

Cellenmanager

Sterk door overzicht



De Cellenmanager biedt een groot aantal energiebesparende innovaties. Duurzame innovaties, bedacht door en voor alle bestaande en toekomstige Sercom eindgebruikers. In de opzet van dit programma hebben duidelijkheid en overzicht een hoge prioriteit gekregen.

Met de Energy Manager kan nu worden gestuurd op ingekocht vermogen. Er zijn ook mogelijkheden om hier extern op in te laten grijpen op strategisch niveau. Unieke status/orzaak-meldingen in combinatie met meerkeuze-instellingen bieden u meer inzicht.

Het optimaler in kunnen zetten van de buitenlucht voor verwarmen en koelen, de geïntegreerde en geoptimaliseerde zonnewarmte-regeling en het procesafhankelijk in kunnen zetten van ventilatoren die op een veel gedetailleerder niveau geregeld kunnen worden, helpen u de energierekening te drukken.



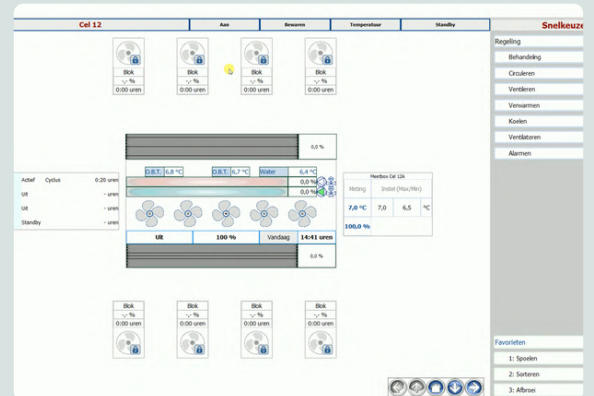
In het kort:

- Sturen op ingekocht vermogen
- Warmte-terugwinning uit koelcentrale
- Zonnewarmteregeling
- Alle koelmiddelen mogelijk
- Optimaal gebruik van buitenlucht
- Combinatie van akkerbouw en bollen mogelijk
- Meer inzicht door overzicht



Meer inzicht in uw ventilatie-, circulatie- en koelprocessen, en het grotere aantal mogelijkheden tot het instellen van alarmgrenzen op verschillende aanwezige sensoren, helpen u de bewaarkwaliteit van zowel uw akkerbouw- als bloembollenproducten te verbeteren.

Compressors en condensors kunnen in stappen en traploos geregeld worden. Dit leidt samen met een compressor-nivelleringsregeling, de prioriteitsregeling, de intelligente mogen/moeten-regeling en de mogelijkheid van warmte-terugwinning uit de koelcentrale(s), tot reductie van de koelkosten.



SERCOM