

AQC26

L'intelligence au cœur de l'installation

Réguler. Surveiller. Analyser. Documenter.
Centralisé dans un seul système.

Un seul régulateur

Jusqu'à 10 installations

Jusqu'à 100 capteurs

Transparence totale



POINTS FORTS

- ✓ Un régulateur pilote jusqu'à 10 installations en groupes de régulation distincts
- ✓ Jusqu'à 100 capteurs influencent activement la régulation
- ✓ Affichage graphique de toutes les données de service et des capteurs
- ✓ Surveillance à distance via HTTP
- ✓ Composants standard, pièces de rechange disponibles dans le monde entier

Écran 7 pouces

Ethernet & navigateur

Architecture ModBus

Connexion GTB

COMMENT RÉGULE L'AQC26

1

Mesurer

Les capteurs mesurent COV, ozone, débit d'air, humidité et température.

2

Évaluer

Choix libre des grandeurs prises en compte – en valeur min., max. ou moyenne.

3

Réguler

Chaque installation est paramétrée individuellement comme groupe de régulation.

4

Documenter

Données de service, valeurs des capteurs et puissance d'ionisation sont enregistrées.

Coûts réduits

Une régulation selon les besoins réduit la consommation d'énergie

Installation simple

Tous les capteurs en version gaine, montage simplifié

Support personnel

100 % service & maintenance depuis la Suisse



APPLICATIONS

De l'appareil isolé à l'installation sur plusieurs parties d'un bâtiment. Installable ultérieurement sur des systèmes existants, sans nouvelle technique de commande.

- Hôtellerie
- Santé
- Industrie
- Commerce
- Restauration
- Bureaux
- Sport & loisirs
- Transports

CAPTEURS INTELLIGENTS

Chaque capteur est paramétré individuellement – avec sa propre sensibilité selon l'emplacement et son propre intervalle de service.

- COV
- Débit d'air
- Température
- Ozone
- Humidité rel.
- Autres sur demande

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	AQC26	Unité de puissance
Dimensions	300 × 165 × 230 mm	370 × 270 × 130 mm
Poids	env. 2 kg	env. 6 kg
Alimentation	230 V / 2 A AC	230 V / 5 A AC
Puissance de sortie	–	max. 1150 VA
Commande	Écran tactile 7 pouces de série, 15 pouces en option	
Capacité par AQC26	Jusqu'à 10 installations, 10 unités de puissance et 100 capteurs	
Communication	ModBus entre capteurs, unités de puissance et régulateur	
Longueur de câble	jusqu'à 1000 m sans infrastructure supplémentaire, extensible avec répéteur	
Réseau	Ethernet, accès via navigateur, prêt pour la télémaintenance VPN	
Contacts	Validation externe, contact sec pour signalisation de défaut	
Options	Écran 15 pouces, module GSM, connexion GTB	

- Temps d'arrêt minimisés
- Investissement sûr à long terme
- Extensible avec flexibilité



abbeo ag
Bösch 106
6331 Hünenberg, Suisse

Contact
+41 58 510 22 00
info@abbeo.ch

En savoir plus
abbeo.ch

