Programme

REGUL-30 - Formation - Rééquilibrage des circuits hydrauliques de chauffage

Durée : 28 heures - 4 jours **Tarif HT :** 1 650,00 €

Enjeux
Rétablir le débit dans chacun des tronçons face au déséquilibre thermique des locaux, pour gagner en confort et faire des économies.

Objectifs
Savoir diagnostiquer la cause d'un déséquilibre thermique. Savoir sélectionner la méthode d'équilibrage la plus appropriée puis calculer les débits et les réglages. Maitriser l'intervention sur le site et attester des résultats obtenus.

Public visé
Techniciens d'études. Chargés d'affaires. Metteurs au point.

Prérequis
Connaissances sur les installations thermiques.

Description
- Diagnostic d'un déséquilibre thermique.
- Rappels essentiels d'hydraulique.
- Présentation des différentes méthodes d'équilibrage.
- Calcul simplifié des déperditions.
- Recherche de la puissance installée.
- Calcul des réglages.
- Etudes de cas.
- Travaux pratiques : (mise en application des connaissances acquises, réglage par mesure des débits),
- Utilisation de différents mesureurs de débit.

Modalités pédagogiques
- Documents de stage.

- Guide Climapoche «Rééquilibrage des circuits de chauffage».
- Travaux pratiques sur banc hydraulique.
- Fichier de calcul sous "Excel" remis aux participants.

Modalités d'évaluation et de suivi

Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur l'hydraulique des réseaux de chauffage, l'équilibrage des réseaux et les désordres rencontrés.

Profil de l'intervenant

Technicien supérieur avec expérience de terrain en entreprise d'installation ou d'exploitation ou en bureau d'études - Expert en chauffage et réseaux hydrauliques - Formateur confirmé.

Informations complémentaires

Avant ce stage, vous pouvez suivre GC-01, CHAUF-02
Après ce stage, vous pouvez suivre REGUL-12

Prochaines sessions

->> Date : 23/11/26 - 26/11/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

Votre Contact

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