

Klima, Energie und Umwelttechnik beim Schwein

Big Dutchman International GmbH

Deutschland-Vechta

Stand 11-C21

Zuluftelement Flex

- Flexible Ventilgröße für unterschiedliche Luftleistungen
- Aerodynamisch geformt mit intergrierter Luftführung im oberen Rahmen
- Isoliert und schließt luftdicht ab, dadurch kaum Vereisung
- Reduziertes Transportvolumen
- zum Patent angemeldet

Big Dutchman Pig Equipment GmbH

Deutschland-Vechta

Stand 12-D40

DynamicAir

Erfassung der genauen Abluftmenge eines Abluftkamins ohne zusätzlichen mechanischen Aufwand im Abluftstrom (Kamin).

Durch dieses verfahren kann die Mindestventilation nach Kohlendioxidkonzentration und Wasserdampfgehalt in der Stallluft effektiver geregelt werden und Abluftfrachten einfach ermittelt werden.

- Keine zusätzlichen Einbauten im Kamin
- Kein Wartungsaufwand
- Kosten- und energiesparende Mindestventilation

CH4 - BOOSTER GmbH & Co. KG

Deutschland-Hamburg

Stand 25-L17

Ultrawaves Ultraschallsystem

Mehr Biogas mit Ultraschall.

Fancom B.V.

Niederlande-Panningen

Stand 12-D13

Fancom F21 Klimaregler für 24 Abteile

Wichtigste Eigenschaften des F21 sind einfache Bedienung, die große Anzahl der Funktionen sowie die Klimaregelung, die zu einer zusätzlichen Energieeinsparung beiträgt.

Fr. Buchrucker Laboratorium

Österreich-Ottensheim

Stand 12-C70

DesAeroSol

DesAerosol - Produktionsoptimierung durch Stallklimaoptimierung

Jovas Agro International bv

Niederlande- 's-Heerenberg

Stand 12-B51

Luftgekühlte Abferkelungsbucht mit Bodenplatte

Air-cooled sow farrowing pen floor plate (Lizenz beantragt, siehe Beilage 1)

Die nasale Ventilation in Abferkelbuchten für Sauen wird schon seit langem praktiziert um das Wohlbefinden der Sauen in heißen Abferkelbuchten zu verbessern. Jedoch hat dies einen zu geringen Einfluß auf die Körpertemperatur der Sau. Die Entwicklung von luftgekühlten Böden für Abferkelbuchten ist eine Innovation die für die Kühlung und das Wohlbefinden der Sauen in Abferkelbuchten wahrscheinlich eine viel größere Wirkung haben wird.

LAMMERS

Deutschland-Rastdorf



Was können wir für Ihren Erfolg tun ?

Für Rückfragen erreichen Sie uns unter :
 Fon: 01 72 / 42 03 00 1 Fax: 00 49 72 1 / 15 12 23 69 6
 Email: hesse@agrikontakt.de Internet: www.agrikontakt.de

Datum : 26.10.08

Seite 1 von 3

Stand 12-A12
 CO2 Sensor Universal
 Intelligenter Universal CO2 Sensor zum Regeln der Stallluft.
 Zum Optimieren des Stallklimas und gleichzeitiger Reduzierung der Energiekosten.

Möller GmbH

Deutschland- Diepholz
 Stand 12-B41
 Schadgasabhängige Volumenstromregelung für Abluftsysteme
 Schadgasabhängige Volumenstromregelung für Abluftsysteme in zwangsbelüfteten Tierställen mit Hilfe der Ammoniakkonzentrationsmessung. Innovatives Regelungskonzept mit neuer, komplexer Softwarelösung im Möller Digitalregler DR1-C und neuen NH3-Sensor. Geeignet für Einzel- wie auch Zentralabluftsysteme.
 Biodata-Management-Modul
 Softwaredatenmodul zur Erfassung von Mess- und Systemdaten, mit Hilfe der Datenvernetzung nach dem ISOagriNET Standard und anschließender Auswertung und Korrelation der Daten, für die ergebnisorientierte Optimierung von Fütterungs- und Lüftungsanlagen.

Roxell N.V.

Belgien-Maldegem
 Stand 12-D31
 'Flex-Auger'
 Eine neue integrierte elektronische Kontrolle und Steuerung für den Auslaß mit der Möglichkeit von Feedback Kommunikation über den Auslaß Status (offen/geschlossen) mit externen Computer Geräten. Keine mechanische Kontrolle mehr.

Schönhammer Wärmetauscher

Deutschland-Mengkofen
 Stand 12-C62
 Leistungsteil EST 10A
 Leistungsteil EST zur stromsparenden Ansteuerung von Wechselstromventilatoren. Dieses neue Gerät senkt die Stromaufnahme von Ventilatoren deutlich und ist auch für die Nachrüstung von bestehenden Anlagen geeignet.
 Luft-Luft-Wärmetauscher WVTL "Heavy-Duty"
 Die Baureihe Luft-Luft-Wärmetauscher WVTL "Heavy-Duty" sind besonders für den Einsatz in Tierställen mit hohem Schmutz- und Staubanteil in der Abluft vorgesehen.

SKOV A/S

Dänemark- Roslev
 Stand 12-B56
 DOL 234 Verhaltens-Regulierung
 Die Funktion Verhaltens-Regulierung aktiviert die Sprühfunktion während eines vorher eingestellten Zeitraums. Diese Funktion verfügt über eigene Zeiteinstellungen welches die Sprühwirkung verbessert und das Verhalten der Schweine ändert.

TEWE-Elektronik GmbH & Co. KG

Deutschland- Vreden
 Stand 12-A45
 Biodata Management
 Programm zur Kopplung von Fütterungscomputern TEWESTAR mit Klimacomputer der Fa. Möller auf der Basis von ISOagriNET, Erfassung der Daten vom Fütterungs-, Klimacomputer und anderer Werte von Biosensoren, Korrelation der Daten in entsprechenden Diagrammen, Ermittlung von Mustererkennung und Optimierung für eine tiergerechte Tierhaltung.

VOSTERMANS VENTILATION B.V.

Niederlande- Venlo

Stand 12-C51, 11-B04

Neuer Verschlussklappe für Multifan 130

Vostermans Ventilation ist immer auf der Suche nach Wege zur Verbesserung der Produkte. Seit der Einführung vom Multifan 130, speziell entworfen für Tunnel- und Längelüftung in Gefügel- und Schweinegehäuse, hat die Frage für dieses Produkt stark zugenommen. In Zusammenarbeit mit Endverbraucher und unser Distributionsnetzwerk ist die Verschlussklappe neulich signifikant verbessert worden:

Stille Schließung der Verschlussklappe
Der Lichteintritt ist ziemlich reduziert worden

Trinc-1, triac Regler für Ventilatormotor

Vostermans Ventilation hat der Trinc-1 entwickelt, ein Triac Regler welcher im Motor eingebaut ist. Mittels der Rückmeldung vom Motor zum Regler können Luftdruckänderungen einfach korrigiert werden. Demzufolge ist der Endverbraucher sicher dass die korrekte Drehzahl gewahrt ist, ungeachtet externer Wind- und Druckeinflüsse.

Quelle: <http://www.eurotier.de/firmenneuheiten08.0.html>