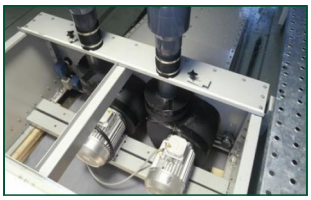
CXV-D

Конденсаторы хладагента



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

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

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D

Звезда энергоэффективности

- Испарительное охлаждение ПЛЮС уникальнаякомбинированная 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 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.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D

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 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

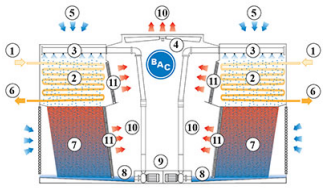
- CXV-D Охладительные конденсаторы
- BAC конденсаторы
- Эксплуатация и обслуживание CXV-D
- Монтаж и установка CXV-D
- Aviko - The Netherlands - CXVE
- Запчасти для CXV-D
- Возможности усовершенствования CXV-D
- Combined Flow Technology

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D

Принцип работы

Конденсаторы хладагента

Принцип работы



Для охлаждения циркулирующей оросительной воды CXV сочетает использование теплообменника испарительной конденсации с интегрированным пакетом наполнителя.

Пар (1) циркулирует с обеих сторон установки через **конденсационный теплообменник (2)**, который увлажняется **системой орошения (3)**. **Осевые вентиляторы (4)** обдувает **воздухом (5)** поверхность теплообменника параллельно потоку оросительной воды. Процесс испарения конденсирует пар в **жидкость (6)** . Оросительная вода стекает на **пакеты наполнителя (7)**, где охлаждается перед тем, как стечь в наклонные **бассейны (8)** или поддоны. **Оросительные насосы (9)** возвращают циркулирующую воду в верхнюю часть установки. **Теплый насыщенный воздух (10)** покидает градирню через **каплеуловители (11)**.

Заинтересовал конденсатор CXV-D?Свяжитесь с вашим местным представительством BAC для получения дополнительной информации.

Загрузки

- Combined Flow Technology

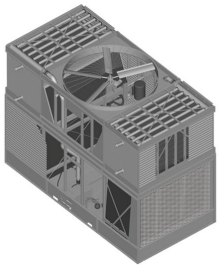
This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D-принцип-работы

Особенности конструкции

Конденсаторы хладагента

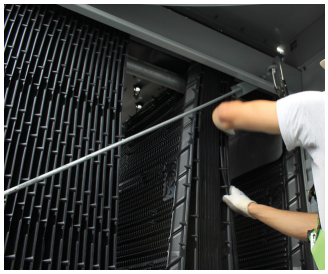
Особенности конструкции

1. Выбор материала



- Для наружных стальных панелей и конструкционных элементов с **защитой от коррозии Baltiplus** используется толстая сталь с горячим оцинкованием. Для панелей корпуса мы используем устойчивый к УФ-облучению полиэфир, армированный **стекловолокном**.
- Уникальное покрытие Baltibond является дополнительной опцией. Перед сборкой на все компоненты изделия, изготовленные из стали с горячим оцинкованием, наносится гибридное полимерное покрытие.
- Для работы в чрезвычайных условиях выпускаются дополнительные панели и конструкционные элементы **из нержавеющей стали** 304L или 316L.
- Возможна экономичная альтернатива: **контактирующий с водой бассейн холодной воды из нержавеющей стали**. Сам бассейн и его основные компоненты изготовлены из нержавеющей стали. Остальные детали защищены покрытием Baltibond.

2. Поверхность теплопередачи



Уникальная патентованная система теплопередачи: отличается комбинированным потоком через змеевик теплообменника и пакет наполнителя.

Теплообменник

- Теплообменник представляет собой гладкотрубный стальной змеевик с горячим оцинкованием после изготовления.
- Рассчитан на максимальное рабочее давление 23 бар в соответствии с PED. Пневматически испытаны под давлением 34 бар.
- Все теплообменники с горячим оцинкованием и теплообменники

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D-особенности-конструкции

из нержавеющей стали поставляются с гарантирующей качество **внутренней защитой от коррозии** BAC.

