

CXV-D

Конденсаторы хладагента











Основные преимущества

- Звезда энергоэффективност и
- 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

2760 - $4035\ кВт$ (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

- <u>Испарительное охлаждение</u> ПЛЮС уникальная комбинированная система теплопередачи для минимального энергопотребления всей системы.
- осевой вентилятор потребляет вдвое меньше конкурентов и огромных моноблочных установок: экономит вам еще больше!
- <u>Наполнитель BACross[®] II</u> 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 СХV-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.
- <u>Наполнитель BACross[®] II</u> 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!
- <u>Наполнитель BACross[®] II</u> запатентованный листовой 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 малошумные осевые вентиляторы для минимального шума при работе. Для еще большего снижения шума выберите "шепчущие" вентиляторы.
- Разработанные, тестированные и нормированные на заводе <u>шумоглушители</u> можно установить на входе воздуха, чтобы еще больше снизить шум при работе.
- <u>Наполнитель BACross[®] II</u> 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
- ВАС конденсаторы
- Эксплуатация и обслуживание CXV-D
- Монтаж и установка CXV-D
- Aviko The Netherlands CXVE
- Запчасти для CXV-D
- Возможности усовершенствования CXV-D
- Combined Flow Technology