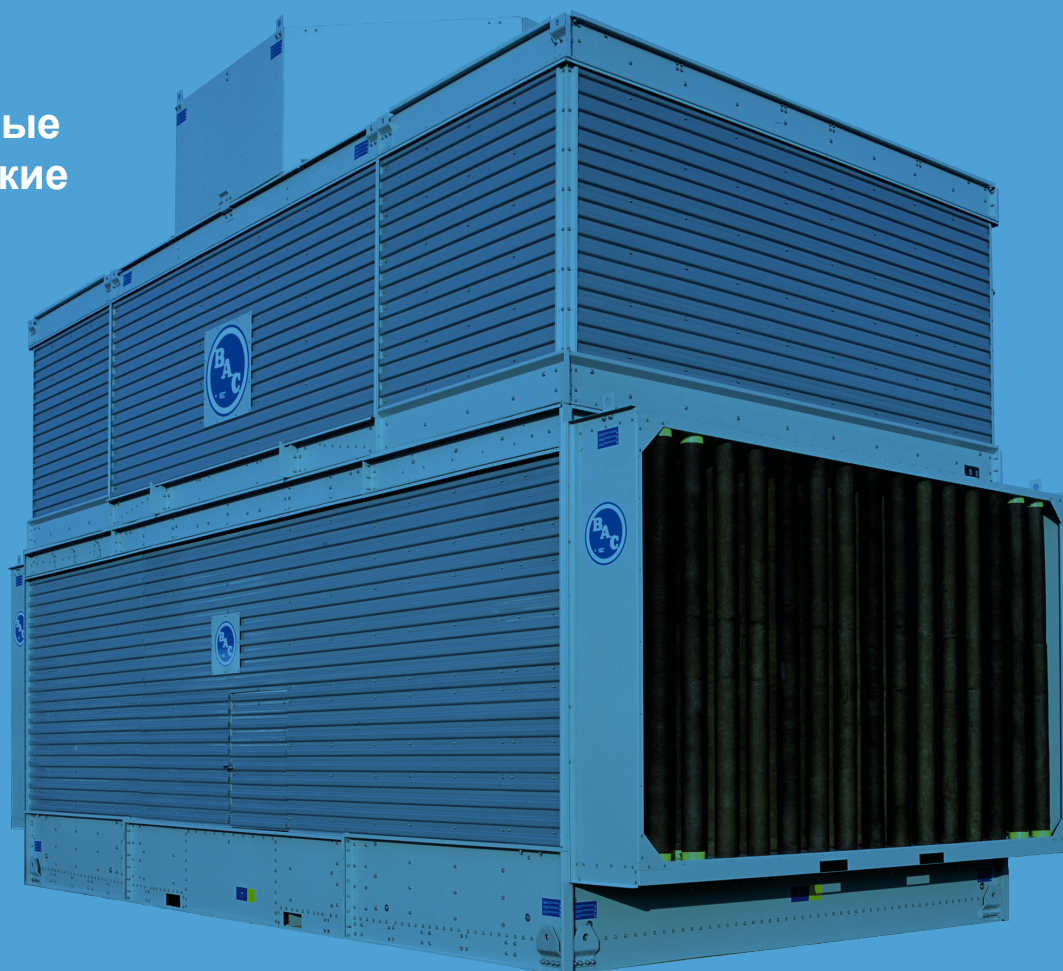




# Ознакомьтесь с ассортиментом конденсаторов BAC

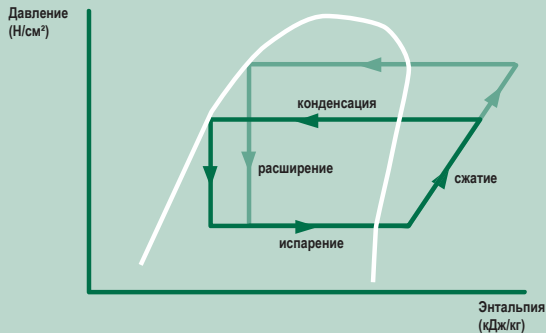
Испарительные  
Адиабатические  
Гибридные



Для использования  
в промышленных  
системах охлаждения

# Широкая линейка конденсаторов с хладагентом

- с воздушным охлаждением
- испарительный



испарительные конденсаторы соответствуют экономическим требованиям и требованиям по охране окружающей среды

- Низкие температуры конденсации позволяют использовать компрессор меньшей мощности и размера.
  - Небольшое количество заправляемого хладагента минимизирует стоимость емкостей и воздействие на окружающую среду.
  - Низкие уровни шума благодаря использованию конструкционно низкошумных или сверхнизкошумных (Whisper Quiet) вентиляторов.
  - Компактная конструкция снижает расходы на монтаж.
- Лучший выбор, когда критериями являются экономия и выбор изделия с низким воздействием на окружающую среду.

