

Régulation : montage, réglage et optimisation des organes de régulation

FORMATION
PRATIQUE

Maîtriser la mise en place et le réglage des vannes et régulateurs.

Réf. TECP2

Objectifs

- Maîtriser la mise en place des vannes et régulateurs.
- Maîtriser le réglage des vannes et régulateurs.
- Optimiser le fonctionnement du circuit frigorifique.

Points forts

- Entraînements au réel sur banc didactique.
- Un temps de formation optimisé sur 1 jour.

Sont concernés

- Technicien d'intervention
- Monteur frigoriste
- Dépanneur frigoriste

Prérequis

Maîtrise de la connaissance des installations et composants du circuit frigorifique.

Notre banc pédagogique



Formation dispensée en intra

Programme

Formation animée par Michel Santrain



Pour chaque composant

- Comprendre son principe de fonctionnement et son utilité dans le circuit frigorifique.
- Situer sa place dans le circuit et son sens de montage.
- Connaître les spécificités de chaque composant et les consignes constructeur.
- Modifier les paramètres de réglage en fonction du type d'application.
- Mesurer l'efficacité effective du réglage.

Matériels concernés

- Tout type de détendeur.
- Vanne de régulation de pression d'évaporation, pressostatique régulation HP, de démarrage, de maintien de pression de bouteille, de régulation de capacité, motorisée pilotée, pressostatique à eau.
- Pressostat de régulation, de sécurité, d'huile, thermostat et régulateur.

Compétences acquises

Le participant sera en mesure d'avoir une approche plus efficace des réglages de l'ensemble des composants d'une installation.



Formation en intra-entreprise | Nous consulter

Formation éligible par votre OPCA



Durée : 1 jour - 7 heures