



TECHNICIEN FROID, CLIMATISATION, POMPE À CHALEUR, VENTILATION

à Montbazon du 01/01/2024 au 31/12/2024

Financé par



Formation continue

MONTBAZON

Tél : 02 47 67 07 10

Mail : contact@forbat.com

Contenu et programme

Objectifs :

Au terme de la formation, les participants seront capables de :

- Dimensionner et effectuer le montage d'une pompe à chaleur, d'une climatisation, contrôler et entretenir une chambre froide
- Mettre en service un équipement frigorifique et de déclencher des opérations d'entretien /maintenance préventif systèmes. – Comprendre et réparer les pannes frigos sur ces systèmes.
- Respecter les réglementations appropriées (sécurité, environnement, etc...)

Programme :

Préparation à l'habilitation électrique BR -21h

Technologie et principe de fonctionnement des installations de climatisation - 28h Réaliser la mise en service d'un équipement frigorifique monoposte : - mise en service et restitution d'un équipement frigorifique de conservation à température positive

Technologie et principe de fonctionnement des installations de froid commercial - 14h Réaliser la mise en service d'un équipement frigorifique monoposte : - mise en service et restitution d'un équipement frigorifique de conservation à température positive

Pompe à chaleur en habitat individuel – QUALIPAC - 35h

Analyser un dysfonctionnement, identifier les pannes simples, être capable, d'intervenir en entretien dépannage

Hydraulique des systèmes de chauffage -7h Connaitre les bases de l'hydraulique

Compréhension d'un réseau hydraulique

Manipulation Fluides frigorigènes - préparation et passage de l'attestation d'aptitude catégorie 1 -

35h Réaliser la maintenance préventive et corrective d'un équipement frigorifique monoposte -

14h. Démarche de diagnostic des causes de dysfonctionnement d'un équipement frigorifique

monoposte - remplacement des éléments défectueux d'un équipement frigorifique monoposte et remise en service Ventilation des logements (VMC simple et double flux) – 7h Maîtriser les différentes technologies de ventilation pour assurer le dimensionnement, la mise en service, l'entretien, la maintenance et le dépannage.

Durée en centre :

140

Informations pratiques

Organisme responsable :

[Forbat](#) - MONTBAZON

Publics :

- Tout public

Financement :

- Formation adulte financée par l'entreprise ou le particulier

Contact :

NICAULT Cécile

Numéro de session : 377632S / Référence GIP : 26683

Mise à jour le 01/09/2023