

CXV-D

Охладительные конденсаторы



Основные преимущества

- Звезда энергоэффективности
- Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр
- Оптимальная производительность гарантируется

Характеристики CXV-D

- Комбинированный поток, осевой вентилятор, вытяжная тяга
- Конструкция теплообменника соответствует PED 2014/68/EU

Диапазон мощности

2750 - 4025 кВт
(для однокамерных моделей, номинал R717 кВт)

Типичные применения

- Очень крупномасштабное промышленное охлаждение и проекты по обработке
- Необходимость низкого энергопотребления
- Необходимость в низкой шумности



Звезда энергоэффективности

- [Испарительное охлаждение](#) ПЛЮС уникальная [комбинированная система теплопередачи](#) для минимального энергопотребления всей системы.
- **осевой вентилятор** – потребляет вдвое меньше конкурентов и огромных моноблочных установок: экономит вам еще больше!
- [Наполнитель BACross II](#) конфигурирован на заводе для непревзойденного контакта вода/воздух и минимального перепада воздушного давления. Гарантирует **оптимальную эффективность конденсатора** и надежный контроль энергопотребления охлаждающей системы.
- **Высокоэффективные моторы вентиляторов.**

Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр

- Осматривайте и обслуживайте градирни с **непревзойденным комфортом и безопасно: стоя** внутри.
- У CXV-D имеются **просторный пленум** (внутренний объем) и **легкий доступ внутрь для осмотра и обслуживания.**
- Внутренний наполнитель и теплообменник можно легко осмотреть через съемные модули каплеуловителя.
- [Наполнитель BACross II](#) имеет телескопическую поддержку для легкого, лист за листом, осмотра или очистки, и **не требует демонтажа.**
- **Вентиляторы** легко доступны как снаружи, так и изнутри
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.

Оптимальная производительность гарантируется

- Уникальная и запатентованная система теплопередачи: **отличается [комбинированным потоком](#)** через змеевик теплообменника и пакет наполнителя, что обеспечивает как тонкую регулировку температуры, так и работу при большой тепловой нагрузке.
- **Огромная и лучшая в отрасли производительность однокамерной установки!**
- [Наполнитель BACross II](#) - запатентованный листовый материал и **максимальный контакт воды и воздуха** для оптимальной теплопередачи.
- Упакован в **стойкую к коррозии стекловолоконно-полиэфирную** оболочку для долгого срока службы.

Уменьшенная заправка хладагентом

- **Уменьшенная поверхность теплообменника** (благодаря запатентованной комбинированной системе теплопередачи) означает уменьшенную заправку хладагентом и сниженные общие расходы на систему.



Сверхтихая конструкция

- Изделия CXV-D включают **малощумные осевые вентиляторы** для минимального шума при работе. Для еще большего снижения шума выберите ["шепчущие" вентиляторы](#).
- Разработанные, протестированные и нормированные на заводе [шумоглушители](#) можно установить на входе воздуха, чтобы еще больше снизить шум при работе.
- [Наполнитель BACross II](#) плавно направляет воду на всем ее пути до бассейна, **устраняя ее плеск**.

Непревзойденный контроль гигиены

- Легкие для чистки и осмотра конденсаторы CXV-D **снижают гигиенические риски** размножения внутри бактерий или образования биопленок.
- **Комбинированные щиты на входе** блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания в градирне, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды наружу.
- **Каплеуловители** протестированы по стандартам Eurovent на предотвращение попадания капелек в воздух.

Дешевый монтаж

- Конденсаторы CXV-D собираются на заводе и доставляются секциями (крупные модели) для снижения общего размера и веса, что позволяет **легкую сборку секций на месте** с помощью небольшого крана.
- **Меньшее число подсоединений теплообменника** снижает стоимость труб, клапанов и продувок, а также затраты труда.

Заинтересовал испарительный конденсатор CXV-D для вашего промышленного охлаждения? Свяжитесь с местным [представительством BAC](#) для получения дополнительной информации.

Загрузки

- [CXV-D Охладительные конденсаторы](#)
- [BAC конденсаторы](#)
- [Эксплуатация и обслуживание CXV-D](#)
- [Монтаж и установка CXV-D](#)
- [Aviko - The Netherlands - CXVE](#)
- [Запчасти для CXV-D](#)
- [Возможности усовершенствования CXV-D](#)