

Échangeur EHD pour récupération d'énergie de process de cuisson d'aliments

Client : COFELY AXIMA (92) - Travaux d'installation d'équipements thermiques et de climatisation

Lieu d'installation : Usine Bonduelle (59)

AVANTAGES DE LA SOLUTION

- Construction intégrale en acier inoxydable 1.4307, ce qui garantit la qualité alimentaire de l'eau
- Construit sur mesure à partir de nos 60 années d'expérience
- Maintenance simplifiée grâce aux boîtes d'extrémité démontables
- Robuste et fiable dans le temps (5 ans de garantie et durée de vie moyenne constatée de 30 ans)
- Adapté à un grand nombre de fluides (vapeur MP ou BP, eau surchauffée, eau chaude)
- Peut supporter de très grandes différences de pression entre le primaire et secondaire (contrairement aux échangeurs à plaques)
- 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

Échangeur EHD

Puissance : 300 kW

Primaire : Eau chargée à 75 °C

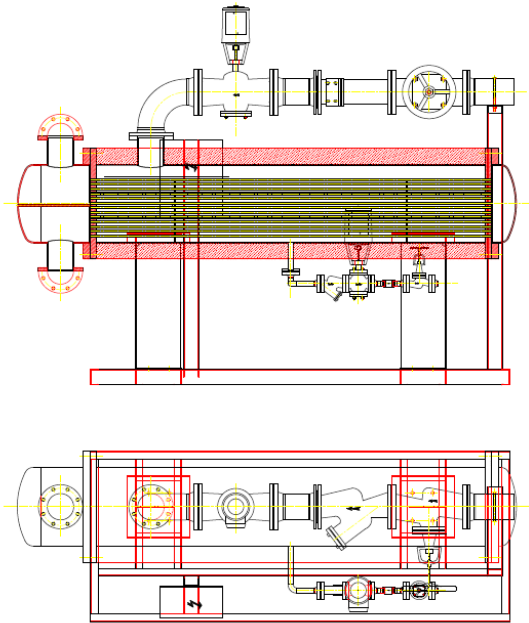
Secondaire : Eau à 23 °C

Construction intégrale en acier inoxydable 1.4307

Année de construction : 2015

Demander un devis





Échangeur EHD

Puissance : 5000 kW

Primaire : Vapeur à 1,7 bar

Secondaire : Eau 102/72°C

Nombre d'échangeurs : 5

Sur skid

Année de construction : 2010

Échangeurs EHD pour valorisation énergétique d'Unité d'Incinération des Ordures Ménagères (UIOM)

Client : CORIANCE (31) - Production et distribution de vapeur et d'air conditionné

Lieu d'installation : Réseau de chaleur UIOM de Toulouse (31)

AVANTAGES DE LA SOLUTION

- Construction du corps en acier au carbone P265GH et des tubes en acier inoxydable 1.4307 pour éviter la corrosion
- Construit sur mesure à partir de nos 60 années d'expérience
- Maintenance simplifiée grâce aux boîtes d'extrémité démontables
- Robuste et fiable dans le temps (5 ans de garantie et durée de vie moyenne constatée de 30 ans)
- Adapté à un grand nombre de fluides (vapeur MP ou BP, eau surchauffée, eau chaude)
- Peut supporter de très grandes différences de pression entre le primaire et secondaire (contrairement aux échangeurs à plaques)
- 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