Испробуйте опции теплообменника CXV-D:

- **Многоконтурные теплообменники (раздельные теплообменники)** для галогенуглеродных хладагентов, поддерживающие отдельные системы компрессоров. Их также можно использовать для охлаждения водяных или гликолевых рубашек компрессоров.
- **Теплообменники из нержавеющей стали**, изготовленные из стали марки 304L или 316L.
- **Теплообменники высокого давления**, рассчитанные на рабочее давление 28 бар, и пневматически испытанные под давлением 40 бар. Подвергаются горячему оцинкованию после изготовления.

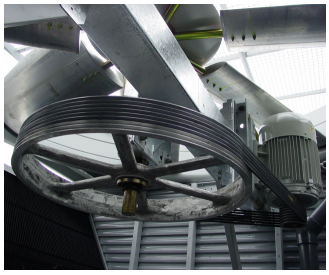
Все теплообменники рассчитаны на небольшую потерю давления и имеют наклонные трубки для слива жидкости самотеком.

Наполнитель

- Запатентованный **наполнитель BACross II** со встроенными **каплеулавливателями**. Его тепловая производительность доказана в ходе всесторонних **лабораторных испытаний**, что предполагает непревзойденную эффективность системы. Пакет наполнителя включает отдельные **листы и телескопическую опору.** Листы легко осматривать и очищать внутри изделия без демонтажа, что устраняет необходимость в частой замене наполнителя.
- Это самозатухающий **пластик**, который не будет гнить, разлагаться или разрушаться.
- Для работы выше 50°C, испробуйте наш **опционный высокотемпературный наполнитель**, выдерживающий температуру оросительной воды до 55°C.

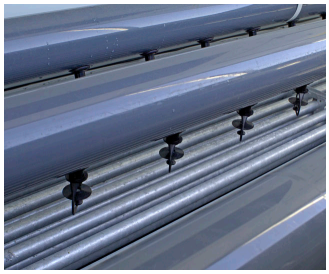
This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D-особенности-конструкции

3. Система перемещения воздуха



- **Система вентилятора** CXV-D имеет два стойких к коррозии шкива, ремень и мотор. В сочетании с подшипниками вала вентилятора, рассчитанными на тяжелые условия работы, и мотором BAC **Impervix** это гарантирует оптимальную и круглогодичную эффективность работы.
- **Экономичный и малошумный осевой вентилятор(ы)** из устойчивого к коррозии алюминия, заключен в цилиндр со съемной защитной решеткой. Для еще большего снижения шума выберите «шепчущий» вентилятор с минимальным воздействием на тепловую производительность.
- Наши **каплеуловители** в секции теплообменника изготовлены из УФ-устойчивого пластика, который не гниет, не разлагается и не разрушается, а их эффективность испытана и **сертифицирована Eurovent**. Для оптимального доступа к теплообменнику они собраны в **удобные съемные секции** .
- На входе воздуха стоят легко снимаемые, УФ-стойкие пластиковые **комбинированные щиты**. Они блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания градирни, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды.

4. Система распределения воды



Состоит из следующих компонентов:

- **Оросительные ответвления** с широкими незабивающимися пластиковыми форсунками, орошающими на 360°, закрепленными во втулках. Перекрывающиеся струи обеспечивают полное смачивание теплообменника. **Наклонный бассейн холодной воды** с:
  - большой и открывающейся внутрь дверцей люка;
  - противовихревыми **сетчатыми фильтрами** и **узлом подпитки**, легко доступными изнутри.
- Центробежный **оросительный насос** с глухой муфтой и бронзовыми вставками, с герметичным мотором с охлаждением от вентилятора (ГМОВ). Выпускной трубопровод с дозирующим клапаном, установленный между нагнетательным отверстием насоса и переливом.

Нужна дополнительная информация? Свяжитесь с местным представительством BAC.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D-особенности-конструкции

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/CXV-D-особенности-конструкции

опций и аксессуаров

Конденсаторы хладагента

опций и аксессуаров

Смотрите ниже перечень основных опций и аксессуаров. Если аксессуар или опция, выбранные Вами, не перечислены ниже, обратитесь к представителю BAC в Вашем регионе.

