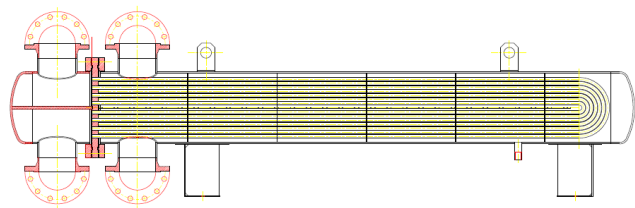


Échangeur EHE pour alimentation d'un réseau d'eau surchauffée

Client : SIAT BRAUN (67) - Sciage et rabotage du bois, hors imprégnation

Lieu d'installation : Scierie SIAT BRAUN, Urmatt (67)



Échangeur EHE

Puissance : 2300 kW

Primaire : **Fluide caloporteur** à 240 °C

Secondaire : **Eau surchauffée** à 200 °C

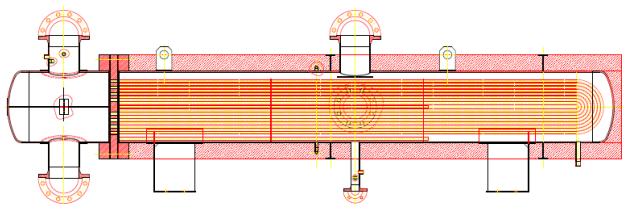
Année de construction : 2018

AVANTAGES DE LA SOLUTION

- Robuste et très fiable dans le temps (5 ans de garantie et durée de vie moyenne constatée de 30 ans)
- Construit sur mesure à partir de nos 60 années d'expérience
- Peut supporter de très grandes différences de pression entre le primaire et le secondaire (contrairement aux échangeurs à plaques)
- Peut supporter de très grandes différences de température entre le primaire et le secondaire grâce à la libre dilatation des tubes
- Adapté à un grand nombre de fluides (vapeur HP ou BP, eau surchauffée, eau chaude, fluide thermique)
- Large gamme de puissance (de 100 kW à 20 MW)
- Possibilité de montage en skid avec équipements complémentaires, bouteille HP et système complet de régulation

Demander un devis





Échangeur EHE

Puissance : **12 000 kW**

Primaire : Vapeur à 9 bar

Secondaire : Eau 110/70 °C

PS : 25 bar

Année de construction : 2014

Échangeur EHE pour valorisation énergétique d'Unité d'Incinération des Ordures Ménagères (UIOM)

Client : DALKIA (30) - Production et distribution de vapeur et d'air conditionné

Lieu d'installation : Réseau de chaleur de Nîmes (30)

AVANTAGES DE LA SOLUTION

- Robuste et très fiable dans le temps (5 ans de garantie et durée de vie moyenne constatée de 30 ans)
- Construit sur mesure à partir de nos 60 années d'expérience
- Peut supporter de très grandes différences de pression entre le primaire et le secondaire (contrairement aux échangeurs à plaques)
- Peut supporter de très grandes différences de température entre le primaire et le secondaire grâce à la libre dilatation des tubes
- Adapté à un grand nombre de fluides (vapeur HP ou BP, eau surchauffée, eau chaude, fluide thermique)
- Large gamme de puissance (de 100 kW à 20 MW)
- Possibilité de montage en skid avec équipements complémentaires, bouteille HP et système complet de régulation

Demander un devis

