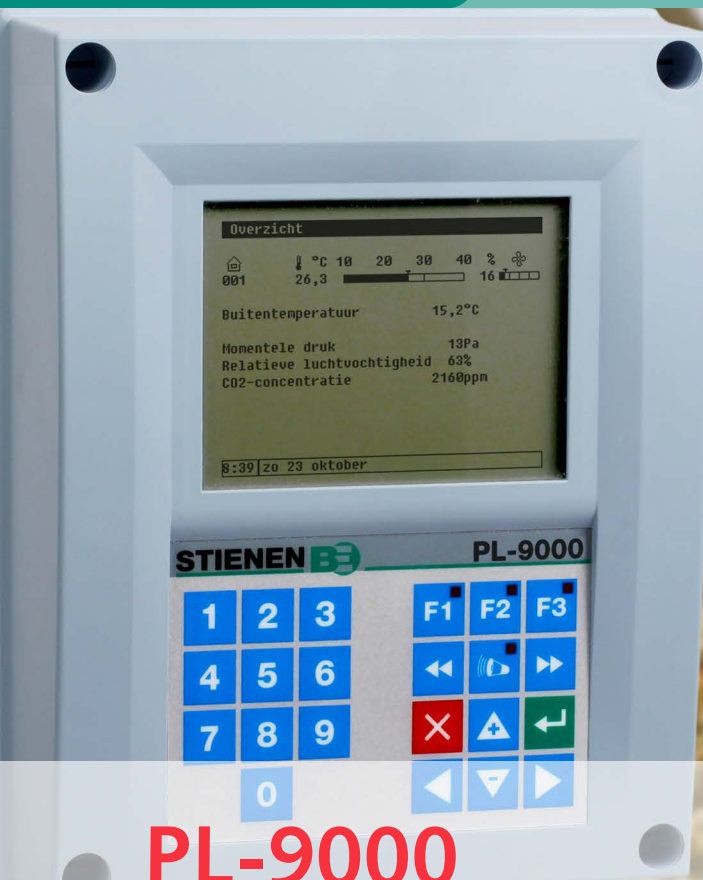
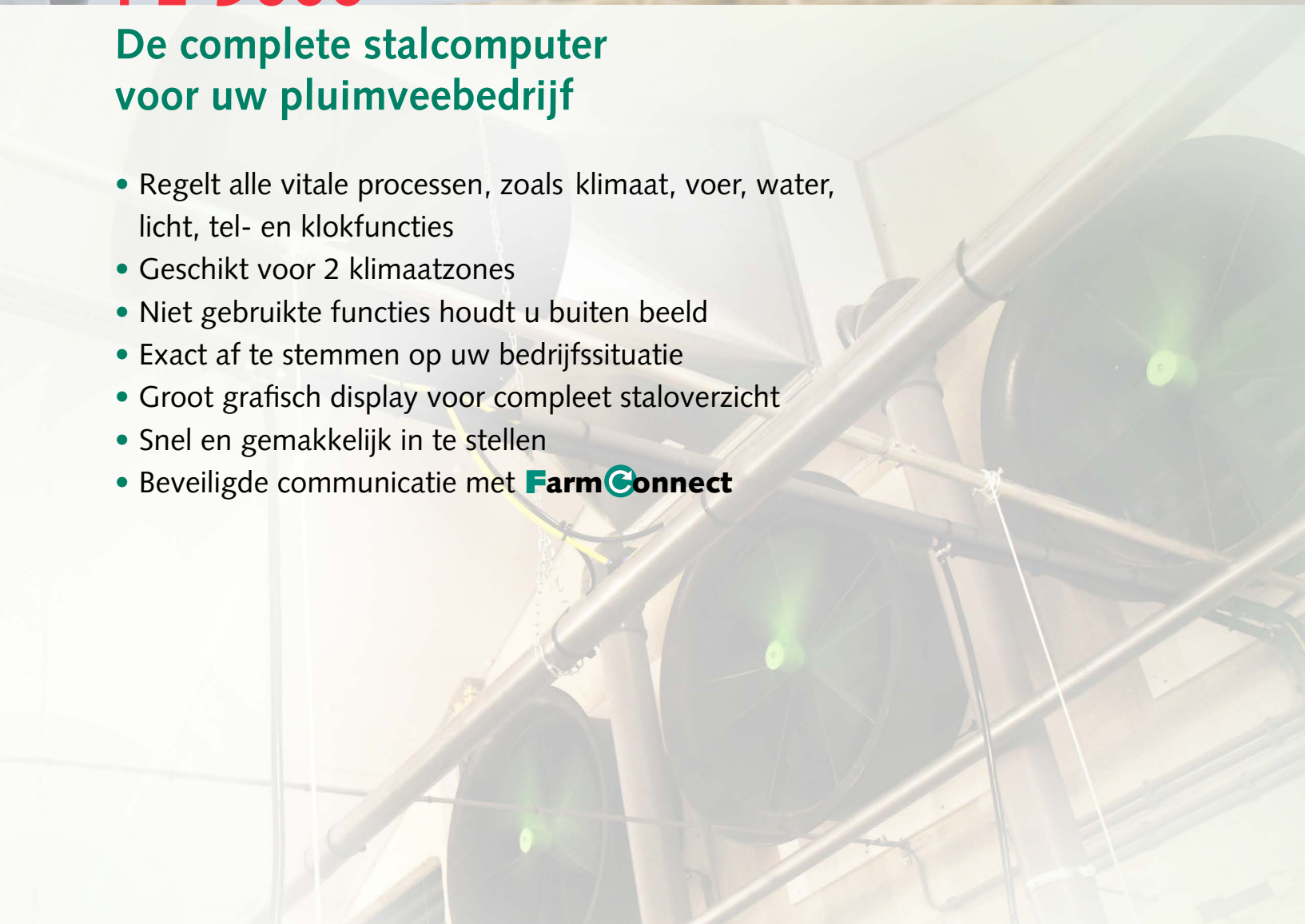




