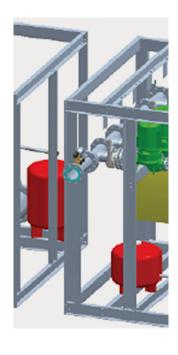


Система охлаждения и нагрева инкубатора является наиболее существенным аспектом надлежащей работы инкубационного комплекса в целом, и оказывает максимальное влияние на инкубационный процесс и как следствие результат деятельности инкубатора. Каждый инкубатор является уникальным, поэтому определение того, какое оборудование для нагрева и охлаждения станет лучшим, часто является сложным процессом. Для выяснения этого вопроса, приходится обычно иметь дело со многими различными специалистами и поставщиками, а также производить оценку целого спектра факторов окружающей среды и требований к оборудованию. А можно ...обратиться в HatchTech.

С момента основания компании HatchTech были приобретены значительные знания и опыт в разработке и производстве оптимальных систем охлаждения и нагрева Инкубаторов. Будучи истинными специалистами в этой сфере, компания HatchTech разработала уникальную программу оценки необходимости того или иного блока оборудо-

вания, а также система модульного комплектования, которая позволяет нам проектировать и сооружать идеальные системы охлаждения и нагрева для каждого уникального инкубатора. Мы гарантируем вам безотказную эксплуатацию при минимальных инвестициях, и с максимально низкими производственными расходами.

- Модульная система
- Полный контроль процесса
- Максимальная эффективность



HatchTech

Ситема охлаждения и нагрева

Оборудование, которое идеально подходит Вашим требованиям

Наиболее важным шагом в определении оптимальной системы охлаждения и нагрева для инкубатора является начальное определение того, какое количество киловатт мощности охлаждения и нагрева требуется для обеспечения процесса инкубации. При установке оборудования со слишком большой мощностью вы потеряете часть ваших вложений, поскольку дополнительная мощность останется неиспользованной. При установке слишком небольшой мощности, вам впоследствии придется повышать ее уровень, что потребует дополнительных инвестиций и задержек в производстве.

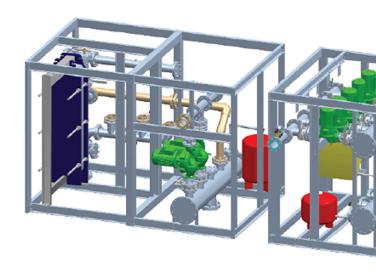
Во избежание этого компанией HatchTech разработана уникальная программа расчета необходимой мощности потребления тепла и холода - Cool-Heat Program, которая функционирует на сборе определенных данных:

- данные о климате в месте расположения инкубатора, включая информацию о минимальной, максимальной и средней температуре и уровнях влажности.
- прогнозированные объемы производства суточных цыплят.
- требования к инкубатору, системам вентиляции и другому оборудованию.
- доступность и цена энергетических ресурсов на месте.

На основании этих данных, наша программа производит точный расчет того, какая мощность нагревания и охлаждения, включая технологический запас мощности, будет необходима для эффективной работы инкубационного комплекса в целом. Кроме того, программа определяет, какой комплект оборудования будет максимально энергосберегающим, таким образом, приводя к минимизации расходов на эксплуатацию и энергопотребление.

Модульная система: эффективная, надежная, гибкая

Система охлаждения и нагрева компании HatchTech разработана и поставляется в виде

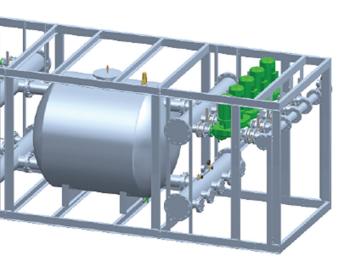


модульных блоков, что в свою очередь уменьшает время монтажа, и сопутствующие расходы. Каждый блок содержит специальное устройство охлаждения и нагрева воздуха вместе со всеми необходимыми частями и агрегатами -такими как насосы, Есо Energy Drivers^{тм}, контрольно-измерительные датчики, резервуары, контролеры включая всю необходимую трубопроводную обвязку и электрические соединения. Программа Cool-Heat Program показывает, какое количество и какие типы таких модульных блоков, необходимы для создания оптимальных температурных условий на каждом участке помещения.

