Programme

CLM1-01 - Formation : Dimensionner et sélectionner une pompe à chaleur air/air réversible

Durée : 7 heures - 1 jour **Tarif HT :** 350,00 €

Enjeux
Devenez autonome pour le dimensionnement et la sélection des solutions de pompes à chaleur air/air.

Objectifs
Dimensionner les besoins en chauffage et en climatisation d'un local.
Sélectionner la solution technique adaptée en tenant compte des contraintes d'installation.

Public visé
Toute personne désirant découvrir les pompes à chaleur air/air individuelles.

Prérequis
Aucun.

Matériel nécessaire
Aucun.

Description
Formation MIXTE
Présentiel :
- Le fonctionnement d'une PAC air/air réversible
- Les différentes applications
- Établir un bilan thermique simplifié pour du refroidissement et du chauffage via l'outil Sélect Clim
- La gamme des solutions Atlantic
- Sélection d'un mono et multi split en résidentiel et petit tertiaire
- Notions de préparation d'une installation

Module en ligne :
- Le cycle frigorifique

- Les notions de confort thermique
- Les apports et déperditions caloriques
- Les climatiseurs mono-split, multi-split et les unités intérieures (mural / cassette / gainable / console)
- Les critères de sélection et de dimensionnement

Modalités pédagogiques

Exercices pratiques :
Visualisation du matériel en salle de TP.
Cas d'étude sur tablette tactile de l'outil Sélect Clim.

Modalités d'évaluation et de suivi

Contrôle en cours de formation/ Validation des acquis/ Attestation de formation

Profil de l'intervenant

Formateurs ATLANTIC disposant de compétences techniques spécifiques au métier et d'une aptitude pédagogique.

Les plus

- Manipulations sur des PAC air/air réversibles en conditions réelles dans le respect des règles de l'art et de la réglementation.
- Accès 24h/24 à des modules en ligne pendant 3 mois.

Votre Contact

Arielle MALUKISA – Tel : +33181690213 – Mail : *amalukisa@afortech.com*