



Pas Reform SmartWatch™

Модуль окна вывода

Автоматизированный CO₂ для оптимизации окна вывода



Pas Reform
Hatchery Technologies



Модуль окна вывода SmartWatch™

SmartWatch™

Преимущества

Модуль SmartWatch™ контролирует и настраивает процесс вывода автоматически, со дня перекладки до вывода последнего цыпленка, делая ненужным человеческое вмешательство. Контролируя влажность и уровень CO2 в выводном шкафу, модуль SmartWatch™ является уникальным инструментом для контроля окна вывода. Окно вывода легко контролируется и оптимизируется, создавая идеальные условия для вывода цыплят, лучшей однородности и качества цыплят.

Принцип работы

- Модуль SmartWatch™ осуществляет точную регулировку вентиляции в выводном шкафу основываясь на программируемых настройках CO2, с момента перекладки до выборки цыплят
- Положение клапана постепенно поднимается во время вывода, позволяя избежать излишней вентиляции
- Проводя мониторинг естественного повышения относительной влажности, можно узнать о начале вывода цыплят и создать идеальные условия для узкого окна вывода
- В конечном итоге относительная влажность достигает пика и начинает вновь снижаться, так как цыплята обсыхают. Практические испытания доказали, что более 95 % цыплят выплываются между повышением относительной влажности над настройками, и 3% снижения от пика влажности: так называемый «пик вывода»
- Когда цыплята высыхают после снижения относительной влажности (запрограммированного между 6-12 часов) – «уведомление о выводе» загорается на экране интерфейса пользователя, чтобы сообщить без открытия двери шкафа, что цыплята готовы к появлению

Связанные продукты

- SmartHatchPro™
- SmartTouch™

Технические спецификации

- Материал крышки
Включая
- > Анодированный плюминий для легкой очистки
 - > Полностью интегрированный блок датчиков с высокоточным контролем влажности и CO₂
 - > Звуковой сигнал о выводе



**Pas Reform
Hatchery Technologies**

Pas Reform Russia
308036, Белгород
ул. Есенина 20В

Телефон +7 4722 40 26 01
info@pasreform.ru
www.pasreform.ru