Модульная система стандартизированных блоков предлагает несколько преимуществ:

- Вы можете определять размер вашего технического помещения в самом начале технологической подготовки производства. Нет риска инвестирования в помещение слишком большое или слишком маленькое, также вы можете заранее определять строительные и эксплуатационные расходы.
- Блоки монтируются внутри помещения, нашими специалистам, что является более эффективным и экономичным, нежели их сборка на месте.
- Вы можете точно спланировать расположение и тип точек подключения, без неожиданных сюрпризов во время установки предотвратив, таким образом, дополнительные расходы и задержки при монтаже.





- В случае увеличения производственной мощности инкубатора в будущем, а также необходимости расширения системы охлаждения и нагрева HatchTech, можно легко и быстро установить дополнительные модульные блоки.
- Простота в обслуживании, все в одном месте и имеет легкий доступ.

Полный контроль над ежедневными операциями

Все основное оборудование инкубатора, включая систему охлаждения и нагрева HatchTech, подключается к системе управления HatchTech, что дает возможность управления всеми основными параметрами системы охлаждения и нагрева. Это предоставляет вам возможность четкого обзора текущей ситуации, а также полный контроль над всеми аспектами Ваших ежедневных, рабочих операций. Система также имеет функцию комплексного анализа для определения тех конфигураций, которые



будут наиболее энергетически экономичными и обеспечат наибольшую экономию энергии в долгосрочной перспективе - что еще больше увеличит прибыльность инкубатора. Система управления HatchTech может также помочь вам в случае возникновения технических проблем. В случае возникновения неожиданных сбоев, наша служба технической поддержки может войти в систему дистанционно, провести оценку и анализ всех параметров выводного инкубатора, включая оборудование по систему нагрева и охлаждения HatchTech, а также поможет вам определить и быстро и полностью разрешить Вашу проблему.

Поставка, монтаж, обслуживание оборудования и другие услуги

HatchTech поставляет три важных элемента оборудования, которое необходимо каждому инкубатору: инкубационные шкафы и выводные шкафы, системы вентиляции, и системы охлаждения и нагрева.

Наши обширные знания и опыт в этих специализированных областях, означают, что вам нет необходимости осуществлять координацию между несколькими консультантами и поставщиками. Нет необходимости в комплексных встречах о том, какое оборудование является необходимым, где установить каждый блок, или как интегрировать различные элементы оборудовании. А учитывая то, что модульные блоки компании HatchTech являются стандартизированными, их ремонт и техническое обслуживание не вызывают затруднений, а в наличии всегла есть запасные части.

Один поставщик - означает одно контактное лицо - HatchTech – в отношении каждого отдельного аспекта функционирования Вашего инкубатора: одна компания осуществляет монтаж, обслуживание и предоставляет другие услуги, включая таможенную очистку поставляемого оборудования. Это минимизирует излишние задержки и дополнительные расходы, что позволит вам сосредоточиться на вашей главной деловой деятельности и работе.



© Copyright 2020 HatchTech B.V. Все права защищены.

Содержание данного документа, в том числе сбор, оформлении и редакции текста, данных, графиков, лого, картинов и другого материала являются объектами авторских прав, патентов, торговых марок и пругой интеллектуальной собственности ХатиТек

Рекламное содержание данного документа спроектировано для использования в качестве источника для знакомства с компанией ХэтчТек и ее продуктов и услуг. Если иное не оговорено, использование рекламного содержания или собственного содержания, включая воспроизведение, изменение, распространение, передачу, переиздание или демонстрация содержимого полностью или частично данного документа строго запрещено без письменного разрешения компании ХэтчТек.

ХэтчТек не дает никаких гарантий, явных или подразумеваемых, письменных и устных в отношении информации и контента, включенных в этот документ. ХэтчТек оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификацию без предварительного уведомления.

HatchTech B.V.

Gildetrom 25 NL-3905 TB Veenendaal The Netherlands

E info@hatchtech.com T +31 (0)318 512511



