

What's in the box?



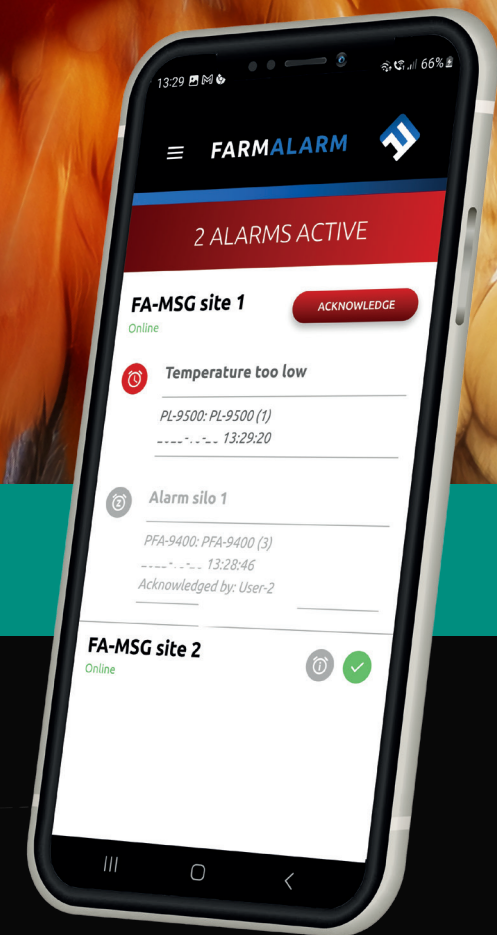
- Aparato **FARMALARM**
- Antena exterior con 3 metros de cable de antena
- Batería
- Manual de instrucciones
- Formulario de alta en la central de alarmas particular
- Módulo de seguridad

FARMALARM

LET US GUARD YOU

Máxima seguridad

- Información detallada sobre la alarma inmediatamente en su teléfono
- 10 entradas de alarma con protección de cable opcional
- Amplio registro de alarmas
- Forma un sistema de comunicación completo con todos los equipos Stienen
- Aplicación móvil **FARMALARM** para Apple y Android
- Posibilidad de gestionar las alarmas desde la aplicación
- Interfaz FARMCONNECT integrada



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen BE 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 



STIENEN 

Máxima seguridad

FARMALARM, el nuevo sistema de alarma de Stienen, incluye al menos dos conexiones paralelas para avisar de inmediato al ganadero. Además, utiliza una conexión vigilada, de modo que hace saltar la alarma si la alarma no está conectada. **FARMALARM** es independiente de la red eléctrica: si hay pérdida de tensión, el sistema sigue funcionando con su alimentación de emergencia integrada. **FARMALARM** cuenta con diez entradas monitorizadas que también valen para aparatos externos.



Componentes

FARMALARM cestá compuesta por:

- FA-MSG** Equipo de alarma
- FA-FSM** Módulo de seguridad
- FA-APP** Aplicación móvil
- FA-PAC** Conexión con Central Receptora de Alarmas /CRA (opcional)



Alarmas

Con **FARMALARM**, el sistema de alarma se puede configurar de varias maneras. Para todas ellas, **FARMALARM** registra la incidencia al completo.

Aviso de alarma inmediato: Un controlador genera el aviso de alarma, que a continuación es transmitido a **FARMALARM**. Este comunica la alarma al usuario final por teléfono y a través de la aplicación.

A través de una central de alarmas particular: Una Central Receptora de Alarmas (CRA) procedentes de distintos dispositivos de alarma, como antirrobo o anti incendios. La central recibe la alarma y se encarga de avisar a los usuarios Y registrar los avisos. Otra de las posibilidades es una solución híbrida, en la que el usuario final es el primero en recibir el aviso de alarma y la central funciona como mecanismo de vigilancia.
Compruebe las posibilidades de un CRA en su país/región!

Aviso de alarma local: Cuando **FARMALARM** recibe una alarma, se activa una señal local. Esta puede ser luminosa, acústica o ambas cosas.



Aplicación para móvil

Cuando se produce una alarma, se transmite inmediatamente a la aplicación **FARMALARM**. En la aplicación se puede encontrar información más detallada sobre el aviso, ¡y se pueden gestionar directamente las alarmas! La aplicación **FARMALARM** se puede descargar en App Store o en Google Play.

ESPECIFICACIONES DE FARMALARM

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Conexiones para llamadas y control	Módem móvil: voz por 2G/4G, datos por 4G
Conexiones de comunicación	LAN, RS-485 para aparatos Stienen, bus de módulo para ampliaciones externas
Número de entradas de alarma	10 entradas con línea monitorizada para alarmas externas. Se pueden poner más entradas de alarma con módulos de E/S adicionales.
Salidas	2 x 12 VDC / 500 mA para señal luminosa y acústica
Tensión de alimentación	230 Vac 50/60Hz
Consumo nominal	21 VA
Relé de alarma	24 Vdc/2 A
Alimentación de emergencia integrada	Batería de reserva para un mínimo de media hora con control de la duración
Manejo y configuración	CPU con pantalla a color
Idiomas	Neerlandés, Inglés

CARCASA Y USO

Dimensiones	305x232x155mm (al×an×p)
Carcasa	ABS
Clase de protección	IP 54
Temperatura ambiente	de -5°C a +40°C
Temperatura de trabajo	El aparato FA-MSG es apto exclusivamente para instalación en entornos secos, no corrosivos y sin condensación. No coloque el aparato FA-MSG expuesto a la acción directa de la luz solar, el calor o la humedad.

ALARMAS

Formas de alarma	- Aviso de alarma inmediato - A través de Central Receptora de Alarmas /CRA - Aviso de alarma local
Funciones de alarma	- Comunicación de una alarma de reguladores terminales - El aviso y la información sobre la alarma se reciben a través de la conexión RS-485, el bus de comunicación local, y se reenvían a la aplicación FARMALARM - La comunicación se puede realizar a través de una Central Receptora de Alarmas /CRA o directamente por teléfono - Admite mensáfono - Aplicación móvil FARMALARM para Apple y Android - Interfaz web integrada FARMCONNECT a través de Ethernet

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 y gráficas 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.