Vapeur et Fluides Thermiques

Référence :
TECH087

Catégories :
TECHNIQUE

Sous-catégories: Chaudières / Froid industriel

LANGUE(S) :

FR

DURÉE :

2 JOUR(S)

ORGANISME DE FORMATION :

S.E.F.

OBJECTIFS

Avoir les connaissances nécessaires pour comprendre la production de la vapeur et l'installation de chauffe par fluide thermique.

Personnes concernées :

Tout technicien.

CONTENU

La vapeur

- Eau alimentaire
- Système d'adoucissement
- Changement d'état eau vapeur
- Débit vapeur
- Combustion du gaz
- Technologie chaudière
- Régulation et sécurité
- Notion hygrométrie relative
- Utilisation de la vapeur

Installation fluide thermique

- Caractéristique du fluide
- Performances
- Technologie chaudière
- Circuit du fluide avec pompe et vase expansion
- Sécurité et régulation
- Utilisations en four
- Avantages Vapeur

EXAMEN DES INSTALLATIONS

PÉDAGOGIE

Exposés théoriques, échanges d'expériences, illustrations pratiques.

PRÉREQUIS

Il n'y a pas de prérequis pour cette formation

Cette formation est disponible en formule intra-entreprise