



El PL-9300 forma parte de una solución total para la automatización de granjas.

Nuestras soluciones climáticas y sistemas de gestión encajan a la perfección. De este modo garantizamos una solución personalizada, en todo el mundo.

## PL-9300

# REGULA PROCESOS VITALES



## Ordenador climático y de gestión

- Apto para la automatización completa de cualquier tipo de nave avícola
- Representación gráfica de información de gestión importante
- Panel de control claro con símbolos Reconocibles
- Programable en varios idiomas
- Conexión USB para actualizaciones de programa y registro de datos
- Modular, por lo que se puede ampliar en cualquier momento
- Comunicación protegida con FarmConnect y FarmRemote

## STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen es una prominente empresa familiar (1977) con fuertes raíces en la ganadería intensiva. Mantenemos por naturaleza un contacto muy directo con el usuario final. Proporcionamos a nivel mundial soluciones innovadoras de automatización para explotaciones avícolas y porcinas. Soluciones de climatización, sistemas de automatización, software de gestión y sus periféricos correspondientes, todos ellos son desarrollados y producidos en la propia empresa.

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

**STIENEN** 



PL-9300-L-ES25040

**STIENEN** 



## Climático y gestión

El ordenador de gestión avícola PL-9300, de fácil manejo, constituye el corazón de cualquier tipo de explotación avícola moderna.

El PL-9300 regula y controla el clima en el que viven los animales para obtener óptimos resultados.

## PL-9300 PARA LA AVICULTURA MODERNA

Gracias a la reproducción visual de parámetros como la temperatura, el agua, el pienso, el peso, la producción, la humedad relativa del aire (HR), el dióxido de carbono (CO2) y el amoníaco (NH3), podrá disponer de toda la información de gestión importante de un solo vistazo.

El PL-9300 es fácil de manejar mediante teclas de función. Puede apagar las funciones no utilizadas, para que no aparezcan en la imagen.

Con su interfaz de usuario austera y moderna, se pueden regular, vigilar y controlar todos los procesos vitales en la nave de forma sencilla y clara.

Main menu	
1	Climate controls
2	Feed system
3	-----
4	Counters
5	Timers
6	Info
7	Alarm
8	System
Access code                   ****	

PL-9300			
	21,6 °C	0	40
	35 %	0	100
	17 Pa	0	50
	74 %	0	100
	1238 ppm	0	5000
	28	0	42
	12.092		
	21,0 °C		

## FARMCONNECT (opcional)

El software para granjas FarmConnect reúne datos actuales e históricos de todos los ordenadores de control de su granja, los combina entre sí y los presenta en resúmenes, gráficas y tablas comprensibles.

Con FarmConnect tendrá acceso a los datos de su granja. Estará conectado con su granja en todo momento y en cualquier parte del mundo, y podrá intervenir inmediatamente en caso necesario.

## FARMREMOTE (opcional)

El sistema PL-9300 está equipado con una función remota especial, por lo que está preparado para ver y gestionar a distancia datos de nave actuales desde un móvil, tableta u ordenador.

La interfaz WEB-SEC de Stienen garantiza una conexión segura.

## ESPECIFICACIONES PL-9300

### OPCIONES ESTÁNDAR

Sensores de temperatura	5
Entradas de pulso para contadores, ventiladores de medida, etc.	3
Entradas 0-10VDC para RH, CO <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , sensor de presión, etc.	5
Salidas de relé 7 230VAC/2A	9
Salidas 0-10VDC	5
Fuente de alimentación 24VDC/80mA para una unidad AQC	1
Fuente de alimentación 12VDC/15mA para ventiladores de medida	1
Contacto de fallos 24VDC/2A	✓

### OPCIONES DE EXTENSIÓN

Comunicación a través de circuito RS-485	✓
Conexiones de bus de módulo para la comunicación con módulos externos	1

### GENERAL

Voltaje de red	230Vac - 50/60Hz
Carga	38VA
Índice de protección	IP-54
Dimensiones	302x232x155mm

