

AQC26

De intelligentie achter de installatie

Regelen. Bewaken. Analyseren. Documenteren.
Centraal in één systeem.



Eén regelaar

Tot 10 installaties

Tot 100 sensoren

Volle transparantie



HIGHLIGHTS

- ✓ Eén regelaar stuurt tot 10 installaties aan als afzonderlijke regelgroepen
- ✓ Tot 100 sensoren die de regeling actief beïnvloeden
- ✓ Grafische weergave van alle bedrijfs- en sensordata
- ✓ Plaatsonafhankelijke bewaking via HTTP
- ✓ Standaardcomponenten, onderdelen wereldwijd verkrijgbaar

7-inch display

Ethernet & browser

ModBus-architectuur

GBS-koppeling

ZO REGELT DE AQC26

1

Meten

Sensoren meten VOC, ozon, luchtstroom, vochtigheid en temperatuur.

2

Beoordelen

Vrij in te stellen welke meetwaarden meetellen – als min-, max- of gemiddelde waarde.

3

Regelen

Elke installatie wordt als eigen regelgroep individueel geparametreerd.

4

Documenteren

Bedrijfsgegevens, sensorwaarden en ionisatievermogen worden opgeslagen.

Lagere bedrijfskosten

Vraaggestuurde regeling verlaagt het energieverbruik

Eenvoudige installatie

Alle sensoren als kanaalvoelers, minder montagewerk

Persoonlijke support

100 % service & onderhoud, Made in Germany



AQC26 IN DE PRAKTIJK

TOEPASSING

Van één apparaat tot installaties over meerdere gebouwdelen. Ook achteraf in te bouwen in bestaande installaties, zonder nieuwe besturingstechniek.

- Hotels
- Zorg
- Industrie
- Retail
- Horeca
- Kantoor
- Sport & recreatie
- Overige toepassingen

INTELLIGENTE SENSOREN

Elke sensor wordt afzonderlijk geparametreerd – met een eigen gevoeligheid voor de locatie en een eigen service-interval.

- VOC
- Luchtstroom
- Temperatuur
- Ozon
- Rel. vochtigheid
- Overige op aanvraag

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	AQC26	Vermogensdeel
Afmetingen	300 x 165 x 230 mm	370 x 270 x 130 mm
Gewicht	ca. 2 kg	ca. 6 kg
Voeding	230 V / 2 A AC	230 V / 5 A AC
Uitgangsvermogen	–	max. 1150 VA
Bediening	7-inch touchscreen standaard, optioneel 15 inch	
Capaciteit per AQC26	tot 10 installaties, 10 vermogensdelen en 100 sensoren	
Communicatie	ModBus tussen sensoren, vermogensdelen en regelaar	
Kabellengte	tot 1000 m zonder extra infrastructuur, uitbreidbaar met versterker	
Netwerk	Ethernet, toegang via browser, voorbereid op VPN-onderhoud op afstand	
Contacten	Externe vrijgave, potentiaalvrij contact voor storingsmelding	
Opties	15-inch display, GSM-module, koppeling met gebouwbeheersysteem	

- Minimale stilstand
- Investeringszekerheid op lange termijn
- Flexibel uitbreidbaar



bioclimatic GmbH
 Im Niedernfeld 4
 31542 Bad Nenndorf

Contact
 +49 5723 9440-0
 info@bioclimatic.de

Meer over het product
bioclimatic.de