PL-9000

De complete stalcomputer voor uw pluimveebedrijf

- Regelt alle vitale processen, zoals klimaat, voer, water, licht, tel- en klokfuncties
- Geschikt voor 2 klimaatzones
- Niet gebruikte functies houdt u buiten beeld
- Exact af te stemmen op uw bedrijfssituatie
- Groot grafisch display voor compleet staloverzicht
- Snel en gemakkelijk in te stellen
- Beveiligde communicatie met **FarmConnect**



De PL-9000 regelt vrijwel alle vitale processen in uw pluimveebedrijf

Deze pluimveecomputer is uitermate geschikt voor een stal met 2 klimaatzones. Hij regelt, bewaakt en bestuurt automatisch de ventilatie, verwarming, verlichting, luchtvochtigheid en CO₂. Een optimaal stalklimaat wordt zo gegarandeerd. Door de aanwezige groeicurven groeit het klimaat mee met uw dieren. Het grote display met grafische weergave geeft u in één oogopslag een compleet overzicht van uw stal. De PL-9000 is eenvoudig te bedienen door middel van druktoetsen. Door ongebruikte functies buiten beeld te houden, blijft de aansturing zeer overzichtelijk.



Technische specificaties PL-9000

Algemeen

- 230Vac - 50/60Hz voedingsspanning
- 30VA aansluitwaarde
- beschermklasse: IP-54
- ABS behuizing
- afmetingen: 320 x 230 x 155mm

Ingangen

- 5 temperatuursensoren
- 3 pulsingangen voor tellers, meetventilatoren etc.
- 4 ingangen 0-10Vdc t.b.v. RV sensor, druksensor etc.

