

SMARTFEED

Voor iedere pluimveehouderij vormen de voerkosten een belangrijke factor binnen het bedrijf. Met het **SmartFeed** voerconcept van Stienen BE beheerst u deze kosten voortaan op efficiënte en zorgvuldige wijze.

Door de PFA-9400 of PFV-9400 te koppelen aan een voerweger van Stienen hebt u volledige controle over uw **SmartFeed** voersysteem.

U beheert zelf de silovoorraden en kunt verschillende voercomponenten mengen en doseren voor de verschillende diergroepen en/of stallen. Op deze wijze behaalt u de beste resultaten op gebied van groei en voerconversie.



PFB-35/70

VOER WEGERS

Robuust en intelligent

- Stand-alone roestvrijstalen weegbunker met slimme aansturing
- Verbindt eenvoudig met Stienen managementcomputers: PL-serie of SmartFeed
- PFB-35 voor 35 liter inhoud of PFB-70 voor 70 liter inhoud
- Weergave van voer- en waterdata
- Nauwkeurige voerregistratie op gewichtsbasis (max. 9-11 ton/uur)
- Aansturing van één silovijzel
- Drie aansturingsmogelijkheden: sensor, puls of computer
- Instelbare voercurve (24 knikpunten)
- Storingscodes via display uitleesbaar

STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen BE is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij heel dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaatoplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.

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

STIENEN 



PFB-L-NL25012

STIENEN 



PFB-35/70

Een voerweger is een essentieel voor efficiënte en nauwkeurig voeren in de moderne pluimveehouderij. Het biedt pluimveehouders de mogelijkheid om voerprocessen te optimaliseren en beter inzicht te krijgen in voer- en waterconsumptie. Wist u dat? PFB staat voor Poultry Feed Batchweigher.

STAND-ALONE

De PFB-voerwegers (inhoud weegbunker 35 resp. 70 liter) registreren de gevoerde hoeveelheid voer op basis van een zeer nauwkeurige gewichtsmeting. Het display informeert u over voerhoeveelheden en wateropname.

Beide voerwegers sturen zelfstandig één silovijzel aan.

ONDERDEEL VOERSYSTEEM

Voerkosten zijn een belangrijke factor in elk bedrijf. Door deze voerwegers te koppelen aan een Stienen managementcomputer zoals de PFV, PFA of PL-9600 beheerst u deze kostenpost op efficiënte en zorgvuldige wijze.

Het mengen van verschillende grondstoffen, doseren aan meerdere diergroepen, beheren van de silovoorraden en diermanagement behoren tot de mogelijkheden.

Een duidelijk overzicht van de actuele situatie van uw voersysteem is altijd binnen handbereik.

WISSELKLEP PFB-SV

De PFB-SV is een opvangbunker met ingebouwde wisselklep bestemd voor het aansluiten van twee gescheiden vijzelbakken.

Het geheel wordt onder een PFB voerweger gemonteerd en door een voermanagementcomputer aangestuurd. Op deze manier heeft u een 100% gescheiden voersysteem.

Voordelen zoals voertijdreductie als gevolg van het buffersysteem en geen verspilling van restpartijen maken het systeem zeer interessant.

Zo kan bijvoorbeeld de pluimveehouder met ouderdieren, de hanen en hennen gelijktijdig voeren. Binnen de varkenshouderij wordt de wisselklep ingezet voor het simultaan vullen van afvoervijzels in meerdere stallen.



SPECIFICATIES PFB

STANDAARD MOGELIJKHEDEN

Contactingang voor extern startcommando	1
Contactingang voor waterteller	1
Load cell ingang 15mV	1
Open collector pulsuitgang 35Vdc/20mA	1
Storingsrelais 24Vdc/2A	1
Voersensor 24Vdc/2Va	1
Losklep 24Vdc/0,3A	1



ALGEMEEN

Voedingsspanning	24Vac-50/60Hz ±10%
Maximale aansluitwaarde	25VA
Bescherm klasse	IP 54
Afmetingen	235 x 170 x 90mm
ABS-behuizing	✓
Minimale omgevingstemperatuur	-5°C
Maximale omgevingstemperatuur	40°C

UITBREIDINGSOPTIES

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

WEEGBUNKER

	PFB-35	PFB-70
Afmetingen incl. PFB regelaar	590 x 550 x 550mm	750 x 750 x 750mm
Afmetingen excl. PFB regelaar	590 x 550 x 665mm	750 x 750 x 865mm
Gewicht	42kg	62kg
Type load cell	LOC-50	LOC-100
Vrije ruimte onder weegbunker	min. 150mm	min. 50mm



Voorbeeld: PFB-35, met hoog frame met optioneel extensie frame