

# Unité d'alimentation d'air frais Lalonde Systhermique

## Température sortante ultra-précise

Lalonde Systhermique a mis au point une unité d'alimentation d'air frais à une ou plusieurs rangées de serpentins, adaptée aux conditions de basse ou de haute pression (15-300 psi).

La conception unique de l'unité d'alimentation d'air frais Lalonde Systhermique élimine les volets de face et évitement (*face and bypass dampers*), ce qui lui permet de produire une température sortante précise à  $\pm 0,5$  °F.

## Solution durable et économique

L'unité d'alimentation d'air frais Lalonde Systhermique ne requiert aucune pompe, ce qui permet de réduire au minimum les coûts d'opération et de maintenance. De plus, chauffer l'air avec la vapeur est moins coûteux que chauffer l'air par l'entremise d'un système au glycol.

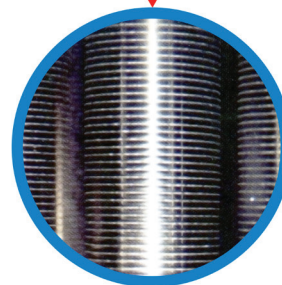
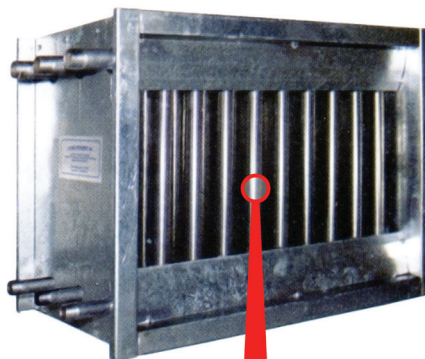
L'unité est conçue pour être extrêmement facile d'entretien, robuste et durable. L'unité, ainsi que les performances, sont **garanties pour une période de 5 ans\***.

## Aucun risque de gel

Chacun des serpentins de notre unité d'alimentation d'air frais est doté d'un drain automatique. Lorsqu'un ou plusieurs serpentins ferment pour répondre à une plus faible demande, le ou les drains automatiques s'ouvrent en réponse à la perte de pression et le condensat s'écoule. Ainsi, il n'y a pas de danger de gel pour les éléments, car ils se vident de condensat à chaque arrêt.

\* Certaines conditions s'appliquent.

Unité d'alimentation  
d'air frais



Tube à ailettes

## AVANTAGES

- Contrôle de température ultra-précis
- Entretien peu fréquent et très facile
- Durée de vie très longue de l'unité
- Consommation d'énergie minimale
- Installation clé en main (sur demande)
- Aucun risque de gel
- Aucun brise-vide

Pour en savoir plus, appelez nous  
ou visitez le [www.systhermique.com](http://www.systhermique.com)

1 877 943-7872 [info@systhermique.com](mailto:info@systhermique.com)

 **lalonde  
systhermique**  
Le Groupe RFVC®  
Réseau fermé vapeur-condensat