S3000E

Открытые градирни

Основные преимущества

- Чрезвычайно низкий уровень шума, меньше, чем у противоточных изделий с осевым вентилятором
- Непревзойденная экономия энергии с окупаемостью менее, чем за 2 года
- Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр, снижение годовых эксплуатационных расходов на 25%

Характеристики S3000E

Поперечный поток, осевой вентилятор, вытяжная тяга

Диапазон производительности

18 - 285 л/с

Распределение воды

Самотечное, с перемычками для регулировки потока

Максимальная температура воды на входе

55°C при стандартном наполнителе
60°C при альтернативном наполнителе

Типовые применения

- Средние и крупные ОВКВ и промышленные применения
- Замена уже установленных градирен

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/S3000E

Сверхтихая конструкция

- Выбор различных типов вентиляторов, таких как малошумные осевые вентиляторы и "шепчущие" вентиляторы
  для минимального шума при работе
- Наполнитель BACross плавно направляет воду на всем ее пути до бассейна, **устраняя ее плеск.**
- Испробуйте нашу линию XES3000E с уменьшенными моторами для чрезвычайно низкого уровня шума.
- Разработанные, тестированные и нормированные на заводе шумоглушители можно установить на впуске воздуха, чтобы еще больше снизить шум при работе.

Непревзойденная экономия энергии

- **Испарительное охлаждение** для экономии энергии во всей системе при более низких рабочих температурах.
- **Осевой вентилятор** потребляет **лишь половину энергии** аналогичных радиальных вентиляторов.
- **Экономьте на мощности насоса!** Самотечной системе распределения воды требуется насос с меньшим напором. В периоды пониженной нагрузки **перемычки** частично перекрывают бассейн горячей воды, **экономя энергию на работу насоса**.
- Наполнитель BACross – конфигурирован на заводе для максимального контакта вода/воздух и небольшого перепада воздушного давления для оптимальной эффективности градирни при ограниченном потреблении энергии.
- **Высокоэффективные моторы вентиляторов**
- Линия XES3000E с уменьшенными моторами для снижения энергопотребления при той же охлаждающей производительности.

Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр

- У S3000E имеются **просторный пленум** (внутренний объем) и **легкий доступ внутрь** для безопасного осмотра и обслуживания внутренних компонентов изделия. **Непревзойденный комфорт при работе** внутри.
- Добавьте к интерьеру изделия **лесенку и платформу** для быстрого и безопасного доступа ко всем компонентам установки.
- **Доступ через большую дверь на петлях к опционному внутреннему мостику**: для осмотра изделия изнутри или пакета наполнителя не требуется осушение бассейна.
- Вы можете легко осматривать и чистить пакет наполнителя BACross **лист за листом без его разборки.** Конструкция BACross снижает загрязнение. Опционные **Телескопические опоры наполнителя** для легкой замены листов.
- Наполнитель включает интегрированные**каплеуловители,** естированные и сертифицированные Eurovent.
- Осмотр **системы распределения воды** (бассейн горячей воды и форсунки) возможен снаружи, **во время работы**.

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/S3000E

- Опционные крышки распределительного бассейна предотвращают накопление мусора в установке.
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.
- **Вентиляторы** легко доступны изнутри и снаружи
- Опционное окно для удаления мусора **помогает удалять** осадок и мусор из бассейна градирни.
- Съемный **сетчатый фильтр на входе** колпака, предотвращающего образование воронки.
- Опционный трубопровод очистителя поддона **предотвращает накопление осадка в бассейне холодной воды.**
- Различные устойчивые к коррозии материалы, включая уникальное гибридное покрытие Baltibond® для гарантированно долгого срока службы.

Превосходный санитарный контроль

- Легкая очистка и осмотр градирен S3000E **снижают санитарные риски,** вызванные размножением бактерий (например, Legionella) или образованием биопленки.
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.
- Наполнитель BACross для уменьшения загрязнения и легкой очистки лист за листом без разборки пакета.
- Наполнитель включает интегрированные **каплеуловители,** тестированные и сертифицированные Eurovent.
- **Комбинированные щиты на входе** блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания в градирне, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды.
- Опционные крышки распределительного бассейна предотвращают накопление мусора в установке.
- Опционное окно для удаления мусора **помогает удалять** осадок и мусор из бассейна градирни.
- Опционный трубопровод очистителя поддона **предотвращает накопление осадка в бассейне холодной воды.**

Круглогодичная надежная работа

- Наивысшая тепловая производительность - удовлетворяет **любым требованиям к потоку и температуре.**
- Тепловая производительность градирен S3000E тестирована и сертифицирована Eurovent.
- Запатентованный листовой наполнитель BACross с **максимальным контактом воды и воздуха** обеспечивает непревзойденную эффективность теплопереноса.
- Различные **устойчивые к коррозии** материалы, включая уникальное гибридное покрытие Baltibond® и панели корпуса из полиэфира, армированного стекловолокном (ПАС) для гарантированно длительного срока службы.
- Опционная система зубчатого привода для большей эффективности и меньшего обслуживания.

Хотите использовать градирню S3000E для охлаждения вашей оборотной воды? Свяжитесь с

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/S3000E

местным представительством BAC.

Загрузки

- S3000E Открытые градирни
- S3000E Открытые градирни - brochure
- Эксплуатация и обслуживание S3000E
- Монтаж и установка S3000E
- Запчасти для S3000E
- Возможности усовершенствования S3000E

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/S3000E