



Сочетание
максимальной
надежности и простоты
обслуживания



VERTEX[™]
EVAPORATIVE CONDENSER



НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ НАДЕЖНОСТЬ

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Наличие нескольких вентиляторов с независимыми электроприводами обеспечивает возможность резервирования.

Вентиляторы, мотор и система привода (с клиновым ремнем), устанавливаемые в помещении с сухим воздухом, предохраняют от появления влаги и конденсации. Отсутствие внешних подвижных деталей помогает справиться с самыми суровыми погодными условиями.

Работа в сухом режиме позволяет предотвратить образование льда в условиях отрицательных температур.



МИНИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОТСУТСТВИЕ СЛОЖНОСТЕЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОСМОТРА

СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ НА 50 %

Большая дверца люка на петлях обеспечивает доступ к внутреннему мостику (приобретается на условиях опции), при этом для осмотра изделия изнутри не требуется слив воды из бассейна.

Внутренний мостик позволяет с непревзойденным комфортом проводить безопасный осмотр и обслуживание, стоя в полный рост.

Доступ к системе привода, насосам и клеммным коробкам мотора на уровне пола исключает необходимость в платформах или лестницах.



КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

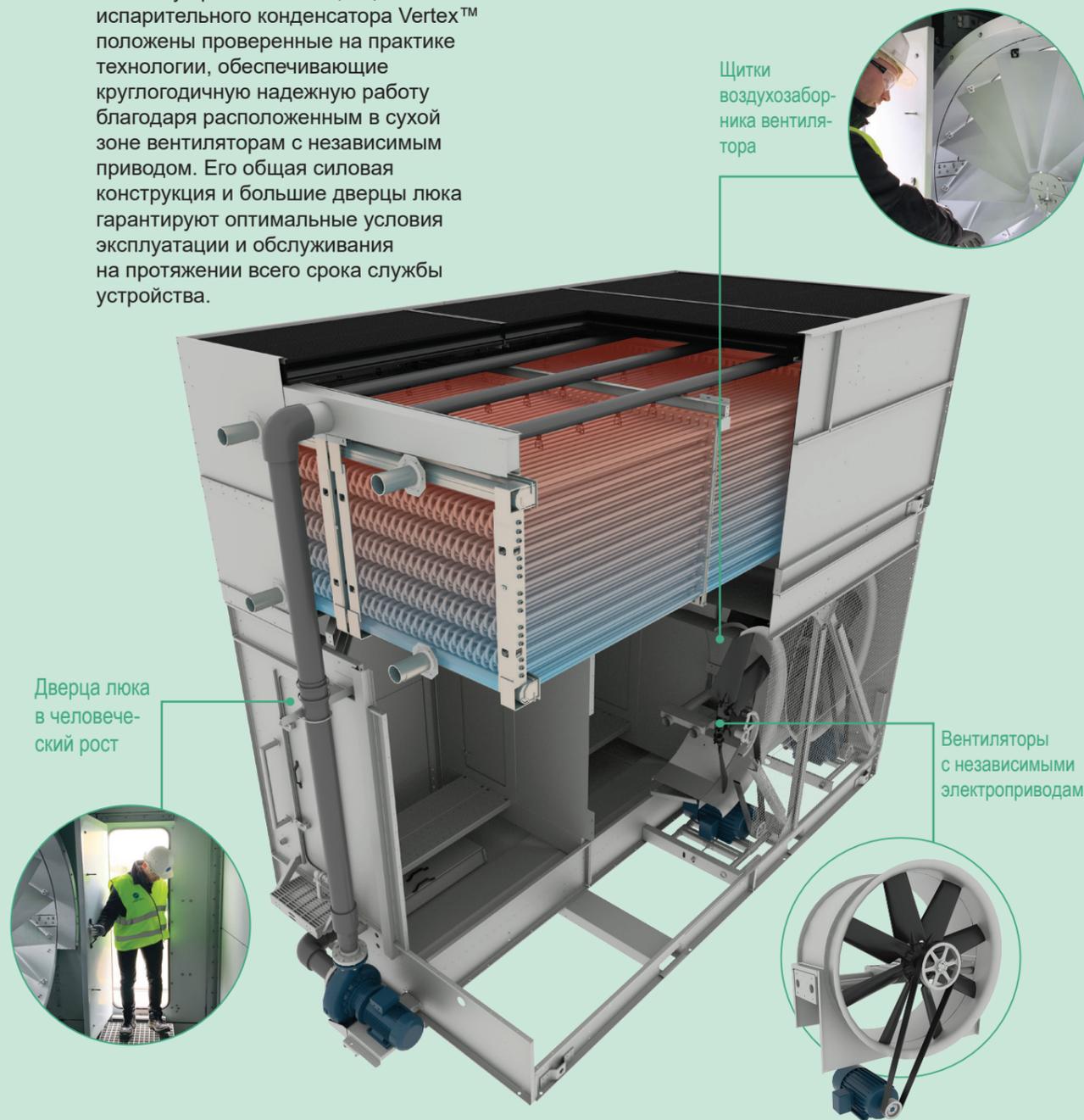
ГИБКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОМПОНОВКИ

Отверстия для впуска воздуха с одной боковой стороны позволяют выполнять установку вплотную друг к другу или к массивным стенам.

