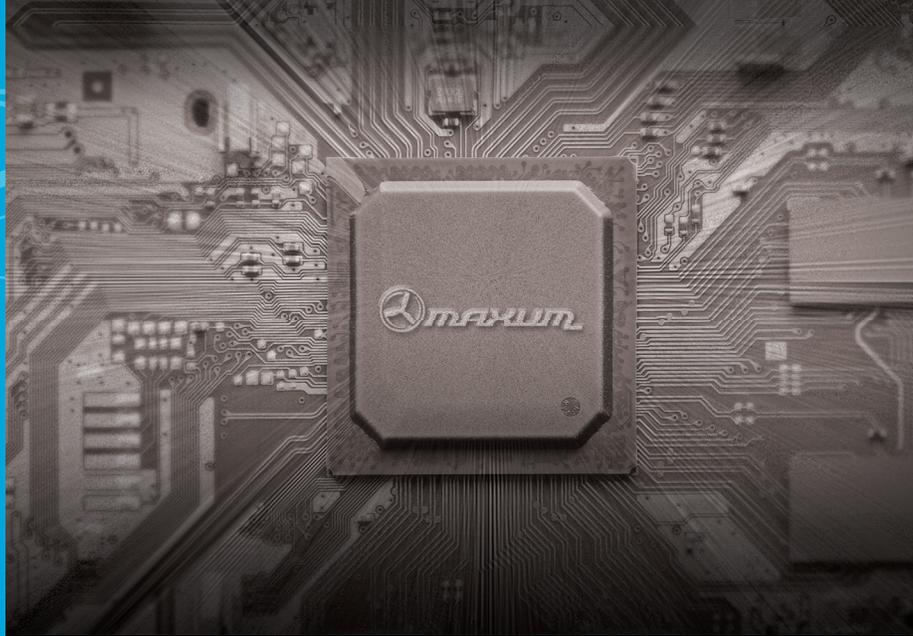


EXPERT 21+

VENTILATION NATURELLE



Gestion de l'environnement de bâtiments pour une performance optimale

Contrôler les zones Isocell, les cheminées, la ventilation tunnel, les ventilateurs et le chauffage avec un seul système.

- Ventilation naturelle
- Ventilation tunnel
- Brumatisation haute pression

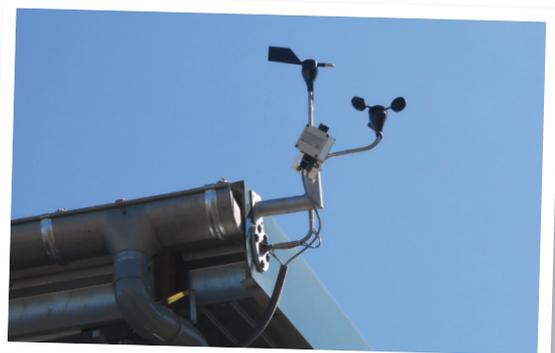
EXPERT 21+
Ventilation naturelle

L'Expert 21+ inclut :

- Cycles de ventilation naturelle
- Cycles de dégivrage
- Cycles de séchage
- Mode manuel
- Mode test
- Alarmes

Compensation du vent (optionnel)

Si la pluie, la vitesse ou la direction de vent est défavorable à la bonne ventilation du bâtiment, l'Expert 21+ réduira l'ouverture du système Isocell pour compenser le vent.



EXPERT 21+

VENTILATION NATURELLE



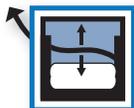
SYSTÈME ISOCELL

- Contrôle jusqu'à 5 zones indépendantes avec 4 souffleries par zone
- 20 sorties de souffleurs



SONDES DE TEMPÉRATURE

- Possibilité de 8 sondes de température intérieure
- Assignez les sondes de température à des zones IsoCell, des cheminées, du chauffage



CYCLE DE VENTILATION MINIMUM

- Choisissez cette fonction pour maintenir une bonne qualité d'air quand la température est inférieure au point de réglage. Il ouvrira par intermittence les zones IsoCell pour apporter de l'air frais



CYCLE DE DÉGIVRAGE

- Choisissez cette fonction en hiver pour empêcher la possibilité de congélation. La commande dégonfle périodiquement chaque zone IsoCell dans un ordre séquentiel
- Les cycles sont activés par les sondes de température extérieure



CYCLE DE SÉCHAGE

- Choisissez cette fonction en été pour gonfler périodiquement chaque zone IsoCell dans l'ordre



SORTIES POUR CHEMINÉE

- 2 sorties pour cheminée
- Les clapets sont contrôlés par un potentiomètre



MODE TEST

- Simulez les changements de température pour confirmer la performance du contrôleur



MODE MANUEL

- Contournez les ajustements du contrôleur



VENTILATION TUNNEL

- 2 sorties pour ventilation tunnel
- Contrôlez jusqu'à 8 paliers de ventilation avec le module de ventilation tunnel optionnel



CIRCULATEUR

- 1 sortie pour circulateur
- Minuterie programmable



BRUMISATION HAUTE PRESSION

- 1 sortie de brumisation
- Minuterie programmable



CHAUFFAGE

- Jusqu'à 4 sorties de chauffage
- Sélectionnez un point de réglage pour chaque chauffage individuel



SORTIE 0-10 VOLT

- Peut être utilisé comme stage supplémentaire pour les ventilateurs, le chauffage ou les cheminées
- Jusqu'à 2 sorties 0-10V



MOT DE PASSE

- Afin de limiter l'accès de certaines fonctions, activez un mot de passe



ALARMES

- Basse et haute température
- Défaut de communication des relais
- Défaut de température des sondes
- Défaut de potentiomètres



Maxum Technologies Inc.

4050 boul. Casavant Ouest • St-Hyacinthe (Québec) Canada • J2S 8E3
T. 1 450 771.2540 • F. 1 450 771.5779 • info@maxumtech.com

Distribué par :