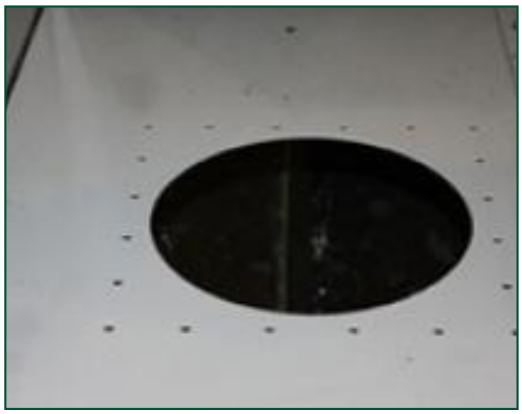
Шумоподавление

Снижение шума в **точках впуска и выпуска воздуха** приближает нас к бесшумному холодильному оборудованию.

"Шепчущий" вентилятор

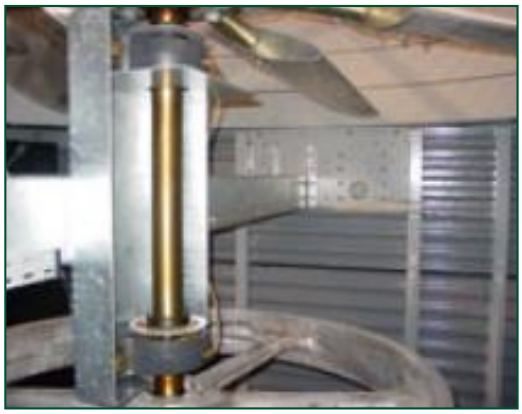
Уменьшите шум вентилятора еще больше с помощью **очень тихих и испытанных на заводе вентиляторов**.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров



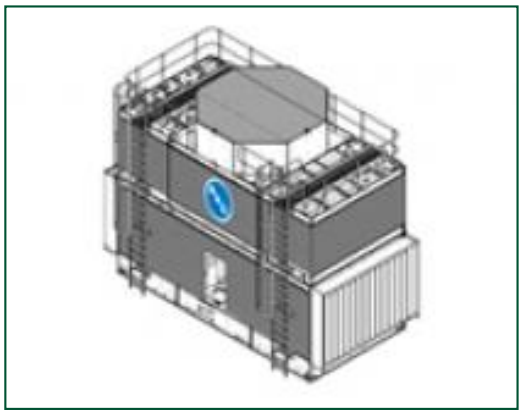
Подключение внешнего поддона

Лучший способ **предотвратить замерзание поддона** - это использовать вспомогательный внешний поддон, расположенный в обогреваемом помещении. Выключение насоса циркуляции воды позволяет воде из системы распределения, а также из трубопроводов и поддона, свободно стечь во вспомогательный поддон.



Удлиненные смазочные линии

Для смазки подшипников вала вентилятора могут быть использованы удлиненные смазочные линии с легко доступными смазочными фитингами.



Чтобы **легче** и **безопаснее** осматривать и обслуживать верхнюю часть изделия, можно установить платформы. Узнайте больше

Внутренняя сервисная платформа

Внутренняя платформа поможет **добраться изнутри до верхней части установки** и безопасно осмотреть ваш конденсатор.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров

Внутренний мостик

Внутренний мостик для **легкого доступа к водяному бассейну изделия**.

Система зубчатой передачи с сопряженным мотором

Сопряженный редуктор для **большей эффективности** и **меньшего обслуживания.**

Система зубчатой передачи с наружным мотором

Редуктор с наружным мотором, расположенные за пределами воздушного потока, помогает **повысить эффективность** и **облегчить обслуживание.**

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров

Система демонтажа механического оборудования

Это **поможет** вам **демонтировать или монтировать** моторы вентиляторов или редукторы.

Вибрационный выключатель

Когда возникает чрезмерная вибрация, этот выключатель отключает вентилятор, обеспечивая **безопасную работу** вашего холодильного оборудования.

