

# LEAD'AIR 2800 ÉCHANGEUR DE CHALEUR

VENTILATION PROGRESSIVE  
AVEC RÉGULATEUR RDC



AMÉLIORE L'AMBIANCE ET RÉDUIT LES COÛTS DE CHAUFFAGE

- ▶ Fonctionnement en continu avec la régulation RDC
- ▶ Très facile à installer et à utiliser
- ▶ Réduction de l'amplitude thermique et du taux d'hygrométrie dans les bâtiments d'élevage
- ▶ Nettoyage et désinfection faciles (système de filtration, bloc échangeur amovible)



FABRIQUÉ EN FRANCE

[www.le-roy.fr](http://www.le-roy.fr)

**Le Roy**    
LEAD LE ROY CONCEPT

CONCEPTEUR ET FABRICANT DE MATÉRIEL D'ÉLEVAGE

# LEAD'AIR 2800 ÉCHANGEUR DE CHALEUR

## VENTILATION PROGRESSIVE AVEC RÉGULATEUR RDC

### Réduction de l'amplitude thermique et du taux d'hygrométrie

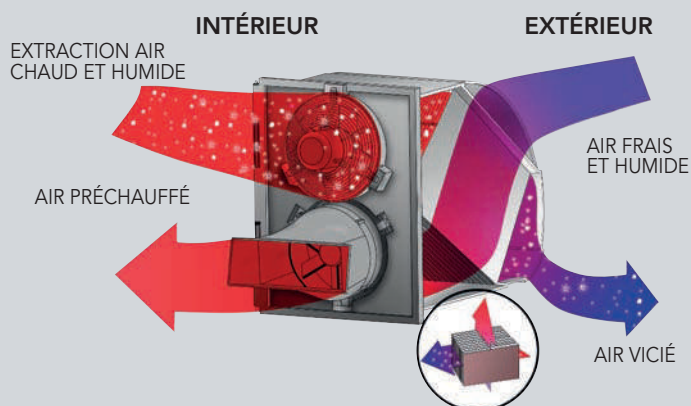
- ▶ Températures du bâtiment homogènes qui suivent la température de consigne.
- ▶ Hygrométrie maîtrisée.
- ▶ Réduction de l'amplitude thermique.
- ▶ Répartition homogène des points de puisage de l'hygrométrie dans le bâtiment.
- ▶ Réduction des émissions : moins d'ammoniac, moins d'odeurs, moins de poussières.

### Permet d'importantes économies de gaz

- ▶ L'appareil utilise la chaleur du bâtiment pour réchauffer l'air entrant.
- ▶ Efficacité thermique maximale sans trappe de recyclage.
- ▶ Le récupérateur de chaleur réduit considérablement les besoins en chauffage dans le bâtiment.

### Nettoyage et désinfection faciles

- ▶ Bloc échangeur amovible pour une désinfection totale des entrées et sorties d'air.
- ▶ Système de filtration.



### Ventilation progressive avec le régulateur RDC

- ▶ Ventilation progressive en fonction de la courbe de poids des animaux et du besoin en renouvellement d'air.
- ▶ Maîtrise des vitesses d'air au démarrage.
- ▶ Dépoussiérage intégré.
- ▶ Fonction dégivrage pour les pays froids.



### Caractéristiques techniques

- Largeur 550 mm, hauteur 725 mm
- Appareil renforcé et robuste
- Polyéthylène robuste et matériaux résistants à la corrosion
- Aucun drainage dans le bâtiment
- Ventilateur 2800 tours/min
- Régulateur RDC compatible avec les principales régulations du marché
- Système de fermeture en option