



PFV-9200

Uiterst nauwkeurig ventielvoersysteem voor de pluimveehouderij

- Voermanagementcomputer met ventielbesturing voor meerdere stallen en diergroepen
- Communicatie met de Stienen voerweger en siloweging
- Diermanagement i.c.m. de PL-9200
- Instellen en registreren van voerbeurten, voerhoeveelheden per dier en voersamenstelling
- Silo rest vermenging
- Gemakkelijk uit te breiden door modulaire opbouw
- Aansturen van maximaal 60 ventielen
- Voervoorziening voor maximaal 20 diergroepen
- 12 Programmeerbare schakelklokken voor het starten van het voersysteem en/of het schakelen van watertoevoer of licht
- 20 Externe alarmingangen



De PFV-9200 vormt in combinatie met een Stienen voerweger een uiterst nauwkeurig ventielvoersysteem

Voerkosten zijn een belangrijke factor in elk bedrijf. Door de PFV-9200 te koppelen aan een Stienen voerweger beheerst u deze kostenpost voortaan efficiënt en zorgvuldig. De PFV-9200 maakt het mogelijk om verschillende grondstoffen te mengen en vervolgens te doseren voor de verschillende diergroepen. U beheert bovendien de silovoorraden. Zo heeft u altijd een duidelijk overzicht van de actuele situatie van uw voersysteem. Deze voermanagementcomputer heeft een zeer grote diversiteit aan voersamenstellingen en -doseringen en omdat iedere pluimveehouderij anders is, worden de regelfuncties geactiveerd die in uw situatie van toepassing zijn. Hierdoor blijft de bediening van de PFV-9200 eenvoudig en overzichtelijk.



Technische specificaties PFV-9200

Algemeen

- 230Vac - 50/60Hz voedingsspanning
- 20VA aansluitwaarde
- beschermklasse: IP-54
- afmetingen: 305 x 232 x 150mm
- ABS behuizing
- min. omgevingstemp.: -5°C
- max. omgevingstemp.: 40°C

Enkele functionaliteiten

- mengt max. 8 grondstoffen uit max. 16 silo's
- overzicht silovoorraden
- mogelijkheid tot het vullen van dagsilo's eventueel i.c.m. de PL-9200 of de PSW-16
- programmeerbare afvolgorde
- te combineren met een PFB-SV (wisselklep) voor bijv. het voeren van hanen en hennen
- aansturen van het voersysteem d.m.v. vooraf ingestelde tijd of d.m.v. vraag (sensor in de hopper)

Opties

- communicatie via RS-485 print
 - functionele uitbreiding d.m.v. Module-bus en/of FN-bus.
- Er kunnen maximaal 60 ventielen (verdeeld over 6 afvoergroepen) via de modules aangestuurd worden.



Stienen voerweging



In combinatie met de voerwegers van Stienen BE heeft u totale controle over uw voersysteem. De voerwegers PFB-35 en PFB-70 (met een inhoud van 35 resp. 70 liter) registreren de gevoerde hoeveelheid voer op basis van een zeer nauwkeurige gewichtsmeting. Beide voerwegers zijn uitgerust met een geheugenchip waarin alle instellingen bewaard worden. Mocht de spanning wegvallen, blijven de instellingen behouden. Voor het aanmaken en mengen van grote porties voer heeft Stienen BE de PFS-16 ontwikkeld.

PL-9200 managementcomputer



Wanneer u de PFV-9200 koppelt aan de PL-9200 beschikt u te allen tijde over de juiste dieraantallen. Aan de hand van die gegevens berekent de PFV-9200 automatisch en nauwkeurig de te doseren hoeveelheid voer voor uw dieren. Vervolgens koppelt de PFV-9200 de gevoerde hoeveelheid terug naar de managementcomputer die deze gegevens gebruikt om de juiste water-/voer verhouding weer te geven. Met deze informatie heeft u een duidelijk inzicht in het welzijn en de prestatie van uw dieren.