Комплект электроуправления уровнем воды

Для идеально точного контроля уровня воды замените стандартный механический клапан нашим электрическим контроллером уровня воды.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров

Оборудование для обработки воды

Чтобы обеспечить правильный **уход за водой в конденсаторе**, требуются устройства для контроля обработки воды. Это не только помогает защитить компоненты и пакет наполнителя, контролировать коррозию, известковый налет и запахи, но и предотвратить размножение в циркулирующей воде вредных бактерий, включая **легионеллу**.

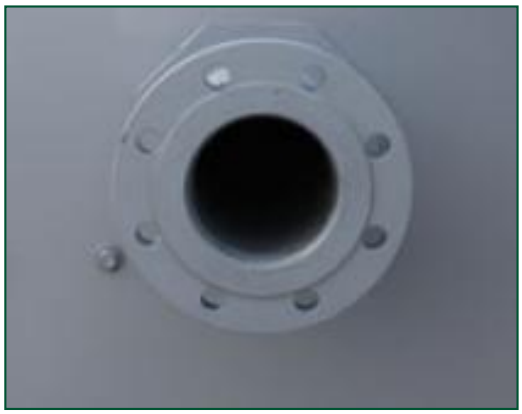
Фильтр

Сепараторы и фильтры с наполнителем эффективно **удаляют взвешенные в воде твердые частицы,** снижая расходы на чистку системы и оптимизируя результаты обработки воды. Фильтрация помогает поддерживать чистоту циркулирующей воды.

Трубопровод очистителя поддона

Трубопровод очистителя поддона **предотвращает накопление осадка в бассейне холодной воды** изделия. Полная система трубопроводов, включая форсунки, монтируется в бассейне конденсатора **и далее подсоединяется к оборудованию фильтрации с отводным контуром**.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров



Фланцы

Фланцы облегчают **соединение трубопроводов** на месте монтажа.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-опций и аксессуаров

Special needs?

Refrigerant condensers

Special needs?

Our ongoing R&D investment helps BAC offer you a complete set of solutions **for CXV-D evaporative condensers that meet your needs**. Plus, we also cater for extra requirements such as:

Sound control

CXV-D uses a low noise axial fan.

Helping keep it near noiseless:

- Sound attenuators
- Whisper Quiet fan

Water savings

You need water for evaporative cooling. At BAC, however, we offer acclaimed and advanced water saving technologies. Helping in this aim are:

- Electric water level control package
- Water treatment equipment
- Sump sweeper piping
- Filters

Energy saving

CXV-D uses evaporative cooling technology for lower operating temperatures than other cooling methods. With the following options, reduce energy costs still further:

- Thermostat

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/en/products/CXV-D-special-needs

Enhanced hygiene and water care

Water circulates in evaporative condensers and it is important to avoid excessive accumulation of dissolved solids. The following options help keep your condenser clean:

- Remote sump connection
- Water treatment equipment
- Sump sweeper piping
- Filters

To control biological growth and scale formation, the water quality of the circulated water should be checked regularly. Water quality guidelines can be found in the Knowledge center of the website.

Year-round reliable operation

Inspect and maintain your condenser and protect it against extreme weather for year-round reliability. The options below help keep your condenser running smoothly and reliably and facilitate maintenance.

- Remote sump connection
- Water treatment equipment
- Sump sweeper piping
- Filters
- Internal service platform
- External service platform
- Vibration cut out switch
- Electric water level control package
- Extended lubrication lines
- Baltibond hybrid coating

Do you too want to benefit from the above solutions? Contact your local BAC representative for more information.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/en/products/CXV-D-special-needs

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/en/products/CXV-D-special-needs

