

SMARTFEED

Futterkosten sind für Ihren Betrieb ein wichtiger Faktor. Mit dem **SmartFeed** Futterkonzept von Stienen BE kontrollieren Sie diese Kosten künftig effizient und sorgfältig.

In Kombination mit den Futterwaagen von Stienen BE haben Sie die vollständige Kontrolle über Ihr Futtersystem.

Sie kontrollieren überdies die Silovorräte und können mehrere Futterkomponenten für die verschiedenen Tiergruppen und/oder Ställe mischen und dosieren. So erzielen Sie hinsichtlich Wachstum und Futterverwertung die besten Ergebnisse.



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen BE 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 BE



PFB-L-DE25012

PFB-35/70

FUTTER WAAGEN

Robust und intelligent

- Eigenständiger Wiegebehälter aus Edelstahl mit intelligenter Steuerung
- Einfache Koppelung mit Stienen-Managementcomputern der PL-Serie sowie mit SmartFeed-Regelcomputern: PFV oder PFA
- Steuern von einer Siloschnecke
- Drei Steuerungsmöglichkeiten: Sensor, Impuls oder Computer
- Anzeige von Futter- und Wasserdaten und der Störungscodes im Display
- Futterkurve über 24 Knickpunkte einstellbar
- Genaue Futterregistrierung auf Basis des Gewichts (max. 9-11 t/Std.)
- PFB-35 mit 35 Liter Fassungsvermögen
- PFB-70 mit 70 Liter Fassungsvermögen



STIENEN BE



PFB-35/70

Eine Futterwaage ist für eine effiziente und genaue Fütterung Fütterung in der modernen Geflügelhaltung. Sie ermöglicht es Geflügelhaltern, Fütterungsprozesse zu optimieren und einen besseren Einblick in den Futter- und Wasserverbrauch zu gewinnen. Wussten Sie schon? PFB steht für Poultry Feed Batch weicher.

STAND-ALONE

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.

TEIL FUTTERSYSTEMS

Futterkosten sind für jeden Betrieb ein wichtiger Faktor. Durch Anschließen dieser Futterwaagen an einen Stienens managementcomputer (SmartFeed oder PL-9600) 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.

WECHSELKLAPPE PFB-SV

Der PFB-SV ist ein Auffangbunker mit eingebauter Wechselklappe für den Anschluss zweier getrennter Schneckenbehälter.

Alles wird auf eine PFB-35-Futterwaage montiert und von einem Futtermanagementcomputer angesteuert. Auf diese Weise haben Sie ein 100% getrenntes Futtersystem.

Das Puffersystem reduziert die Futterzeit und Restmengen werden nicht länger vergeudet; das sind interessante Vorteile des Systems. So kann ein Geflügelzüchter mit Elterntieren beispielsweise die Hähne und Hennen gleichzeitig füttern.

In der Schweinehaltung wird die Wechselklappe zum gleichzeitigen Füllen von Abfuhrschnecken in mehreren Ställen verwendet.



SPEZIFIKATIONEN PFB

STANDARD MÖGLICHKEITEN

Kontakteingang für externes Startkommando	1
Kontakteingang für Wasserzähler	1
Wägezelleneingang 15mV	1
offener Kollektorimpulsausgang 35Vdc/0mA	1
Störungsrelais 24Vdc/2A	1
Futtersensor 24Vdc/2Va	1
Entladeklappe 24Vdc/0,3A	1



ALLGEMEINES

Speisespannung	24Vac-50/60Hz ±10%
Max. Anschlusswert	25VA
Schutzklasse	IP 54
Abmessungen	235 x 170 x 90mm
ABS-Gehäuse	✓
Min. Umgebungstemperatur	-5°C
Max. Umgebungstemperatur	40°C

ERWEITERUNGSOPTIONEN

Communicatie via RS-485-print voor FN-Bus voor besturingseenheden	✓
Aansluiting module voor aanvoervijzels	✓

WIEGBUNKER

WIEGBUNKER	PFB-35	PFB-70
Abmessungen incl. PFB Regler	590 x 550 x 550mm	750 x 750 x 750mm
Abmessungen excl. PFB Regler	590 x 550 x 665mm	750 x 750 x 865mm
Gewicht	42kg	62kg
Wägezellentyp	LOC-50	LOC-100
Freiraum unter Wiegebunker	min. 150mm	min. 50mm



Beispiel: PFB-35, mit hohem Gestell, mit optionalem Verlängerungsgestell