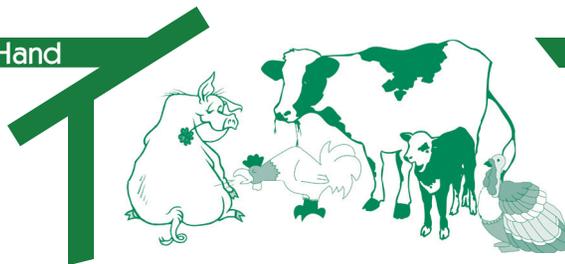


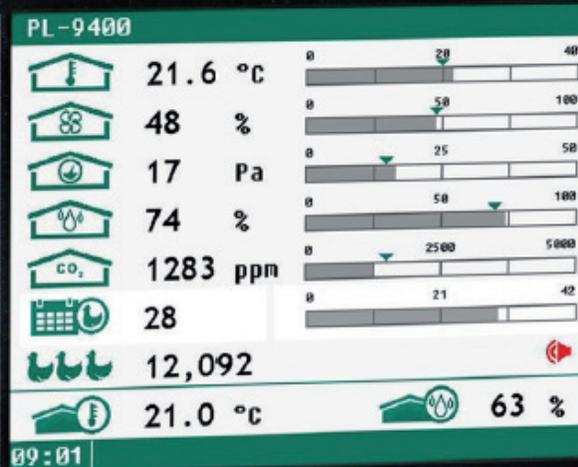
# SPROCK AGRARSYSTEME

Alles aus einer Hand

PL-9400



SPROCK



PL-9400



## PL-9400

Das Herzstück Ihres Geflügelbetriebs

Der PL-9400 regelt alle vitalen Prozesse in Ihrem Betrieb. Dieser Managementcomputer ist das Herzstück Ihres Geflügelbetriebs. Er regelt, überwacht und steuert automatisch alle vitalen Prozesse in Ihrem Stall wie Ventilation, Heizung, Beleuchtung, Licht und CO<sub>2</sub>. Durch den Einsatz einer neuen ZVE- Platine bietet der PL-9400 viele Vorteile, beispielsweise: ein großes Farbdisplay mit graphische Darstellung der wichtigsten Einstellungen Unicode-Text für die Darstellung in allen Sprachen, USB-Schnittstelle und Mobile Remote Access. Die Bedienung des PL-9400 über die Funktionstasten ist einfach. Da nicht benutzte Funktionen nicht angezeigt werden, bleibt die Steuerung äußerst einfach und übersichtlich.



#### Allgemeines

- Speisespannung: 230Vac-50/60Hz
- Anschlusswert: 38VA
- Schutzklasse: IP-54
- Größe: 360 x 320 x 155mm

#### Eingänge

- 10 Temperatursensoren
- 5 Impulseingänge für Zähler, Messventilatoren usw.
- 4 Eingänge von 0-10Vdc für den RF-Sensor, Drucksensor usw.

#### Ausgänge

- 7 Relaisausgänge von 230Vac/2A
- 8 Ausgänge von 0-10Vdc
- 1 Stromversorgung 24Vdc/80mA für 1 AQC-Gerät
- 1 Stromversorgung 12Vdc/15mA für Messventilatoren
- 1 Störungskontakt 24Vdc/2A

#### Sonderausführungen

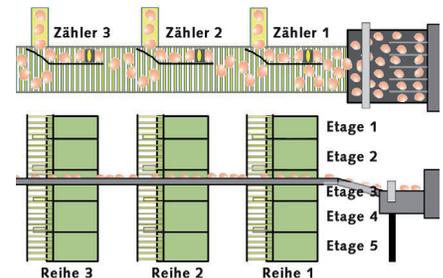
- Kommunikation über RS-485-Platine
- 3 Anschlüsse Module-Bus für Kommunikation mit externen Modulen
- 1 Anschluss FN-Bus

### Sprock Connect



Sprock Connect ist das innovative Cloud-Computing-System. 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 Sprock Connect sind Sie überall in der Welt mit Ihrem Betrieb „connected“.

### Sprock-Eierzählung



Aufschluss über die Eierproduktion ist von großer Bedeutung. Wenn Kontinuität besteht, wissen Sie, dass es den Tieren gut geht. Mit dem PEC-9200 sind Sie über diesen Prozess ganz genau im Bilde. Der PEC-9200 verfügt über maximal 10 Etagen, 24 Reihen und 240 Zähler.

### Sprock - Futter und Silowiegung

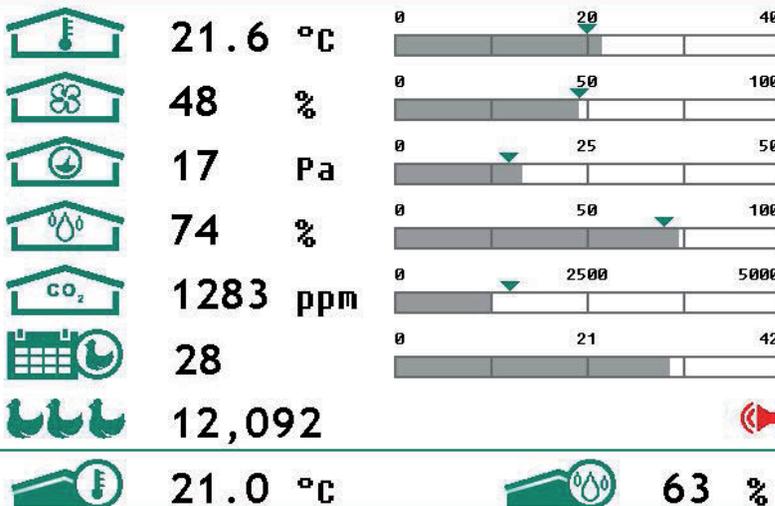
Futterkosten sind für Ihren Betrieb ein wichtiger Faktor. Durch Ergänzung Ihres PL-9400 mit Futterwiegung kontrollieren Sie diese Kosten künftig äußerst sorgfältig. Der PL-9400 fungiert dann als Bedien und Informationsfeld für Ihre Futter- oder Silowaaage.

### Sprock - Tierwiegesystem



Mit der Tierwiegung von Sprock behalten Sie das Wachstum Ihrer Tiere genauestens im Auge und wandeln die Daten in bedeutsame Kennzahlen um wie beispielsweise durchschnittliches Gewicht, zugenommenes Gewicht, Normgewicht und Uniformität. Der PL-9400 Managementcomputer zeigt sorgfältig zusammengestellte Grafiken auf einem übersichtlichen Display an und bietet Ihnen so deutlich Aufschluss über die Gesundheit Ihrer Tiere.

#### PL-9400



09:01

# MARTIN SPROCK GmbH

Bernethsdamm 6 · 26219 Bösel · Telefon (0049) 44 94 / 9 10 91 · Telefax (0049) 44 94 / 9 11 19

E-mail: info@sprock.de · Internet: www.sprock.de

Klimatechnik · Elektrotechnik · Heiz- & Energiekonzepte  
 Fütterungs- & Tränkesysteme · Silo · Stalleinrichtung  
 Sprock - Connect · Brandmeldeanlagen · Planungsbüro