CXV-D 645L-792L

Конденсаторы хладагента

Engineering data

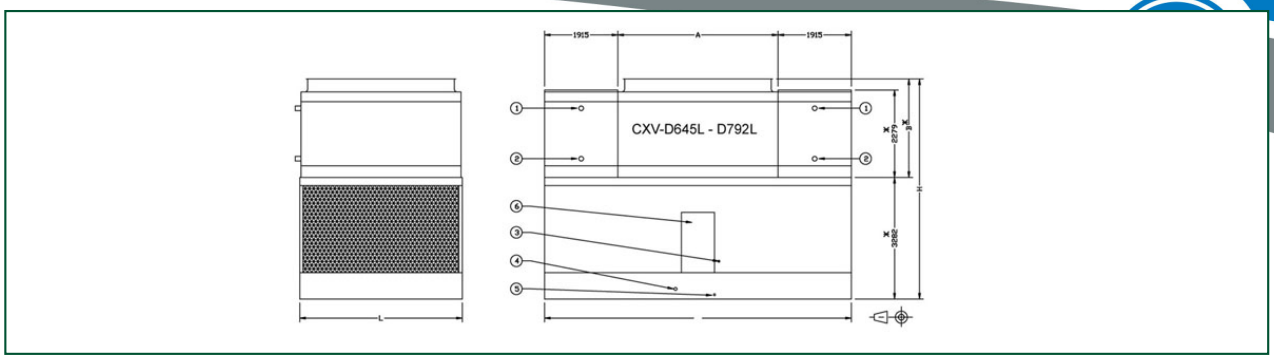
Примечание: Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. Данная брошюра включает данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

Общие указания

1. Стандартные подсоединения хладагента имеют номинальный диаметр (НД) 100 на входе и выходе. За консультацией по поводу размера и расположения обращайтесь в местное представительство BAC Balticare. Стандартные подсоединения хладагента имеют фаску для сварки.
2. Высота изделий указана приблизительно, точные значения приведены на сертифицированных чертежах.
3. Брутто (транспортировочный) и рабочий вес указаны для изделий без принадлежностей, таких как шумоподавители, вытяжные колпаки и др. Чтобы узнать величину добавочного веса и самой тяжелой секции, смотрите заводские сертифицированные чертежи. Указанный в таблицах рабочий вес базируется на общем весе изделия, весе заправленного для работы хладагента и количестве воды в бассейне, наполненном до уровня перелива.
4. Рабочая заправка хладагента приведена для R717. Чтобы рассчитать рабочую заправку хладагентов R22, умножьте это значение на: 1,93. Для R134A умножьте на: 1,98.
5. Модели с мотором вентилятора мощностью до 22 кВт имеют только ременный привод, модели с мотором от 22 до 45 кВт стандартно оснащены ременным приводом и имеют опцию шестеренчатого привода, модели с мотором 55 кВт оснащены только шестеренчатым приводом. Размер мотора для конкретной модели обозначается буквой (x) в конце названия модели. Тип вентилятора обозначается дополнительной буквой (y) в конце названия модели.
6. Модели, поставляемые с опционным шестеренчатым приводом, могут иметь высоту до 130 мм больше показанной.
7. Все модели CXV-D будут поставляться четырьмя секциями: 1 нижняя, 1 вентиляторная и 2 секции теплообменника. Секция теплообменника - самая тяжелая секция. Вес указан только для одной секции теплообменника.
8. Буква "L" в конце номера модели обозначает стандартный малошумный вентилятор. "W" обозначает "шепчущий" (Whisper Quiet) вентилятор.

Last update: 01/08/2022

CXV-D 645L-792L



1. Вход хладагента НД 100; 2. Выход хладагента НД 100; 3. Подпитка НД 40; 4. Перелив НД 80; 5. Слив НД 50; 6. Доступ на обоих концах.
* Фактические транспортировочные размеры.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-645L-792L

Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток ($м^3/с$)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем хладогента R717 (кг)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
CXV-D 645 L	18555	12710	3650	3632	7328	5665	79.4	(1x) 22.0	100.0	(2x) 5.5	298.0
CXV-D 686 L	18625	12785	3650	3632	7328	5665	87.6	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	298.0
CXV-D 717 L	18630	12790	3650	3632	7328	5665	94.6	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	298.0
CXV-D 729 L	19990	14045	4280	3632	7328	5665	86.6	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	354.0
CXV-D 763 L	19990	14050	4280	3632	7328	5665	93.5	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	354.0
CXV-D 792 L	20090	14150	4280	3632	7328	5665	99.5	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	354.0

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-645L-792L

CXV-D 791L-944L

Конденсаторы хладагента

Engineering data

Примечание: Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. Данная брошюра включает данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