## противоточные

### РАДИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

#### Испарительные конденсаторы Polairis

Эта инновационная разработка, оборудованная высокоэффективными радиальными вентиляторами с ЕС моторами и запатентованной конструкцией DiamondClear™ обеспечивает бесперебойную и энергоэффективную работу в сочетании с минимальной необходимостью технического обслуживания и с непревзойденной легкостью доступа к узлам и агрегатам.

**POLAIRIS**  
850 - 1890 кВт



**POLAIRIS**

### ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР

#### Испарительные конденсаторы VERTEX

Проектное решение с усиленной тягой, обеспечивающее круглогодичную надежную работу благодаря использованию осевых вентиляторов с независимым приводом, расположенных в сухой зоне. Беспрепятственный доступ гарантирует оптимальные условия эксплуатации и обслуживания на протяжении всего срока службы устройства.

**VERTEX**  
EVAPORATIVE CONDENSER



**VERTEX**  
894 - 3817 кВт

#### Испарительные конденсаторы PCE

Конструкция с принудительной тягой и низкошумными осевыми вентиляторами, со входом воздуха с четырех сторон для повышения производительности. Линейка изделий включает модели, пригодные для транспортировки в закрытых контейнерах.

**PCE**  
540 - 2710 кВт



### ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

#### Испарительные конденсаторы VXC

Конструкция с принудительным нагнетанием, тихими центробежными вентиляторами и входом воздуха с одной стороны для монтажа на ограниченной площади. Линейка изделий включает модели, пригодные для транспортировки в закрытых контейнерах.

**VXC**  
VXC : 60 - 6920 кВт  
VXC-C : 950 - 1840 кВт



#### Испарительные конденсаторы VCL

Конструкция с принудительным нагнетанием, с тихими вынесенными вбок центробежными вентиляторами для применений с ограничениями по высоте.

**VCL**  
180 - 1380 кВт



Производительность указана для одноблочных моделей, номинальная, с R717, в кВт



ИЗДЕЛИЕ С НИЗКИМ  
ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА  
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ



## с комбинированным потоком

ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР

### Испарительные конденсаторы CXVE

Конструкция с принудительной тягой, противотоком через теплообменник и поперечным потоком через наполнитель, с низкошумными осевыми вентиляторами и входом воздуха с одной стороны. Эффективная технология теплопереноса позволяет на 40% снизить количество хладагента по сравнению с обычными конденсаторами.

**CXVE**  
440 – 2765 кВт



### Испарительные конденсаторы CXV-D

Конструкция с принудительной тягой, противотоком через теплообменник и поперечным потоком через наполнитель, с низкошумными осевыми вентиляторами и входом воздуха с двух сторон для повышенной производительности.

**CXV-D**  
2750 – 4025 кВт



## гибридные и адиабатические

ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР

### Гибридные конденсаторы HXC

Конструкция с принудительной тягой, комбинированным противотоком через теплообменник и поперечным потоком через наполнитель, использующая дополнительный оребренный теплообменник из нержавеющей стали, установленный в потоке выходящего воздуха. Заслонки плавной регулировки на входе воздуха, установленные на задней панели, оптимизируют отвод сухого тепла для снижения водопотребления в условиях, когда тепловая нагрузка и наружная температура ниже, чем проектные.

**HXC**  
545 – 1895 кВт



### Конденсаторы TrilliumSeries

Конденсатор с воздушным охлаждением и адиабатическим предохлаждением, обеспечивающим преимущества при испарении, разработан для максимальной экономии воды, минимального техобслуживания, и не требует водоподготовки.

