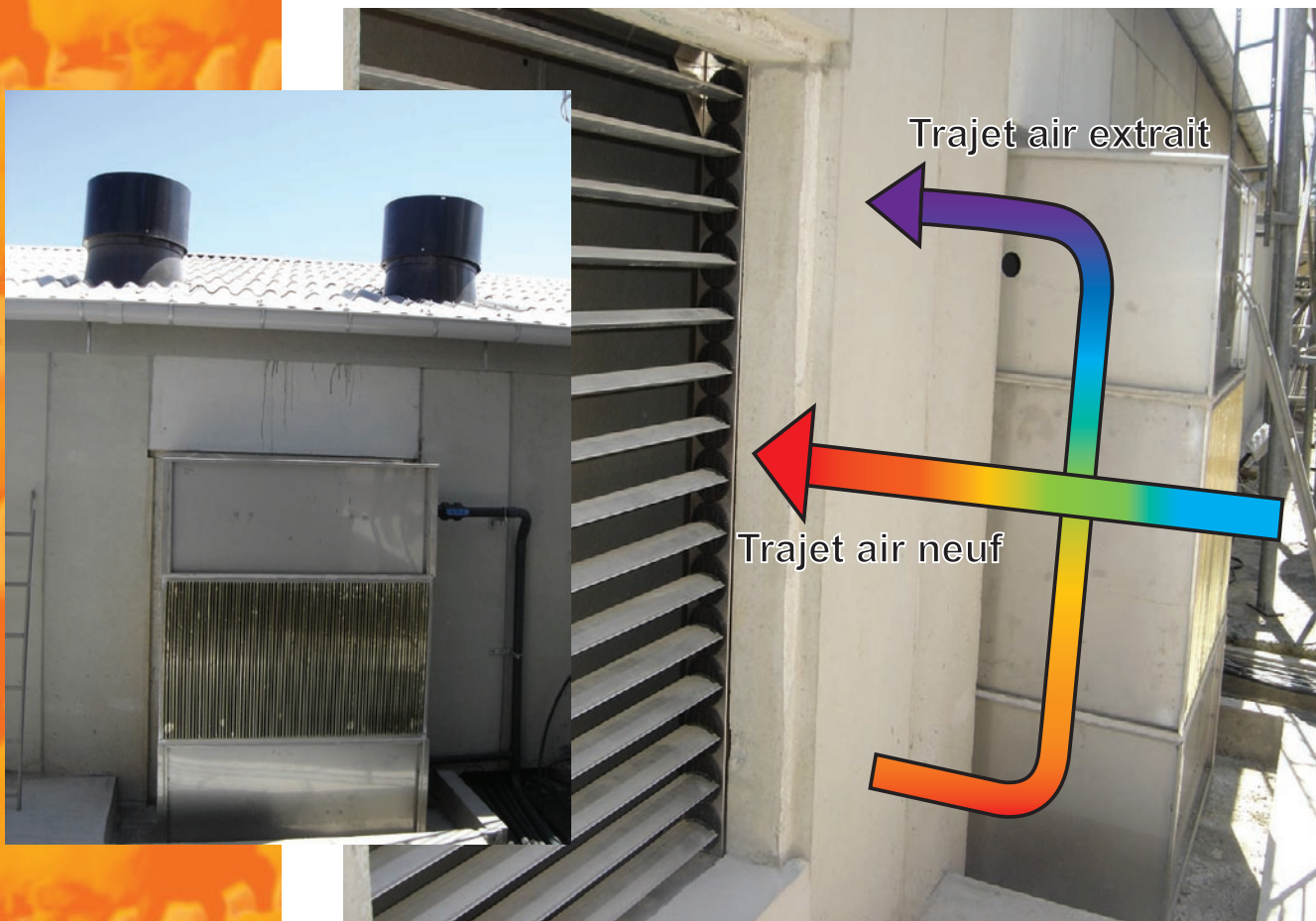


Echangeur de chaleur WARMTEC

L'équipement



Valorisez les calories disponibles dans votre élevage

Le système d'échangeur de chaleur WARMTEC permet de récupérer les calories disponibles dans l'air extrait par la ventilation.

Récupérez jusqu'à 25 fois votre consommation !

Plus l'air extérieur est froid, plus l'échangeur WARMTEC est efficace. Il peut récupérer jusqu'à 25 fois la puissance consommée pour fonctionner.

Vous consommez 3 kw, WARMTEC peut vous restituer jusqu'à 75 kw !

Ne gêne pas la ventilation

La conception de WARMTEC assure un fonctionnement dans toutes les circonstances, sans perturber la ventilation. Muni d'un lavage automatique, WARMTEC reste toujours efficace.

Amélioration de l'ambiance

L'air préchauffé par WARMTEC permet de mieux ventiler, et ainsi d'améliorer l'ambiance de votre élevage.

Demandez votre étude !

