

QUALIBOIS EAU - Équipements biomasse vecteur eau (MOD_Bois Eau)

REF : MOD-009

DUREE : 3 jours
NB participants max : 12

PUBLIC

Chefs d'entreprise, artisans, chargés d'affaires, conducteurs de travaux, personnels de chantiers

PRE-REQUIS

Connaissances de bases en fumisterie et en installations de générateurs de chauffage hydraulique..Savoir lire et écrire le français et maîtriser l'arithmétique.

EQUIPEMENT PERSONNEL OBLIGATOIRE

Chaque stagiaire doit apporter ses EPI : tenue de travail avec manches et jambes longues - chaussures de sécurité

Vêtement de travail couvrant bras et jambes, chaussures de sécurité, gants (Obligatoire pendant les TP sur plateforme pédagogique). Matériel de prise de notes (Bloc papier, stylo, crayon à papier, post-it, règle...) - calculatrice

MOYENS ET SUPPORTS PEDAGOGIQUE

Vidéo-projection, supports papier : classeur couleur, documents techniques, matériels didactiques, plateau technique

FORMATEUR QUALIFIE



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Devenir référent technique équipements biomasse vecteur EAU

DESCRIPTION / CONTENU

Jour 1 :

Conseiller son client sur les plans techniques, financiers et divers
Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du bois, l'aspect réglementaire, le marché et les labels de qualité.
Etre capable d'expliquer à son client le fonctionnement d'un appareil bois raccordé à un réseau hydraulique.
Comprendre que le m² n'est pas forcément le bon indicateur
Savoir expliquer à son client les différentes étapes administratives pour la mise en oeuvre d'un appareil à bois raccordé à un réseau hydraulique.
Concevoir et dimensionner une installation au plus juste des besoins et en fonction de l'existant
Savoir calculer les besoins de chauffage.
Comprendre que le m² n'est pas forcément le bon indicateur
Savoir faire le choix du schéma hydraulique adapté aux besoins du client

Jour 2 :

Savoir dimensionner une installation en fonction des besoins de chauffage du bâtiment et de la configuration retenue
Organiser les points clés de la mise en oeuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur
Connaître les différents éléments clés constituant une installation
Connaître les modalités et les différentes étapes d'une mise en route d'une installation

Jour 3 :

Savoir analyser une installation
Savoir faire l'entretien d'une installation de chauffage au bois
Savoir mettre en service une installation bois et réaliser la programmation de la régulation raccordée au réseau hydraulique
Planifier la maintenance de l'exploitation
Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive
Savoir diagnostiquer une panne sur une installation

MODALITES D'EVALUATION

Valider l'évaluation pratique en continu tout au long de la session de formation à partir d'études de cas et de travaux pratiques sur plate-forme technique ainsi que le questionnaire à choix multiples (QCM) de validation des connaissances théoriques. Une note minimum de 24/30 est exigée pour le QCM.

Une attestation de fin de formation est délivrée.

