

V15 - ventilation double-flux en habitat



Objectif

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.

Calendrier et lieu

Saint Rémy lès Chevreuse
• 24 - 25 Juin 2024

Durée

3 jours
Prix HT
890.00 euros

Suggestions

Avant ce stage, vous pouvez suivre : **GC10**
Après ce stage, vous pouvez suivre : **V12**

Programme et remarques

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...
Les différents composants d'un système de ventilation double-flux
Concevoir et dimensionner l'installation de ventilation dans le neuf et l'existant.
Eléments de prescription (solutions centralisées ou décentralisées)
Dimensionnement
Performances du système
Mise en œuvre des composants pour optimiser la performance de l'installation.
Les bouches de soufflage et d'extraction
Les conduits, leur calorifugeage
Les prises d'air neuf et les rejets d'air
Les échangeurs de chaleur (à plaques, à roue, thermodynamiques...)
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

Public

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

Pré-requis

Connaissances de base sur la ventilation.

Supports pédagogiques

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

Validation

QCM portant sur les installations de ventilation double-flux.

Renseignements et inscription

Tél. : 01 30 85 20 10 - formation@costic.com

[Bulletin d'inscription](#)