

Régulateur pour climatisation

Viniclim

CONÇU ET FABRIQUÉ EN
FRANCE



La société LAMOUROUX apporte une solution intelligente à la régulation de la température de grands volumes de stockage : chai à barriques, stockage de bouteilles....

Le Régulateur

Viniclim est un régulateur électronique conçu autour d'une carte électronique développée par la société, il est placé dans un boîtier étanche et indépendant avec sa propre alimentation. Contrôle du chaud et du froid.
Contacts précablés sur un bornier, signal délivré en 24Vac.

Pilotage d'équipements de climatisation

- VENTILATION : Pilotage de CTA à 2 vitesses, ventilateur, aérotherme.
- CIRCULATION D'EAU : Arrêt de la pompe de circulation, fermeture vanne motorisée.

Principe de fonctionnement

- Programmation de la consigne par l'utilisateur.
- Régulation automatique de la ventilation :
 - passage de petite à grande vitesse suivant un écart réglable.
 - hystérésis réglable autour de la consigne.
 - fonction brassage pour homogénéiser pendant les périodes d'arrêt de la ventilation.
- Régulation automatique de la source d'énergie en fonction de la ventilation.

CONSIGNE DE TEMPÉRATURE à maintenir dans le local

14°

FREE COOLING
Enclenché

16°

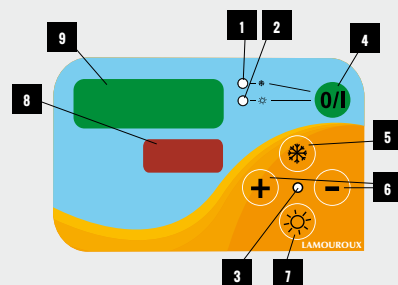
Attente

18°

Equipement de
Climatisation :

20°

Equipement de
Climatisation :



1. Programme froid sélectionné
2. Programme chaud sélectionné
3. Signal pour froid ou chaud (en fonctionnement)
4. Choix du programme froid ou chaud ou arrêt
5. Gestion froid (consigne)
6. Touches pour modifier les températures froid /chaud
7. Gestion chaud (consigne)
8. Affichage de la consigne
9. Affichage de la température du local