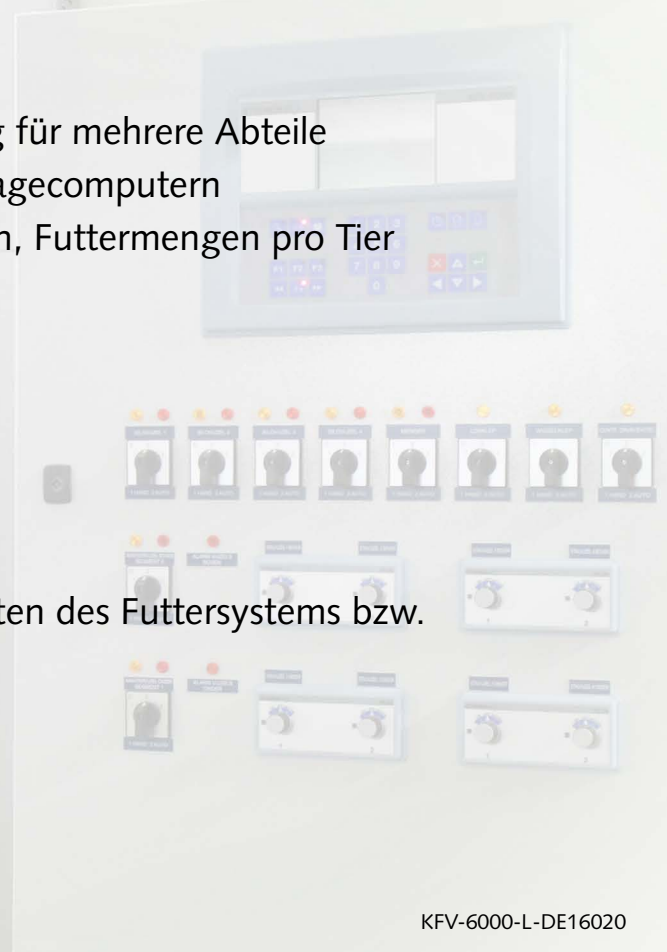




KFV-6000

Sehr genaues Ventulfuttersystem für Ihre Schweinehaltung

- Trockenfuttercomputer mit Ventilsteuerung für mehrere Abteile
- Kommunikation mit den Stienen-Futterwaagecomputern
- Einstellen und Registrieren von Fütterungen, Futtermengen pro Tier und Futterzusammensetzung
- Tiermanagement je Ventil
- Vorratsregistrierung der gewogenen Silos
- Silorestvermischung
- Einstellen von maximal 10 Rezepten
- Steuern von maximal 250 Ventilen
- 12 programmierbare Schaltuhren zum Starten des Füttersystems bzw. zum Schalten von Wasserzulauf oder Licht
- 10 Externe Alarmeingänge



Der KFV-6000 bildet zusammen mit Ihrer Trockenfutteranlage ein sehr genaues Ventilfuttersystem

Futterkosten sind für jeden Betrieb ein wichtiger Faktor. Durch Anschließen des KFV-6000 an Ihre Trockenfutteranlage kontrollieren Sie diese Kosten künftig effizient und sorgfältig. Der KFV-6000 ermöglicht es Ihnen, verschiedene Ausgangsprodukte zu mischen und danach über die Ventile genau zu dosieren. Sie kontrollieren überdies die Silovorräte. Auf diese Weise haben Sie jederzeit einen deutlichen Überblick über die aktuelle Situation Ihres Futtersystems. Dieser Futtermanagementcomputer hat eine sehr große Diversität von Trockenfutterzusammensetzungen und -dosierungen. Da jede Schweinehaltung anders ist, werden nur diejenigen Regelfunktionen aktiviert, die in Ihrer Situation gelten. Hierdurch bleibt die Bedienung des KFV-6000 einfach und übersichtlich.



Technische Daten KFV-6000

Allgemeines

- Speisespannung: 230Vac-50/60Hz
- Anschlusswert: 55VA
- Schutzklasse: IP-54
- Größe: 360 x 320 x 155mm
- ABS-Gehäuse
- min. Umgebungstemp.: -5°C
- max. Umgebungstemp.: 40°C
- Option: Kommunikation über RS-485-Platine

Eingänge

- 4 Eingänge 0-10Vdc
- 5 digitale Eingänge

Ausgänge

- 7 Relaisausgänge
- 8 Ausgänge 0-10Vdc
- 1 Störungsrelais 24Vdc/2A
- 1 Speisespannung 24Vdc/80mA
- 2 x Speisespannung 24Vdc/40mA

Einige Funktionalitäten

- mischt maximal 8 verschieden Ausgangsprodukte aus bis zu 16 Silos
- programmierbare Füllreihenfolge
- Ansteuern des Futtersystems auf 4 verschiedene Weise möglich:
 - lokal über Futteruhr auf Futterleitung
 - von Hand
 - über zentrale Fülluhr
 - durch Nachfragesensoren
- Ansteuerung der Hammerrmühle
- Ansteuerung des Kompressors
- Möglichkeit zur Kombination mit einer PFB-SV (Wechselklappe) zum gleichzeitigen Füllen von Abfuhrschnecken in mehreren Ställen

KFV-6000 Schaltschrank



Stienen-Futterwiegung

In Kombination mit einem Futterwaagecomputer von Stienen BE haben Sie die vollständige Kontrolle über Ihr Futersystem. Die Futterwaagen PFB-35 und PFB-70 (mit einem Inhalt von 35 bzw. 70 Liter) eignen sich hervorragend zum Erstellen kleinerer Portionen Trockenfutter. Die PFB registriert die gefütterte Menge des Futters auf Basis einer sehr genauen Gewichtsmessung.

Zum Erzeugen und Mischen großer Portionen Futter hat Stienen BE den PFS-16 entwickelt. Dieser Futterwaagecomputer steuert bis zu 16 Silos an. Die genaue Silowiegung erfolgt über die angeschlossene PSW-1(D).



KL-6000-Reihe Klimacomputer

Die Klimacomputer aus der KL-6000-Reihe verfügen über Regelungen wie Heizung, Ventilation, Kühlung, Wärmeaustauscher und Wachstumskurve. Durch die speziellen Klimaregelungen für Zentralabsaugung, AQC-Luftregelgeräte und Ecovent ist diese Reihe ideal zum Automatisieren Ihrer Klimaanlage.

