



Clima 500



Performance et Fiabilité...
Les atouts essentiels pour votre exploitation



L'ordinateur de contrôle de process climatique **Clima 500** d'HortiMaX est un des systèmes les plus utilisés en serre.

Extensible d'un à quatorze compartiments, il bénéficie de tous les derniers développements en matière de contrôle climatique.

Adaptabilité

Quel que soit le type de vos serres, la structure modulaire du logiciel vous donne la garantie de n'acquiescer que ce dont vous avez réellement besoin.

Une des autres conséquences de sa modularité, est la facilité avec laquelle vous pourrez étendre les fonctionnalités du clima 500 lorsque votre entreprise le nécessitera.

Prêt pour le marché libéralisé de l'énergie

Le clima 500 vous permet de gérer efficacement votre consommation d'énergie et la production de CO₂. Utilisant les dernières techniques de stockage au centre « Open Buffer », il optimise CO₂ et chauffage.

Précisions des mesures

Pour assurer un contrôle optimum, il existe chez HortiMaX une large gamme d'options de mesure de qualité. Entre autres, l'Ektron II- qui mesure très précisément température humidité et CO₂ avec une maintenance réduite.

Convivialité avec Synopta®

La convivialité est hautement prioritaire chez HortiMaX. Avec **Synopta®** l'interface de supervision de tous les ordinateurs de process, vous faites beaucoup plus que contrôler votre climat. Vous présentez vos données historiques suivant vos propres habitudes. Vous personnalisez votre bureau Synopta® comme vous le désirez.

Variété d'influences

Les climats sous diverses latitudes varient beaucoup. Le logiciel du clima 500 a été conçu pour permettre aux producteurs du monde entier de prendre en compte les spécificités régionales. Vous disposez donc de toutes les possibilités d'influences qui vous permettent de gérer votre climat.

Chaque compartiment contient une régulation pour :

- Chauffage central (3 réseaux indépendants)
- Air chaud
- Aération (simple ou double)
- Ventilateurs
- Température d'intégration
- Brumisation / Aspersion de toiture
- Pad & Fan
- Ecrans
- Eclairage d'assimilation
- Eclairage cyclique
- Dosage CO₂
- ...



Les points forts du Clima 500

- Convivialité
- Performance
- Fiabilité
- Adaptabilité
- Structure modulaire