Собираются на заводе и отгружаются секциями для снижения общего размера и веса, а также для обеспечения простоты окончательной сборки на месте с использованием небольшого крана.

Испарительный Конденсатор Vertex™

Сочетание максимальной надежности и простоты обслуживания В основу проектной концепции испарительного конденсатора Vertex™ положены проверенные на практике технологии, обеспечивающие круглогодичную надежную работу благодаря расположенным в сухой зоне вентиляторам с независимым приводом. Его общая силовая конструкция и большие дверцы люка гарантируют оптимальные условия эксплуатации и обслуживания на протяжении всего срока службы устройства.



Щитки воздухозаборника вентилятора



Дверца люка в человеческий рост



Вентиляторы с независимыми электроприводами



до 50 % экономии трудозатрат



до 50 % экономии электроэнергии



БЕСПРЕПЯТСТВЕННЫЙ ДОСТУП И БЕЗОПАСНОСТЬ

ПРОСТОРНАЯ ВНУТРЕННЯЯ ЧАСТЬ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТОВ НА УРОВНЕ ПОЛА

Компактный наклонный бассейн с водой обеспечивает незатруднительный процесс мытья и улучшает гигиеническое состояние.

Щитки воздухозаборников на вентиляторах предотвращают попадание солнечного света в поддон, сохраняя при этом беспрепятственный доступ для осмотра.

Высокоэффективные каплеуловители, сертифицированные ассоциацией Eurovent, предотвращают попадание капель в воздух.



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

ДО 50 % ЭКОНОМИИ ПО СРАВНЕНИЮ С ОБЫЧНЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ

Испарительные конденсаторы обеспечивают самые низкие температуры конденсации, а значит, сокращают энергопотребление системы.

Самая высокая удельная мощность обеспечивает более высокую производительность или снижение энергопотребления при выполнении многих работ по замене.

Осевые вентиляторы с высокоэффективными моторами потребляют вдвое меньше энергии, чем аналогичные центробежные вентиляторы.

Есть вопросы?
Свяжитесь с местным представительством ВАС.



БОЛЕЕ 80 ЛЕТ ОПЫТА И НОУ-ХАУ

Обеспечив успешную работу тысяч установок по всему миру, компания Baltimore Aircoil обладает **практическим и системным опытом**, чтобы помочь вам в проектировании, монтаже и эксплуатации охлаждающего оборудования.

Изделия ВАС представлены на **разнообразных рынках** со специализацией в области решений для кондиционирования воздуха, промышленного производства, холодильной промышленности, районного охлаждения, охлаждения центров обработки данных, фармацевтики и аккумуляторных систем для электромобилей. Результат — **готовые решения с учетом всевозможных потребностей клиентов в системах охлаждения.**



НАДЕЖНОСТЬ - Для компании ВАС важны качество работы и отношения с заказчиками

ВАС поставляет **продукцию высочайшего качества**. Мы организуем полномасштабные испытания на тепловую производительность и акустические характеристики в наших лабораториях и участвуем во всех **действующих программах касательно тепловой производительности**, которые актуальны для нашей продукции. Это обеспечивает **надёжную цепочку поставок и гибкие производственные мощности**, отвечающие потребностям проектов любого масштаба. По всей Европе мы располагаем штатом **опытных инженеров**, которые стремятся оказать помощь и поддержку с одной общей целью: разработка и поставка охладителей, полностью отвечающих вашим потребностям. С помощью **специализированного программного обеспечения** мы выбираем наиболее подходящее оборудование для испарительного охлаждения в сочетании с расчетами капиталовложений и годовых эксплуатационных затрат. Как до, так и во время и после монтажа оборудования компания ВАС предлагает **помощь на месте установки и запасные части** для изделий возрастом до 20 лет.

ИННОВАЦИИ - Компания ВАС стремится постоянно создавать новые решения

Непрерывные инвестиции в исследования в сочетании с **передовыми научно-исследовательскими лабораториями в отрасли** позволяют компании ВАС всегда предлагать технологически совершенные изделия, характеристики которых соответствуют как требованиям отраслевых стандартов, так и потребностям заказчиков. В результате этого компании ВАС принадлежит **свыше 100 патентов**. Используя инновации как источник вдохновения уже в течение свыше 80 лет, мы творчески внедряем их во все свои бизнес-функции и бизнес-процессы, чтобы достигнуть новых уровней отраслевого лидерства. Мы стремимся привнести новую ценность в ваше будущее.

ЗАБОТА ОБ ЭКОЛОГИИ - Специалисты ВАС вдохновляет природа

Уже в течение более 80 лет мы помогаем своим клиентам достигать показателей экологически устойчивого развития. Сегодня мы **учитываем экологические факторы не только в том, ЧТО мы делаем, но и в том, КАК мы работаем**. Компания ВАС поддерживает и использует принципы экологичности при внедрении инноваций во всех бизнес-процессах. Наши принципы экологической политики позволяют нам ежедневно оставаться **лидирующим поставщиком экологически устойчивых решений в области охлаждения**. Мы стремимся стать вашим наиболее экологичным партнером.