Uitgangen

- 9 relaisuitgangen van 230Vac/2A
- 5 uitgangen 0-10Vdc
- 3 voedingsspanning 24Vdc/80mA
- 1 voedingsspanning 12Vdc/15mA
- 1 storingsrelais 24Vdc/2A

Opties

- communicatie via RS-485 print
- functionele uitbreiding d.m.v. Module-bus

FarmConnect

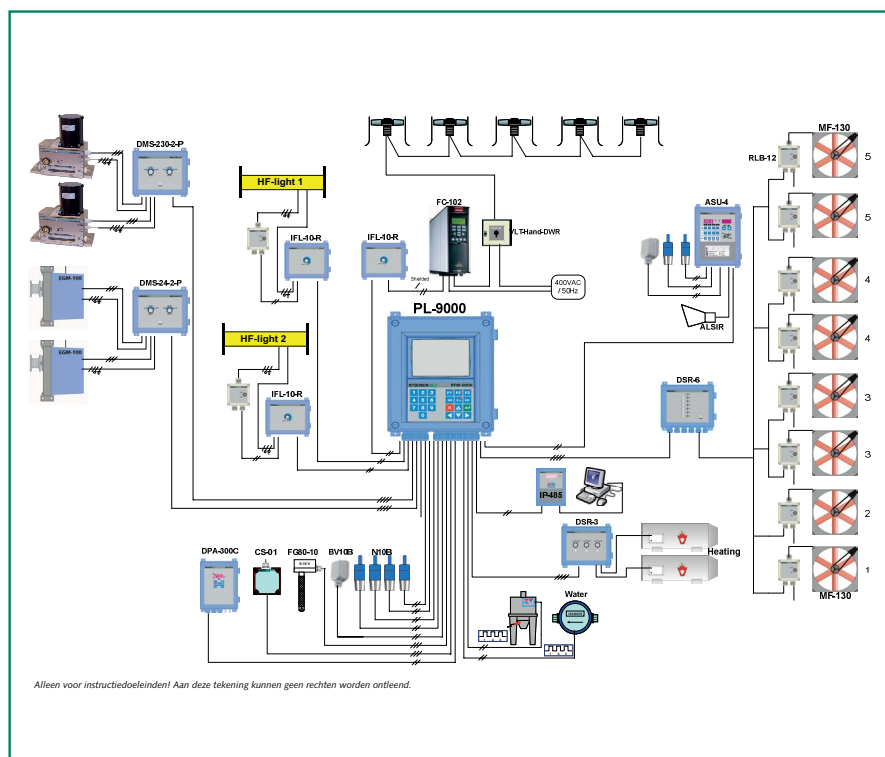


Farm Connect is het innovatieve Cloud Computing systeem van Stienen BE. Door middel van de IP-485 gateway heeft u op iedere plek ter wereld beschikking over uw bedrijfsdata. Alle managementinformatie uit de procescomputers wordt via een VPN beveiligde verbinding opgeslagen bij het data centre in de 'cloud'. Via een webbrowser kunt u hier inloggen. Doordat alle gegevens, eventueel van verschillende locaties, gecentraliseerd zijn, heeft u meteen een compleet overzicht. Met Farm Connect bent u overal ter wereld 'connected' met uw bedrijf.

EGM Liermotoren



De EGM motoren zijn speciaal ontwikkeld voor het regelen van luchtinlaat-systemen in de intensieve veehouderij. De EGM is uitgevoerd met een robuuste borstelloze 24 Volt motor met een trekkracht van 100 respectievelijk 250 kilo. De ingebouwde microprocessor bewaakt continu het maximaal koppel, zodat schade door overbelasting wordt voorkomen. De EGM-serie wordt standaard geleverd met een kabeltrommel en is leverbaar met een 0-10V aansturing of een potentiometer-terugmelding. In combinatie met een intelligent eindstation kan de EGM-CA de motor aansturen en zijn exacte positie terugmelden d.m.v. communicatie over één en dezelfde kabel. Hierdoor wordt de benodigde bekabeling tot een minimum gereduceerd wat een mooie kostenbesparing tot gevolg heeft.



Stienen voerweging



Voerkosten zijn een belangrijke factor in uw bedrijf. Door voerweging toe te voegen aan uw PL-9000 heeft u een nauwkeurig overzicht van de voeropname van uw dieren. De PL-9000 functioneert door middel van pulsterugmelding als registratiepaneel van uw voer- of siloweger.