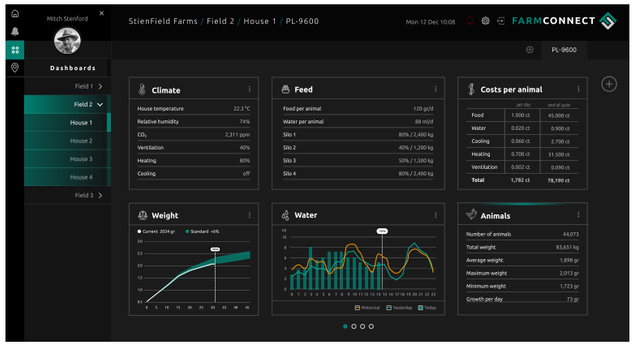
FARMCONNECT (Sonderzubehör)

Die Betriebssoftware FarmConnect sammelt alle aktuellen und historischen Daten aller Regelcomputer auf Ihrem Betrieb, kombiniert diese Daten miteinander und präsentiert sie in deutlichen Übersichten, Grafiken und Tabellen.

Mit FarmConnect haben Sie Zugriff auf Ihre Betriebsdaten. Sie sind jederzeit und überall mit Ihrem Betrieb verbunden und können gegebenenfalls sofort eingreifen.



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen ist ein führendes Familienunternehmen (1977), das stark in der Intensivtierhaltung verwurzelt ist. Von Natur aus stehen wir den Endverbrauchern sehr nahe. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel und Schweineställe. Klimalösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und dazugehörige Peripheriegeräte werden allesamt im eigenen Hause entwickelt und produziert.

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN

PSW-16

SILO-WAAGE

Genaue Registrierung der Silovorräte

- Echtzeit-Anzeige des Siloinhalts
- Kommunikation mit bis zu 16 Silowaagen (PSW-1/PSW-1D)
- 16 Zähler für Futtermengen & Fülldaten
- Integrierte Alarmfunktion
- Konfiguration von 8 Futterkomponenten
- Wochenübersicht und Speicherfunktion

PSW-16-L-DE25010

STIENEN

PSW-16

Der Silowiegecomputer für die genaue Registrierung und Übersicht Ihrer Silovorräte.

OPTIMALE FÜTTERUNG

An jeden Silo wird eine Silowaage PSW-1 angeschlossen, die die Wiegedaten an den PSW-16 weiterleitet. Dieser Silowiegecomputer registriert die von bis zu 16 Silowaagen eingegangenen Daten genau. Deutliche Übersichten verschaffen Ihnen dann Vorratsinformationen jedes Silos oder aller Silos zusammen.

Sie können 16 Zähler einstellen, um kumulierte Daten aufzurufen, die für Sie interessant sind (die Daten werden 7 Tage gespeichert). Überdies kann für jeden Zähler ein Alarm eingestellt werden. Dieser Zähleralarm gibt zum Beispiel bei einem zu geringen Siloinhalt, einer zu geringen Zufuhrgeschwindigkeit oder bei Vorratsverlust durch Leitungsbruch eine Meldung aus.

Da der PSW-16 mit einem Speicher-Chip ausgerüstet ist, bleiben beim Ausfallen der Netzspannung alle Einstellungen gespeichert. Durch Anschließen des PSW-16 an einen Stienen-Futtermanagementcomputer zusammen mit einer Futterwaage haben Sie vollständige Kontrolle über den Fütterungsprozess Ihres Betriebs.

PSW-1(D) SILOWAAGE

Die PSW-1(D)-Silowaage steht in Verbindung mit den Wiegezellen (max. 8) des Silos und kommuniziert die Wiegedaten zum PSW-16. Wenn es nicht mehr als zwei PSW-1(D)-Silowaagen betrifft, ist es möglich, sie direkt mit dem PL-9200 kommunizieren zu lassen.

Die PSW-1D ist funktionsgleich mit der PSW-1 (D), die PSW-1D hat jedoch ein integriertes Display, auf dem Sie den aktuellen Siloinhalt direkt ablesen können.

Wenn Sie diese Silowaage als frei stehendes Gerät benutzen, können Sie jederzeit über FarmConnect über den aktuellen Siloinhalt verfügen.

PFB-35 / PFB-70

Stand-alone I Die PFB-Futterwaagen (Wiegebunkerinhalt 35 bzw. 70 Liter) registrieren die gefütterte Menge des Futters auf Basis einer sehr genauen Gewichtsmessung. Das Display informiert Sie über die Futtermengen und die Wasseraufnahme. Beide Futterwaagen sind mit einem Speicher-Chip ausgerüstet, der alle Einstellungen speichert. Auch bei einem gänzlichen Spannungsabfall bleiben diese Einstellungen erhalten. Beide Futterwaagentypen steuern selbstständig jeweils eine Siloschnecke an.

