

SMART CLIMATE™

GESTION COMPLÈTE DE L'ENVIRONNEMENT

S'INTÈGRE À TOUT TYPE D'ÉQUIPEMENT

- Ventilateurs à vitesse variable
- Ventilateurs à marche/arrêt
- Chauffage
- Brumisateurs
- Entrées d'air
- Consommation d'eau
- Lampes et tapis chauffants
- Alarmes



- Contrôle de la température min./max.
- Contrôle du temps de fonctionnement du chauffage
- Contrôle de la consommation d'eau
- Sonde d'humidité relative
- Compensation de la pression statique

MODÈLES DISPONIBLES :

Smart Climate 22
(2 vit. variable et 2 marche/arrêt)

Smart Climate 24
(2 vit. variable et 4 marche/arrêt)

Smart Climate 32
(3 vit. variable et 2 marche/arrêt)

Smart Climate 310
(3 vit. variable et 10 marche/arrêt)



- Délais rapides.
- Technologie éprouvée pour un fonctionnement stable et durable.
- Plusieurs phases avec convergence. La vitesse de ventilation en première phase peut être réduite lorsque la deuxième phase de ventilation à vitesse variable démarre.
- Jusqu'à 10 phases à marche/arrêt pour la ventilation, le chauffage ou la brumisation.
- Deux sorties 0-10 V pour actionner les variateurs de fréquence (VFD), les entrées d'air et le chauffage.
- Entrées d'air reliées à un potentiomètre.
- Températures de consigne pour la nuit et le jour.
- Ajustement automatique des paramètres d'alarme en fonction de la température extérieure.
- Touches de raccourci pour un accès rapide aux réglages individuels.
- Compensation de la température extérieure en cas d'écarts en phase de ventilation à vitesse variable.
- Clé USB pour la configuration rapide et le stockage des réglages.
- Voyants lumineux indiquant l'état actuel de chaque paramètre.



Pour plus d'informations

seccointernational.com



SMART CLIMATE™

GESTION COMPLÈTE DE L'ENVIRONNEMENT

PHASES DE VENTILATION

- Lors du démarrage de la première phase de ventilation à marche/arrêt, la vitesse de ventilation de la deuxième phase de ventilation à vitesse variable est réduite au minimum. Il n'y a pas donc pas de changement brusque du débit d'air lors de l'activation des nouvelles phrases.
- Chaque phase possède sa propre température de consigne.
- Jusqu'à quatre sondes de température. Stockage des températures minimales et maximales quotidiennes pour chaque sonde, sur les dernières 24 heures ainsi que sur les 6 derniers jours.



- En ventilation minimale, une sonde enregistre les données d'humidité relative afin de maintenir la qualité de l'air.
 - (a) Économie d'énergie.
 - (b) Sécurité à basse température.

ENTRÉES D'AIR

- Grâce aux entrées d'air équipées d'un potentiomètre, vous pouvez sélectionner précisément le débit d'air pour chaque phase de ventilation et avoir la flexibilité de définir une vitesse élevée pendant les premières phases et de décharger de l'air en dernière phase.
- Possibilité de compenser la pression statique le cas échéant.
- Affichage du pourcentage d'ouverture de chaque entrée d'air.
- Possibilité de plusieurs zones d'entrée d'air avec le module IM-010 en supplément.

CHAUFFAGE

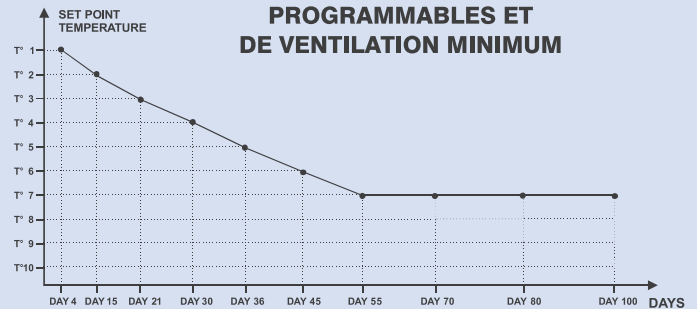
- Jusqu'à 2 stages de chauffage sur le Smart Climate 22, Smart Climate 24, and Smart Climate 32
- Jusqu'à 4 stages de chauffage sur le Smart Climate 310
- Le temps de fonctionnement du chauffage est enregistré sur les dernières 24 heures ou les 6 derniers jours. Données utiles à la gestion.



Pour plus d'informations

seccointernational.com

COURBES DE TEMPÉRATURES PROGRAMMABLES ET DE VENTILATION MINIMUM



CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION D'EAU

- Enregistrement des données du compteur d'eau.
- Affichage de la consommation d'eau sur les dernières 24 heures ainsi que sur les 6 derniers jours.
- Alarme programmable lorsque la consommation d'eau dépasse le seuil normal.



MODE D'ESSAI

- Ce mode permet de tester et de vérifier les réglages pour chaque phase sans avoir à modifier la température de consigne.

ALARME

- Température minimale/maximale.
- Compensation de la température extérieure grâce à la sonde température extérieure.
- Panne de courant.

