

Alarmanlage für Geflügelproduktion

Investition in Sicherheit



Für SKOV ist das Wohlergehen der Tiere im Stall wichtig. Die Stallnutzung in modernen Geflügelbeständen führt dazu, dass der Produktionsablauf bei einer Lüftungsunterbrechung durch zum Beispiel Stromausfall empfindlich gestört wird. Daher hat SKOV eine Alarmanlage entwickelt, mit der die Lüftungsanlage im Stall konstant überwacht wird. Die DOL 2400 Alarmanlage von SKOV kann die Temperatur in bis zu 20 Gebäuden überwachen und für die Alarmgebung bei fehlerhaften Geräten und anderen Alarmsituationen eingesetzt werden.

Die Alarmanlage enthält eine fortschrittliche Temperaturüberwachung mit Außentemperatur-Kompensierung. Sie kann zudem analoge Signale von kapazitiven Sensoren empfangen und somit bei geringem Siloinhalt und geändertem Wasserverbrauch Alarm geben. Die DOL 2400 überwacht außerdem ihre eigene Stromversorgung, sowie Batterie-Backup.

Zahlreiche Alarmtypen

Alarmmeldungen können auf unterschiedliche Weise erfolgen: als stiller Alarm, normaler Alarm sowie als lokaler Alarm in Form von Sirene, Blinklicht und Lautsprecher. Eine Alarmmeldung kann zudem über Telefonanruf und SMS ausgegeben werden.

Sicherheit

Um unbeabsichtigte Änderungen der Alarmeinstellungen zu verhindern, ist der Alarm mit einem Fingerabdruck-Scanner ausgestattet. Auch PIN-Codes sind möglich. Zudem kann für die Dauer eines Jahres ein Bedienungsprotokoll angezeigt werden.

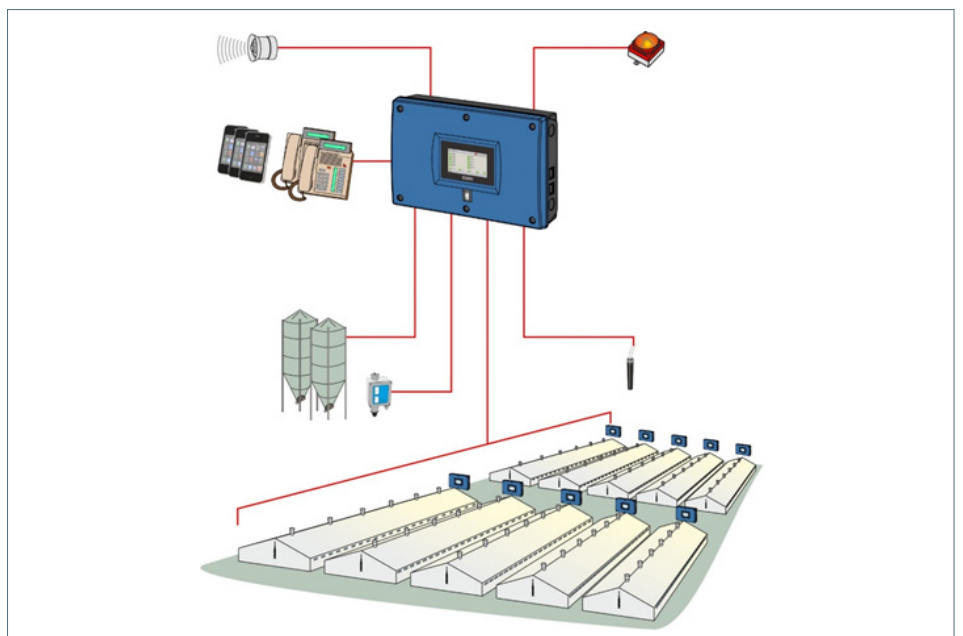
Bedienungsfreundlich und überschaubar

Der Alarm ist mit einem bedienungsfreundlichen Touchscreen und leicht zugänglichen Übersichtsmenüs ausgestattet. Alle Einheiten verfügen über


GSM-Modem. Ein Festnetzmodem kann ebenfalls installiert werden.

Mehrere Varianten

Je nach Bedarf sind die SKOV Alarmanlagen in mehreren Varianten erhältlich; u. a. mit Fingerabdruck-Scanner und in zwei Größen – mit 10 oder 20 Eingängen/Ausgängen. Die Ausgänge können bei einem Notfall für die Inbetriebnahme der Backup-Lüftung genutzt werden. Die DOL 2400 kann zum Beispiel Notventilatoren starten, wenn die Stalltemperatur eine Solltemperatur übersteigt.



Die DOL 2400 Alarmanlage bietet zahlreiche Anschlussmöglichkeiten



Die DOL 2300 Alarmanlage ist eine Variante der DOL 2400 mit weniger Funktionen. DOL 2300 ist in den gleichen Ausführungen erhältlich – kann jedoch lediglich digitalen ON/OFF-Input empfangen und hat keine aktiven Ausgänge. Das heißt: Die DOL 2300 kann keine Temperatur-Alarmmeldungen ausgeben und keine Backup-Lüftung in Gang setzen.

SKOV Alarmanlagen

- Überwachung von Temperatur, Feuchte, leerem Silo, Wasser, Brand usw.
- Moderne Temperaturüberwachung mit Außentemperaturregelung
- Überwachung der eigenen Stromversorgung und Batterie-Backup sowie Anbindung an externe Alarmierung
- Mehrere Alarmmeldungen: normaler Alarm, stiller Alarm sowie lokaler Alarm in Form von Sirene, Blinklicht, Lautsprecher, Telefonanruf und SMS
- Fingerabdruckscanner
- 6-stelliger PIN-Code
- Bedienungsprotokoll
- Zentrale Benutzerverwaltung
- Protokoll über alle Vorfälle für die Dauer eines Jahres
- Grafische Protokolldarstellung aller Messungen für 30 Tage
- Audioaufzeichnung während des Alarms – Sprache und andere Geräusche rund um die Alarmanlage werden erfasst
- Bedienungsfreundlicher Touchscreen mit leicht zugänglichen Übersichtsmenüs
- GSM-Modem in allen Einheiten
- Möglichkeit zur Installation eines Festnetzmodems
- Sprachcomputer mit Alarmen
- Bis zu 20 Ein- und Ausgänge
- Möglichkeit zur Aktivierung von Backup-Lüftung oder anderen Geräten im Alarmfall

SKOV A/S
Hedelund 4 • DK-7870 Roslev
T: (+45) 7217 5555

SKOV Asia Ltd.
PB Tower • TH-10110 Bangkok
T: (+66) 2 382 3031-2

www.skov.com

Händler



Climate for Growth