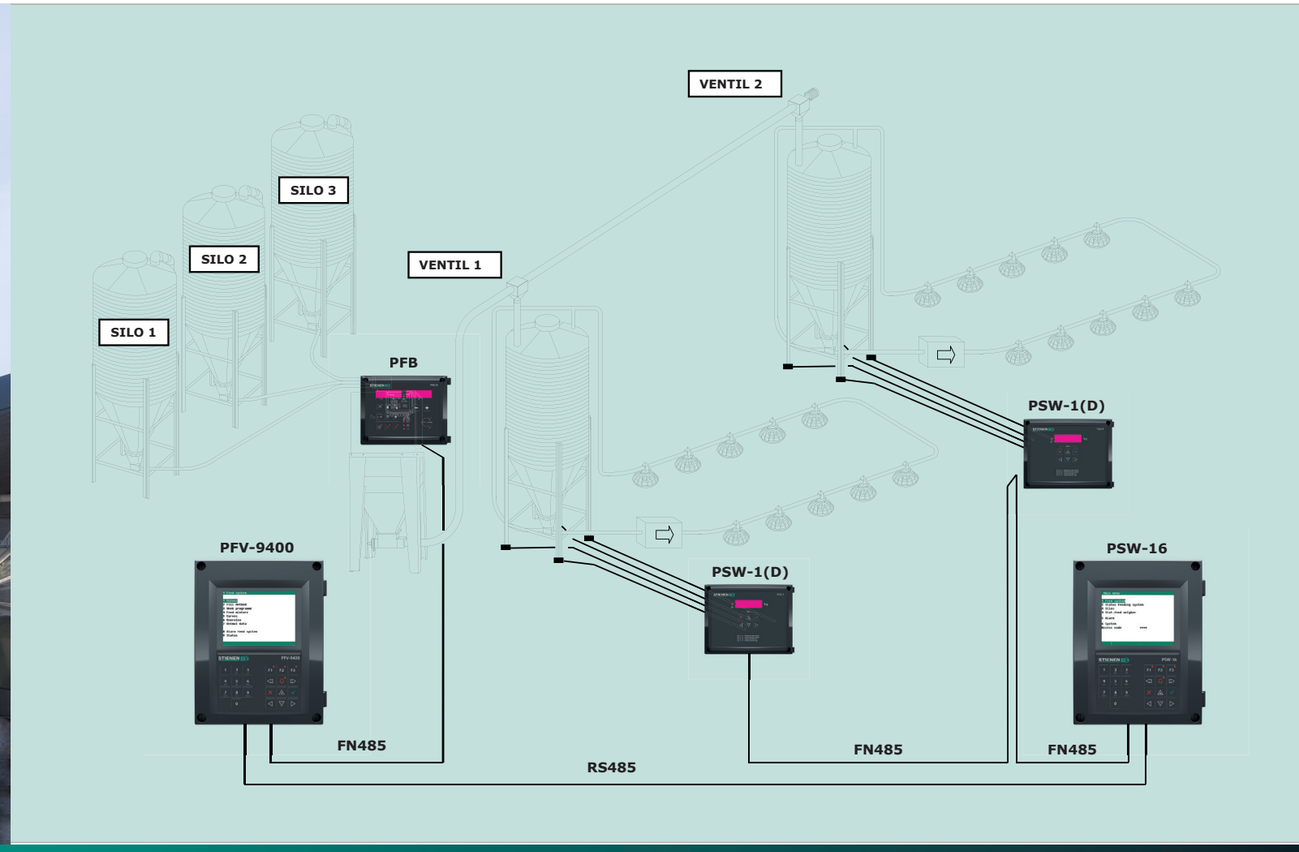
Als Teil eines Futtersystems I Futterkosten sind für jeden Betrieb ein wichtiger Faktor. Durch Anschließen dieser Futterwaagen an einen Stienen Futtermanagementcomputer kontrollieren Sie diese Kosten möglichst effizient und sorgfältig. Das Mischen verschiedener Grundstoffe, Dosieren für verschiedene Tiergruppen, Kontrollieren der Silovorräte und Tiermanagement sind nur einige der Funktionsmöglichkeiten. Sie haben jederzeit einen deutlichen Überblick über die aktuelle Situation Ihres Futtersystems

SPEZIFIKATIONEN PSW-16

ALLGEMEINES

Speisespannung	230Vac - 50/60Hz
Max. Anschlusswert	20VA
Schutzklasse	IP-54
Größe	230 x 320 x 155mm
Min. Umgebungstemp.	-5°C
Max. Umgebungstemp.	40°C
Gehäuse	ABS

OPTIONS

In Kombination mit FarmConnect bleiben Daten länger als 7 Tage gespeichert
Kommunikation über RS-485-Platine
Der PSW-16 verfügt ausschließlich über Bus-Kommunikation. Die Erweiterung mit I/O-Modulen zur Steuerung der Anlage ist möglich.

KOMMUNIKATIONSSCHEMA PSW-16