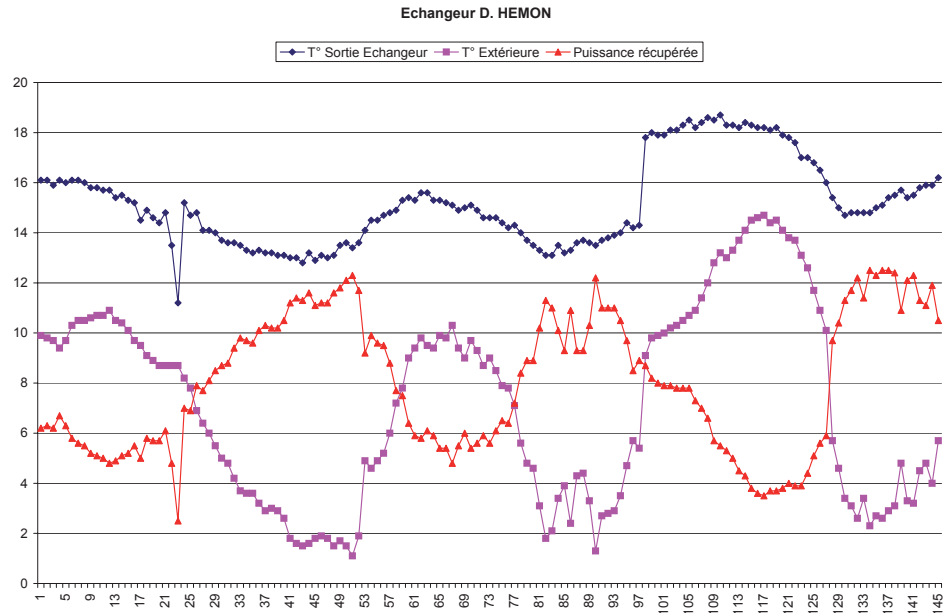


Echangeur WARMTEC

C A R A C T E R I S T I Q U E S T E C H N I Q U E S



Vue intérieure de la gaine

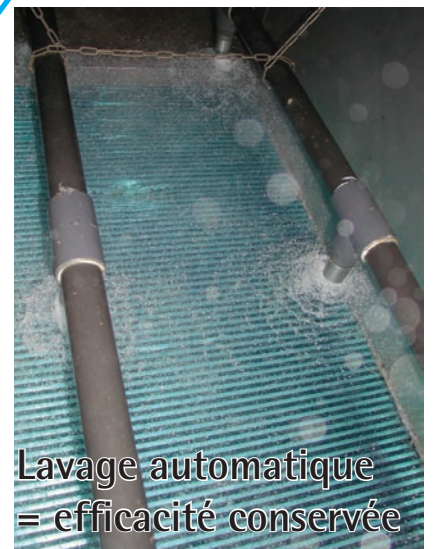


Exemples de caractéristiques :

| Débit (m3/h) | l x h (mm) | L (mm) | Temp entrée air neuf (°C) | Temp sortie air neuf (°C) | Puissance récupérée (kw) | Puis. Ventil. (Kw) | P. récup/P. conso |
|--------------|------------|--------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|-------------------|
| 10000 | 1006 | 1200 | -5 | 10,6 | 52,06 | 3 | 17 |
| | | | 0 | 11,8 | 39,63 | 3 | 13 |
| | | | 5 | 13,9 | 29,84 | 3 | 10 |
| | | | 10 | 16,3 | 21,06 | 3 | 7 |
| 15000 | 1256 | 1300 | -5 | 10,2 | 76,48 | 3 | 25 |
| | | | 0 | 11,5 | 57,5 | 3 | 19 |
| | | | 5 | 13,8 | 44,07 | 3 | 15 |
| | | | 10 | 16,2 | 31,11 | 3 | 10 |
| 25000 | 1256 | 2000 | -5 | 10,1 | 126,36 | 6 | 21 |
| | | | 0 | 11,5 | 96 | 6 | 16 |
| | | | 5 | 13,7 | 72,98 | 6 | 12 |
| | | | 10 | 16,2 | 51,52 | 6 | 9 |
| 10000 | 906 | 1500 | -5 | 10 | 50,32 | 3 | 17 |
| | | | 0 | 11,4 | 38,22 | 3 | 13 |
| | | | 5 | 13,7 | 29,09 | 3 | 10 |
| | | | 10 | 16,1 | 20,54 | 3 | 7 |
| 15000 | 906 | 2000 | -5 | 9,8 | 74,47 | 3 | 25 |
| | | | 0 | 11,3 | 56,51 | 3 | 19 |
| | | | 5 | 13,6 | 43,21 | 3 | 14 |
| | | | 10 | 16,1 | 30,5 | 3 | 10 |

T° air extrait : 22,0°C

Jusqu'à 25 x la puissance consommée !



ZI Sud-Est
15 rue des Veyettes - CS 76326
35063 RENNES Cedex - FRANCE
Tél : + 33 (0)2 99 85 28 28
Fax : + 33 (0)2 99 85 28 29
info@sodis-france.fr
www.sodis-france.fr