



Mise en service des systèmes thermodynamiques – TH2

Objectifs :

- Etre autonome, maîtriser les méthodes d'installations, utiliser les différents outils nécessaires à la mise en service. Manipuler les fluides frigorigènes, effectuer les différentes méthodes de charge en situation réelle

Public concerné :

Artisans, techniciens, des métiers de l'électricité, du froid, du chauffage, de l'équipement du bâtiment et de l'habitat

Durée :

Stage de deux journées consécutives de formation pratique d'une durée globale de 14h, réparti en 2 heures de théorie et 12 heures de pratique

Prérequis :

Avoir suivi la formation TH1

Moyens pédagogiques :

Présentation diaporama
Support de cours papier
Mise en pratique sur banc pédagogique

Tarif :

2 jours : 375,00 € HT

Nb. participants :

6 à 10 personnes

Programme :

- Rappel des principes de fonctionnement des appareils
- Description de l'outillage
- Mise en place des appareils
- Manipulations :
 - Des fluides frigorigènes
 - Réalisations des dudgeons
 - Cintrages
 - Les brasures
 - Contrôles d'étanchéité
 - Le tirage au vide
 - Méthodes de charges :
 - Sur un appareil préchargé
 - Sur une unité vide
 - Avec une balance
 - Méthode de la Surchauffe
 - Contrôle et garantie, la fiche de mise en service
- Sécurité rappel
- Analyse des dysfonctionnements