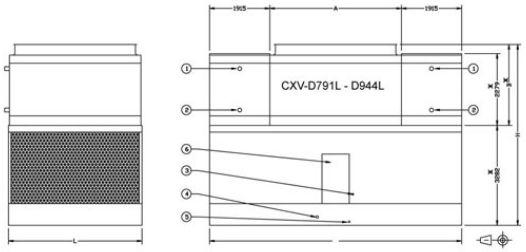
Общие указания

1. Стандартные подсоединения хладагента имеют номинальный диаметр (НД) 100 на входе и выходе. За консультацией по поводу размера и расположения обращайтесь в местное представительство BAC Balticare. Стандартные подсоединения хладагента имеют фаску для сварки.
2. Высота изделий указана приблизительно, точные значения приведены на сертифицированных чертежах.
3. Брутто (транспортировочный) и рабочий вес указаны для изделий без принадлежностей, таких как шумоподавители, вытяжные колпаки и др. Чтобы узнать величину добавочного веса и самой тяжелой секции, смотрите заводские сертифицированные чертежи. Указанный в таблицах рабочий вес базируется на общем весе изделия, весе заправленного для работы хладагента и количестве воды в бассейне, наполненном до уровня перелива.
4. Рабочая заправка хладагента приведена для R717. Чтобы рассчитать рабочую заправку хладагентов R22, умножьте это значение на: 1,93. Для R134A умножьте на: 1,98.
5. Модели с мотором вентилятора мощностью до 22 кВт имеют только ременный привод, модели с мотором от 22 до 45 кВт стандартно оснащены ременным приводом и имеют опцию шестеренчатого привода, модели с мотором 55 кВт оснащены только шестеренчатым приводом. Размер мотора для конкретной модели обозначается буквой (x) в конце названия модели. Тип вентилятора обозначается дополнительной буквой (y) в конце названия модели.
6. Модели, поставляемые с опционным шестеренчатым приводом, могут иметь высоту до 130 мм больше показанной.
7. Все модели CXV-D будут поставляться четырьмя секциями: 1 нижняя, 1 вентиляторная и 2 секции теплообменника. Секция теплообменника - самая тяжелая секция. Вес указан только для одной секции теплообменника.
8. Буква "L" в конце номера модели обозначает стандартный малошумный вентилятор. "W" обозначает "шепчущий" (Whisper Quiet) вентилятор.

Last update: 01/08/2022

CXV-D 791L-944L

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-791L-944L



1. Вход хладагента НД 100; 2. Выход хладагента НД 100; 3. Подпитка НД 40; 4. Перелив НД 80; 5. Слив НД 50; 6. Доступ на обоих концах.
* Фактические транспортировочные размеры.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-791L-944L

Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток ($м^3/с$)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем хладогента R717 (кг)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
CXV-D 791 L	21780	14560	4259	4245	8014	5685	101.1	(1x) 30.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 827 L	21785	14570	4259	4245	8014	5685	109.9	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 857 L	21885	14670	4259	4245	8014	5685	117.0	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	342.0
CXV-D 876 L	23395	16055	5003	4245	8014	5685	107.6	(1x) 37.0	100.0	(2x) 5.5	410.0
CXV-D 906 L	23495	16155	5003	4245	8014	5685	114.6	(1x) 45.0	100.0	(2x) 5.5	410.0
CXV-D 944 L	23540	16200	5003	4245	8014	5685	124.7	(1x) 55.0	100.0	(2x) 5.5	410.0

