

## Serpentins



Depuis plusieurs années, Caron et fils conçoit, construit, et reconditionne des **échangeurs de chaleur de type serpentins** pour toutes sortes d'applications industrielles, notamment pour des installations opérant dans des conditions difficiles.

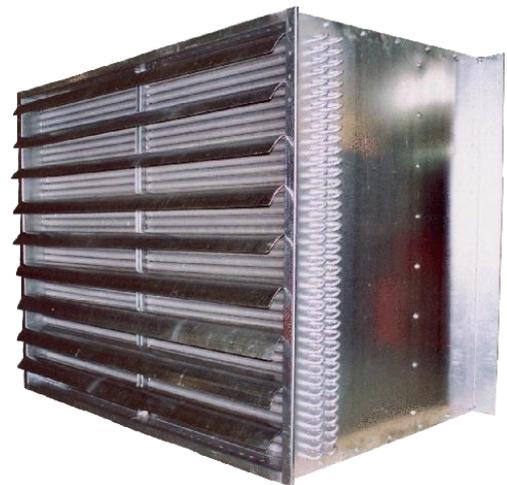


## Conditionnement de l'air

- ◆ Unités de chauffage (vapeur, eau chaude, glycol, etc...)
- ◆ Unités de déshumidification (eau froide, fluide frigorigène, etc...)

## Procédés industriels

- ◆ Séchoirs à bois
- ◆ Chauffage de gaz industriels pour fin de traitement
- ◆ Système dissipatif d'énergie



## Récupération d'énergie

- ◆ Gaz de combustions
- ◆ Unités de chauffage à partir de fluides industriels



## Matériaux de qualité reconnue

- ◆ Caisson: acier, acier inoxydable (304L et 316L), acier galvanisé
- ◆ Collecteurs/buses: acier, acier inoxydable (304L et 316L), etc ...

## Assemblage robuste

- ◆ Joints mécaniques, soudés ou brasés



## Tubes à ailettes intégrales

- ◆ Tubes à ailettes de qualité supérieure
- ◆ Extrusion mécanique des ailettes d'aluminium
- ◆ Excellent contact tube/ailettes
- ◆ Durabilité accrue des ailettes
- ◆ Densité disponible: 7, 9 et 11 ailettes/pouce
- ◆ Matériaux (tube): acier, acier inoxydable (304L et 316L), cuivre, cuivre/nickel, etc ...

**Construction conforme aux normes et codes** lorsque requis par règlements provinciaux.

- ◆ CSA B51 Code des chaudières et appareils sous pression "CRN / NEC"

### Nos autres produits

- ◆ Tubes et calandre / *Shell and Tube*
- ◆ Aérothermes
- ◆ Refroidisseurs d'équipement de machinerie

