

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ для достижения оптимальных результатов

Достигайте максимальных результатов при минимальных расходах. Это возможно, только если вы можете положиться на проверенную технологию, которая изо дня в день обеспечивает оптимальные условия в помещениях для животных. Технологию, которая позволяет точно отслеживать все события и при необходимости немедленно выполнять действия в любом месте и в любое время. Благодаря этому вы сможете работать эффективно и руководить сотрудниками правильно. Таким образом будет обеспечен максимальный результат для вашей компании. Stienen-BE — надежный партнер, который позволит вам полностью автоматизировать помещения для животных.



ЦЕННОСТИ семейной компании

Stienen BE — ведущая семейная компания, которая занимается животноводством с 1977 года. Мы стремимся быть там, где наши конечные пользователи. Stienen BE является мировым поставщиком инновационных решений по автоматизации для птичников и свиноводов. Мы разрабатываем и производим климатические решения, системы автоматизации, ПО для управления и сопутствующее периферийное оборудование самостоятельно.

PoultryCalculation наш простой счетчик

Мы разработали простой счетчик, который дает вам точное представление о том, сколько будут стоить наши решения для птицеводства. Вам нужно всего лишь ввести такие основные данные, как:

- количество мест и помещений для животных;
- тип и размеры помещений для животных;
- количество животных и их вес;
- некоторые дополнительные аспекты, такие как система подачи корма, освещение, FarmConnect и взвешивание животных.

Расчет основан на одной из следующих трех концепциях:

- **PoultryComfort**
- **PoultryLuxe**
- **PoultryExcellent**

В кратком изложении ниже показаны основные различия между этими тремя концепциями.

	PoultryComfort	PoultryLuxe	PoultryExcellent
Тип компьютера для управления	PL-9400	PL-9400	PL-9500
Интервальная вентиляция Да/нет	✓	N/A	N/A
Регулируемая вентиляция	N/A	✓	✓
Блоки измерения и управления AQC	N/A	N/A	✓
Аварийный регулятор температурного режима + ESE-4M	✓	✓	✓
Резервный ИБП	-	-	✓
Количество групп обычных входов	2	2	4
Количество групп туннельных входов	2	2	2
Количество датчиков температуры в помещении	4	6	6
Внутренняя относительная влажность	✓	✓	✓
Наружная относительная влажность	-	✓	✓
Датчик CO-02	-	✓	✓
Измерение давления	-	✓	✓
Количество охлаждающих блоков	1	2	2
Количество регуляторов обогрева	1	2	4

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ от наших специалистов по климату и партнеров

Наши специалисты по климату и местные партнеры с удовольствием помогут вам подобрать наилучшее решение для птицеводства. Если вам нужна дополнительная информация, свяжитесь с нашим отделом продаж;
Адрес эл. почты: sales@stienenbe.com
Тел.: +31 (0)495 - 63 29 26



PoultrySolution

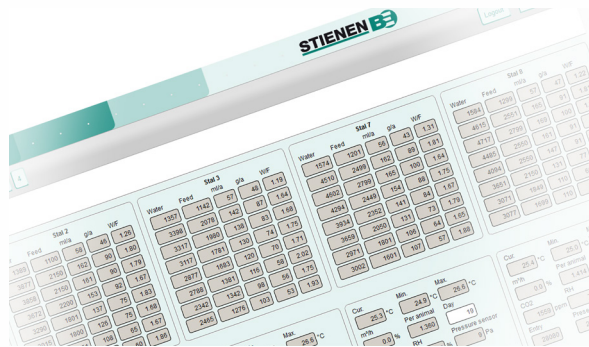
АВТОМАТИЗАЦИЯ
ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ
ЖИВОТНЫХ

для современного
птицеводства



Управление помещениями для животных

Графическое отображение таких параметров, как температура, вода, корм, вес, относительная влажность, содержание углекислого газа (CO₂) и аммиака (NH₃), мгновенное отображение основной информации для управления. Благодаря этому вы можете легко и просто отслеживать, контролировать и регулировать все жизненно важные процессы в помещении для животных.