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-791L-944L

Шумоподавитель

Конденсаторы хладагента

Engineering data

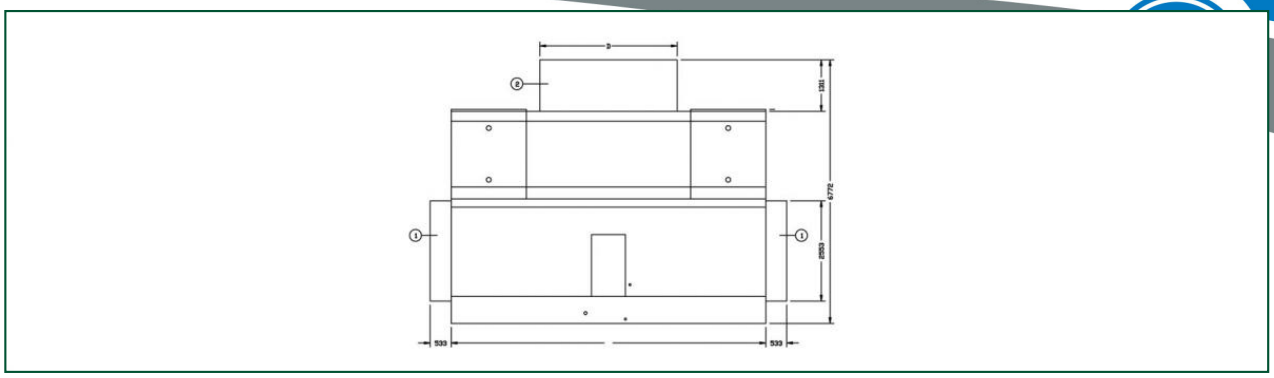
Примечание: Не использовать для конструирования. Пользоваться сертифицированными на заводе размерами и весами. Данная брошюра включает данные, действительные на момент публикации, которые следует подтвердить заново во время покупки. В интересах усовершенствования продукции технические характеристики, веса и размеры подлежат изменениям без предварительного уведомления.

Общие указания

1. Стандартные подсоединения хладагента имеют номинальный диаметр (НД) 100 на входе и выходе. За консультацией по поводу размера и расположения обращайтесь в местное представительство BAC Balticare. Стандартные подсоединения хладагента имеют фаску для сварки.
2. Высота изделий указана приблизительно, точные значения приведены на сертифицированных чертежах.
3. Брутто (транспортировочный) и рабочий вес указаны для изделий без принадлежностей, таких как шумоподавители, вытяжные колпаки и др. Чтобы узнать величину добавочного веса и самой тяжелой секции, смотрите заводские сертифицированные чертежи. Указанный в таблицах рабочий вес базируется на общем весе изделия, весе заправленного для работы хладагента и количестве воды в бассейне, наполненном до уровня перелива.
4. Рабочая заправка хладагента приведена для R717. Чтобы рассчитать рабочую заправку хладагентов R22, умножьте это значение на: 1,93. Для R134A умножьте на: 1,98.
5. Модели с мотором вентилятора мощностью до 22 кВт имеют только ременный привод, модели с мотором от 22 до 45 кВт стандартно оснащены ременным приводом и имеют опцию шестеренчатого привода, модели с мотором 55 кВт оснащены только шестеренчатым приводом. Размер мотора для конкретной модели обозначается буквой (x) в конце названия модели. Тип вентилятора обозначается дополнительной буквой (y) в конце названия модели.
6. Модели, поставляемые с опционным шестеренчатым приводом, могут иметь высоту до 130 мм больше показанной.
7. Все модели CXV-D будут поставляться четырьмя секциями: 1 нижняя, 1 вентиляторная и 2 секции теплообменника. Секция теплообменника - самая тяжелая секция. Вес указан только для одной секции теплообменника.
8. Буква "L" в конце номера модели обозначает стандартный малошумный вентилятор. "W" обозначает "шепчущий" (Whisper Quiet) вентилятор.

Last update: 01/08/2022

Шумоподавитель



1. Впускной шумоподавитель; 2. Выпускной шумоподавитель; W = ширина изделия, см. общие технические данные.

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-Шумоподавление

Номер модели	Размеры (мм)		Вес (кг)	
	D	Ht	Впускной	Выпускной
CXV-D 645 L	3500	5665	685	477
CXV-D 686 L	3500	5665	685	477
CXV-D 717 L	3500	5665	685	477
CXV-D 729 L	3500	5665	685	477
CXV-D 763 L	3500	5665	685	477
CXV-D 792 L	3500	5665	685	477
CXV-D 791 L	4185	5685	808	563
CXV-D 827 L	4185	5685	808	563
CXV-D 857 L	4185	5685	808	563
CXV-D 876 L	4185	5685	808	563
CXV-D 906 L	4185	5685	808	563
CXV-D 944 L	4185	5685	808	563

This file has been generated from the BAC website on: 01/08/2022
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/Изделия/CXV-D-Шумоподавление