HITACHI FORMATION

Monozone/ Multizone

Public concerné :

Professionnels

Prérequis de formation :

test de prérequis

Objectifs de la formation :

- Etre autonome sur des systèmes de type "split système résidentiel" afin d'assurer l'installation et la maintenance (curative et préventive) des matériels Hitachi

- Notions d'installation

- Maîtriser les modes de régulation en rafraîchissement et chauffage

- Connaître les options programmables et câblées

- Effectuer un relevé de fonctionnement

- Savoir diagnostiquer un dysfonctionnement et pouvoir dépanner un appareil

- Effectuer des opérations de maintenances préventives

- Mettre en service les options domotiques HiKumo / Somfy.

Contenu et programme :

Journée de 9h à 17h :

GAMME MONOZONE:

- Présentation de la gamme Hitachi et ses évolutions

- L'installation, le dimensionnement

- La régulation en chauffage et refroidissement

- Mises en situation sur mono-split

GAMME MULTIZONE :

- L'installation des produits (muraux, consoles, gainables et cassettes)

- Les circuits frigorifiques des multi-splits

- Les schémas électriques

- La régulation (liaisons et régulations des unités intérieures)

- Les télécommandes

- Mises en situation sur multi-splits

Options de la gamme :

- Types de télécommande

- Gestion centralisée

- Options câblées (alarme et contact distant)

Contrôles à distance :

- Options domotiques de la gamme Somfy et HiKumo

- Installation et appairage des passerelles de contrôle à distance HiKumo et Somfy

- Contrôle GTC

Matériels HITACHI concernés :

-

Moyens et méthode pédagogique :

-

Matériel et salle de formation :

-

Evaluation de la formation :

-