



KL-6000-Reihe

Der umfangreiche Klimacomputer für Ihre Schweinehaltung

- Klimacomputer für 2, 5 oder 10 Abteile
- Genau an Ihre Betriebssituation anzupassen
- Nicht benutzte Funktionen erscheinen nicht
- Großes grafisches Display bietet vollständige Stallübersicht
- Schnell und einfach einzustellen
- Gesicherte Kommunikation mit **FarmConnect**

KL-6000-Reihe: Die ideale Klimalösung für Ihre Schweinehaltung

Die Klimacomputer aus der KL-6000-Reihe verfügen über Regelungen wie Heizung, Ventilation, Kühlung, Wärmeaustauscher und Wachstumskurve. Durch die speziellen Klimaregelungen für Ecovent, Zentralabsaugung und AQC-Luftregelgeräte ist diese Reihe ideal zum Automatisieren Ihrer Klimaanlage. Die KL-6000-Klimacomputer können Sie genau auf die Situation in Ihrem Betrieb abstimmen, weil nicht benutzte Funktionen nicht angezeigt werden. Dadurch sind die Computer übersichtlich und sehr benutzerfreundlich. Das große grafische Display zeigt auf einen Blick eine Übersicht über Ihren gesamten Stall. Die Modulbauweise dieser Regler ermöglicht die problemlose Implementierung jeder künftigen Erweiterung. Die KL-6000-Reihe wurde zusammen mit unseren Kunden – Ihren Kollegen – in der Praxis entwickelt.



Technische Daten KL-6000-Reihe

Allgemeines

- Speisespannung 230Vac-50/60Hz
- Modulbauweise mittels Module-Bus
- Schutzklasse: IP-54
- Größe: 360 x 320 x 155mm
- Option: Kommunikation über RS-485-Platine
- In 3 Ausführungen erhältlich:
 - KL-6002
 - KL-6005
 - KL-6010

Ein- und Ausgänge

Temperatursensor 10K	12	12	10
Eingang Messventilator	10	5	4
Eingang 0-10Vdc	-	-	5
Ausgang 0-10Vdc	22	12	12
Relais 230Vac/2A	2	-	-
Geschaltete Festkörperausgänge 24Vac	10	10	6
24Vdc/85mA für AQC	10	5	4
12Vdc/15mA für Messventilator	10	5	4
Störungskontakt 24Vdc/2Amp	1	1	1

FarmConnect



FarmConnect ist das innovative Cloud-Computing-System von Stienen BE. Mit dem IP-485 Gateway können Sie an jedem Ort der Welt auf Ihre eigenen Betriebsdaten zugreifen. Sämtliche Managementinformationen aus den Prozessrechnern werden im Datenzentrum in der „Cloud“ gespeichert. Über eine SSL-gesicherte Webbrowser-Verbindung können Sie hier einloggen. Da alle Daten, eventuell auch von unterschiedlichen Standorten, zentralisiert sind, haben Sie sofort einen vollständigen Überblick. Mit FarmConnect sind Sie überall in der Welt mit Ihrem Betrieb „connected“.

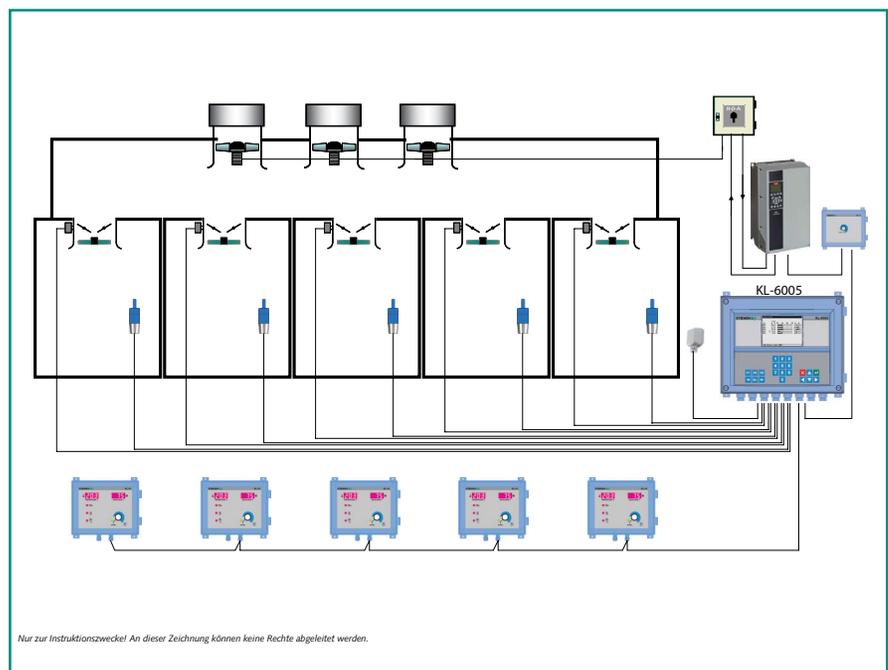
AQC



Durch die hervorragenden aerodynamischen Eigenschaften des Messventilators und der (zwei- oder vierfachen) Drosselklappe ermöglicht das AQC eine sehr zuverlässige Ventilationsregelung. In Kombination mit einem Klimacomputer von Stienen BE kann das AQC als Mess- und Regelgerät in einem Zentralabsaugungssystem sowie als Mess- und Drosselgerät unter Ventilationsrohren eingesetzt werden. Die Ventilationskapazität lässt sich mit diesem Gerät ab 0,4 m/s regeln. Das AQC wird serienmäßig mit einem einzigartigen Stecker geliefert, der eine problemlose Montage gewährleistet.

KL-61

Der KL-61 ist eine lokale Infostation, die perfekt zu den Klimacomputern der KL-6000-Reihe passt. Diese Infostation wird in jedem Abteil angebracht, das Teil eines Zentralabsaugungssystems ist. Auf einen Blick lesen Sie die aktuelle Abteilterperatur und -ventilation ab. Die KL-61 informiert Sie auch über den Status von Heizung und Alarm. Wenn Sie das Abteil reinigen wollen, drehen Sie den Regelknopf auf den gewünschte Ventilationsstand. Mit der KL-61 haben Sie immer Einblick in Ihre einzelnen Abteile.



Nur zur Instruktionszweck! An dieser Zeichnung können keine Rechte abgeleitet werden.