**TrilliumSeries**  
Condenser



**DCV-AD**  
340 – 1030 кВт



**BALTIMORE  
AIRCOIL COMPANY**

# Отличительные особенности ВАС

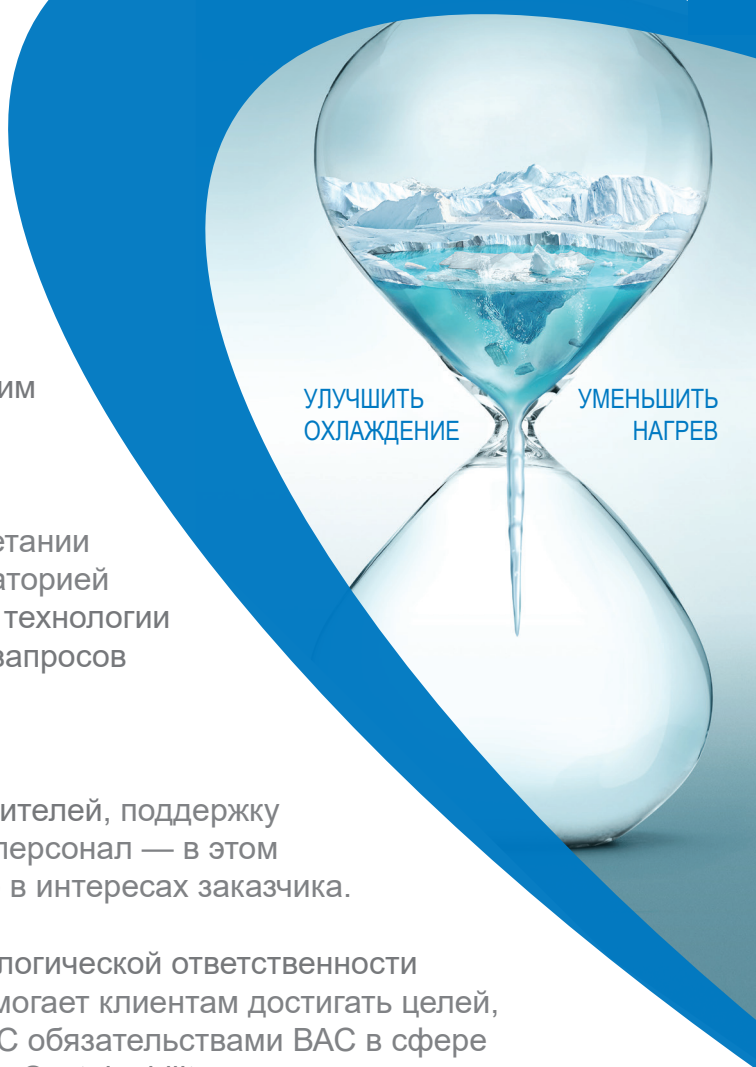
БОЛЕЕ 80 ЛЕТ ОПЫТА И НОУ-ХАУ

Имея тысячи успешно работающих установок компания Baltimore Aircoil обладает практическим опытом, чтобы помочь вам в проектировании, и эксплуатации охлаждающего оборудования.

Постоянные инвестиции в исследования в сочетании с передовой научно-исследовательской лабораторией позволяют ВАС непрерывно предлагать новые технологии и изделия для удовлетворения возрастающих запросов отрасли.

Компания Baltimore Aircoil располагает сетью высококвалифицированных торговых представителей, поддержку которым предоставляет опытный технический персонал — в этом причина успеха любого проекта, выполняемого в интересах заказчика.

ВАС поддерживает и использует принципы экологической ответственности во всех бизнес-процессах. Наша продукция помогает клиентам достигать целей, связанных с экологической ответственностью. С обязательствами ВАС в сфере экологии можно ознакомиться на сайте [www.BacSustainability.com](http://www.BacSustainability.com)



УЛУЧШИТЬ  
ОХЛАЖДЕНИЕ

УМЕНЬШИТЬ  
НАГРЕВ



ЭКСПЕРТНАЯ  
ТЕХПОДДЕРЖКА



ОПЫТНАЯ КОМАНДА ОТДЕЛА  
ПРОДАЖ



ЭФФЕКТИВНЫЕ  
РЕШЕНИЯ



ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ  
ЦЕННОСТЬ



ОТСУТСТВИЕ  
ХЛОПОТ