concevoir et dimensionner l'installation de ventilation dans le neuf et l'existant :

- éléments de prescription (solutions centralisées ou décentralisées),
- dimensionnement,
- performances du système.

Mise en œuvre des composants pour optimiser la performance de l'installation :

- bouches de soufflage et d'extraction,

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI



- conduits, leur calorifugeage,
- prises d'air neuf et les rejets d'air,
- échangeurs de chaleur (à plaques, à roue, thermodynamiques, etc.).

Mise en service et auto-contrôle selon le protocole PROMEVENT.

Mise en main au client et conseils.

Entretien et maintenance : nature des interventions et périodicité.

Modalités pédagogiques

Document de stage. Présentation de matériels. Exercices d'application.

Modalités d'évaluation et de suivi

QCM portant sur les installations de ventilation double-flux.

Profil du formateur

Ingénieur en génie climatique issu d'une école ou d'études universitaires - Expert en équipements techniques - Formateur confirmé.

Informations complémentaires

Avant ce stage vous pouvez suivre VENT00.

Les plus

Prochaines sessions

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI

