

HITACHI FORMATION

Aéraulique

Public concerné :

Professionnels (installateurs, plombiers etc)

Prérequis de formation :

Objectifs de la formation :

- Analyser le fonctionnement d'une installation de traitement d'air,
- Assurer la mise au point,
- Régler les réseaux aérauliques,
- Connaître les principes du traitement de l'air
- Sélection d'équipements nécessaires au fonctionnement des systèmes aérauliques.

Contenu et programme :

Journée de 9h à 17h :

- Relation débit, vitesse et pertes de charge
- Caractéristiques des ventilateurs et limite de fonctionnement
- Techniques de mesures de débit, vitesse et pression
- Techniques de traitement de l'air
- Application des méthodes d'équilibrage d'un réseau aéraulique
- Récupérateur de chaleur et économies d'énergie

- Sélection de matériels

Jour 2 :

- test

- test

Matériels HITACHI concernés :

-

Moyens et méthode pédagogique :

-

Matériel et salle de formation :

-

Evaluation de la formation :

-