FarmConnect

С помощью программного обеспечения для ферм FarmConnect можно получать данные с наших компьютеров для управления. ПО FarmConnect собирает все текущие и архивные данные со всех компьютеров на вашей ферме и оформляет их в четкие обзоры, графики и таблицы. С помощью этого профессионального ПО вы можете получить централизованный доступ к данным о вашей ферме. Вы всегда подключены к своей компании, где бы ни находились, поэтому при необходимости можете сразу выполнить необходимые действия.



FarmRemote

С помощью дистанционного управления вы можете безопасно подключаться к нашим компьютерам для управления через смартфон, планшет или ПК, и контролировать свою ферму и при необходимости выполнять действия, даже находясь на большом расстоянии от нее.



AeroX, воздушно-водяной теплообменник

Воздушно-водяные теплообменники AeroX идеально подходят для предварительного кондиционирования воздуха. В областях с подходящими слоями почвы теплоаккумуляторы можно использовать в почве. Воздушно-водяные теплообменники устанавливают во птицеводческом комплексе на уровне приточный клапан, как можно ближе к животным. Вода в пластиковых шлангах теплее, чем входящий воздух в зимний период, поэтому он нагревается. В летний период воздух наоборот охлаждается.



SmartFeed

Расходы на корм важны для любой фермы. Подключив дозатор корма к одному из наших компьютеров для управления птицеводством, вы сможете эффективно и точно контролировать данную статью расходов. Вы контролируете содержимое бункера, количество подаваемой воды и получаете отчеты о соотношении воды/корма. И вы можете подавать корм в несколько помещений для животных одновременно.



SmartWeigh

Наша система взвешивания животных помогает внимательно следить за ростом ваших животных. Увеличение веса животных выражается в таких основных показателях, как средний вес, рост, стандартный вес и равномерность. Наш компьютер для управления птицеводством отображает эти данные в хорошо оформленных и понятных графиках. С них вы можете просматривать данные о здоровье и продуктивности ваших животных.



Вентиляция

Для снижения влажности, содержания CO₂, NH₃ и пыли в вашем помещении для животных важно обеспечивать соответствующий минимальный уровень вентиляции. После того как компьютер для управления рассчитает текущие климатические требования для вашей фермы, блок измерения и управления AQC позаботится о том, чтобы (управляемые) вентиляторы подавали правильное количество воздуха, независимо от погодных условий и перепадов давления.

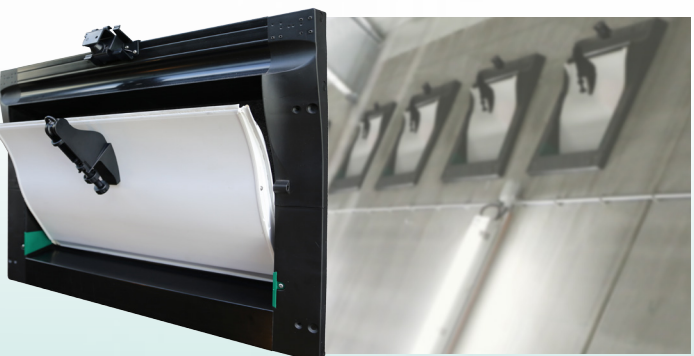


Вентиляционные трубы с системой click

- Компания Stienen BE поставляет интеллектуальные, компактные одно- и двустенные вентиляционные трубы для впуска и вытяжки воздуха.
- Вентиляционные трубы идеально подходят для измерительно-контрольных устройств AQC и вентиляторов SGS. Эта единая модульная система проста в сборке благодаря системе click.

приточный клапан

Правильное количество воздуха при правильной скорости в правильном месте для ваших животных. Это важная предпосылка для поддержания сбалансированного климата. Все наши компьютеры для управления оснащены блоками управления, которые сводят к минимуму перепады температур в вашем помещении для животных. В сочетании приточный клапан Aero-Wing, которые приводятся в действие надежными электродвигателями для лебедок EGM, они обеспечивают соответствующую вентиляцию.



SmartCollect

Важно, чтобы яйца направлялись в упаковочную машину с соблюдением техники безопасности при оптимальной скорости. Функция счетчика яиц внимательно фиксирует количество несенных яиц за один этап и ряд и предоставляет полные данные о производстве яиц. Обнаружение обратного движения (дополнительная опция) гарантирует точный подсчет количества яиц даже при обратном движении конвейера. Вы контролируете весь процесс. Вы можете быть уверены, что с животными все в порядке, только когда видите непрерывность процесса.