



# DCV-AD

Previous generation products



## Основные преимущества

- Высокая тепловая производительность
- Сбережение воды
- Высочайший контроль гигиены

### Характеристики DCV-AD, TrilliumSeries

Противоток, адиабатическое предохладение, осевой вентилятор, вытяжная тяга

### Диапазон мощности

340 - 1030 кВт

### Типичные применения

- Промышленное охлаждение малого и среднего масштаба
- Места с ограниченной доступностью воды и ограниченным пространством



## Высочайшая тепловая производительность

- **Панели** перед ребренным теплообменником предварительно охлаждают воздух до виртуальной температуры по мокрому термометру.
- **Производительность до 40% выше** по сравнению с сухим охлаждением.
- Конденсатор DCV-AD потребляет **меньше энергии**.
- Конденсатор DCV-AD достигает **низких технологических температур**.

## Сбережение воды

- За счет лимитированной адиабатической работы конденсаторы TrilliumSeries **достигают годовой экономии воды выше 80%** по сравнению с обычными конденсаторами с водяным охлаждением.

## Высочайший контроль гигиены

- Имеет **проточную систему**: циркуляция и застой воды устранены.
- **Нет застойной воды**: вода предварительного охлаждения попадает с панелей в желоб, и далее в канализацию.
- **Не образуется аэрозоль**: Конденсаторы TrilliumSeries сводят к минимуму риск размножения легионеллы.
- Конденсаторы TrilliumSeries охлаждают входящий воздух **без подачи воды** в сухой теплообменник

**Интересует конденсатор TrilliumSeries для вашего холодильного проекта?** Свяжитесь с вашим [местным представительством BAC](#) для получения дополнительной информации.

## Загрузки

- [DCV-AD Сухое и адиабатическое охлаждение](#)
- [Эксплуатация и обслуживание DCV-DCV-AD](#)