



InterFora
Performances

TECHNOLOGIE D'UNE INSTALLATION FRIGORIFIQUE PRODUCTION DE FROID INDUSTRIEL

OBJECTIFS

- Comprendre le fonctionnement et utiliser une installation frigorifique.
- Effectuer un bilan thermique global
- Repérer les principaux types de dysfonctionnements rencontrés sur une installation industrielle.

PROGRAMME

- Technologie des installations frigorifiques
- Equilibre liquide – vapeur
- Bilan thermique sur un échangeur
- Diagramme de MOLLIER des fluides frigorigènes, établissement du cycle frigorifique.
- Fluides frigoporteurs.
- Substituts, problèmes d'environnement.

Travaux dirigés : bilan énergétique complet sur groupe frigorifique industriel non calorifugé

Partie pratique : repérage et rôle des divers organes appartenant à un groupe frigorifique industriel.

DUREE : 3 jours

DATES ET COUT : nous consulter

