

Sélectionner et chiffrer les matériels collectifs (générateur et équipements) à partir d'un CCTP

TRV2-02

VOTRE BÉNÉFICE

Maîtrisez les réglementations chaufferie et PAC pour proposer des solutions collectives adaptées à vos clients



OBJECTIFS

NOUVEAU

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- reconnaître les points essentiels d'un CCTP
- chiffrer le matériel répondant aux exigences d'un CCTP établi par un Bureau d'Etudes Thermiques (BET)
- valider la sélection des accessoires permettant la bonne mise en œuvre des matériels en LPE (ex-chaufferie)
- sélectionner une solution thermodynamique collective adaptée à un CCTP pour différentes applications
- associer les champs d'application aux différentes réglementations et normes en vigueur pour l'implantation d'une PAC collective dans son environnement, à l'aide des guides d'intégration



Public concerné

Technico-commerciaux itinérants et sédentaires des distributeurs partenaires



Prérequis

Il est recommandé d'avoir des bases de thermodynamique et d'hydraulique



Nombre de participants

6 à 10 maximum par session



Lieu
Aulnay-sous-Bois (93),
Pont-de-Vaux (01)



Durée
2 jours, soit 14 heures



Tarif par stagiaire
660€ HT, soit 792€ TTC



Moyens d'encadrement
Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique



Modalités d'évaluation
Contrôle en cours de formation / Validation des acquis / Attestation de formation

Les + de cette formation

- Bancs thermodynamique et hydraulique pédagogiques
- Matériel en fonctionnement
- Mise en situation réelle de chiffrage

PROGRAMME

JOUR 1

- Prise en main d'un modèle de CCTP et recherche des clauses spécifiques aux équipements de chaufferie
- Préconisations sur l'environnement hydraulique des chaudières gaz
- Présentation des principes de raccordement des générateurs en 2, 3 ou 4 piquages pour obtenir le niveau de performance le plus élevé
- Recommandations sur les alimentations en énergie des générateurs (gaz 20 ou 300 mb, courant monophasé 230 Volts)
- Prescriptions particulières sur l'évacuation des produits de combustion par des conduits type B23, C13, C33 ou C53
- Choix des options de régulation des

réseaux primaires et secondaires en fonction des différentes applications

JOUR 2

- Présentation de la gamme PAC air/eau Atlantic Systèmes
- Principes de dimensionnement et utilisation des outils
- Sélection du/des générateurs et de leurs équipements et accessoires en fonction des solutions hydrauliques
- Présentation des différentes réglementations et normes en vigueur pour l'implantation d'une PAC collective et utilisation des guides d'intégration et autres documents Atlantic
- Présentation des différents services Atlantic associés à la gamme PAC

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exercices pratiques

- A partir d'un modèle de CCTP courant, détermination des matériels répondant aux préconisations
- Présentation des fonctions principales sur tableau de bord et d'intégration des options de régulation
- A partir d'un type d'application thermodynamique, déterminer le schéma hydraulique adapté avec le matériel et les accessoires nécessaires



Apports théoriques

- Supports de formation et schématique remis aux stagiaires

Pour plus d'informations : ☎ 04 72 10 27 69 • www.atlantic-pros.fr > FORMATION

atlantic