

# FXVS

## Закрытые градирни



## Основные преимущества

- Звезда энергоэффективности
- Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр
- Непревзойденный контроль гигиены



### Характеристики FXVS

Комбинированный поток, осевой вентилятор, вытяжная тяга

### Диапазон мощности

до 1895 кВт

### Система раздачи воды

под давлением

### Максимальная температура жидкости на входе

82°C

### Типичные применения

- Малые и средние ОВКВ и промышленные применения, такие как водяные контуры тепловых насосов и охлаждение воздушных компрессоров.
- Тесные помещения и установки, требующие только одного входа воздуха.
- Идеальны для замены старых установок



## Звезда энергоэффективности

- [Испарительное охлаждение](#) PLUS уникальная [комбинированная система теплопередачи](#) для минимального энергопотребления всей системы. Эта разработка от BAC с запатентованным комбинированным потоком обеспечивает непревзойденный отвод тепла при минимально возможном расходе энергии.
- **Осевой вентилятор** потребляет лишь **половину энергии** по сравнению с аналогичными радиальными вентиляторами.
- [Наполнитель BACross II](#) конфигурирован на заводе для непревзойденного контакта вода/воздух и минимального перепада воздушного давления. Гарантируется **оптимальная эффективность градирни**.
- **Высокоэффективные моторы вентиляторов.**

## Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр

- Безопасно осматривайте и обслуживайте градирни с **непревзойденным комфортом, стоя** внутри.
- У FXVS имеются **просторный пленум** (внутренний объем) и **легкий доступ внутрь для осмотра и обслуживания**.
- **Доступ через большую дверь на петлях к опционному внутреннему мостику:** для осмотра изделия изнутри не требуется осушение бассейна.
- Осмотр **системы распределения воды** (оросительные ответвления и форсунки) возможен с наружной стороны изделия, **во время работы**.
- Легкий доступ к осмотру теплообменника снаружи или изнутри через **съёмные модули каплеуловителя**.
- Легкий доступ к осмотру наполнителя снаружи или изнутри через **съёмные комбинированных входные экраны**.
- Запатентованный листовой [наполнитель Bacross II](#) снижает загрязнение, а его листы имеют телескопическую поддержку, что позволяет полностью осмотреть пакет наполнителя без его демонтажа.
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.
- **Вентиляторы** [легко доступны](#) как снаружи, так и изнутри
- Опционное окно для удаления мусора **помогает удалять** осадок и мусор из бассейна градирни.
- Съёмный **сетчатый фильтр на впуске** с противовихревым колпаком.
- Подпитка, слив и перелив легко **доступны** для осмотра и чистки.

## Непревзойденный контроль гигиены

- Легкие для чистки и осмотра градирни FXVS **снижают гигиенические риски** размножения внутри бактерий или образования биопленок.
- Запатентованный листовой [наполнитель Bacross II](#) снижает загрязнение, а его листы имеют телескопическую поддержку, что позволяет полностью осмотреть пакет наполнителя без его



демонтажа.

- **Комбинированные щиты на входе** блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания в градирне, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды наружу.
- Высокоэффективные **каплеуловители** протестированы по стандартам Eurovent на предотвращение попадания капелек в воздух.
- Опционное окно для удаления мусора **помогает удалять** осадок и мусор из бассейна градирни.
- Опционный трубопровод очистителя поддона **предотвращает накопление осадка в бассейне холодной воды.**

### Круглогодичная надежная производительность

- Тепловая производительность градирен FXVS тестирована и [сертифицирована Eurovent-СТІ](#).
- 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.
- **Система нескольких моторов вентиляторов** включает в себя независимые электромоторы с индивидуальным приводом на каждый вентилятор для резервирования на случай отказа.
- Различные устойчивые к коррозии материалы, включая уникальную [Baltibond нового поколения](#) для гарантированно долгого срока службы.
- **Впуск и выпуск воздуха с одной стороны**, что обеспечивает установку в большинстве ниш и ограждений.

### Сверхтихая конструкция

- Изделия FXVS включают **малозумные 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.
- Впуск воздуха с одной стороны и **более тихая задняя сторона градирни** используются в чувствительных в шуму местах.
- [Наполнитель BACross II](#) плавно направляет воду на всем ее пути до бассейна, **устраняя ее плеск.**

### Дешевый монтаж

- Градирни FXVS 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.

**Хотите использовать градирню FXVS для охлаждения вашей оборотной воды?** Свяжитесь с местным [представительством BAC](#).



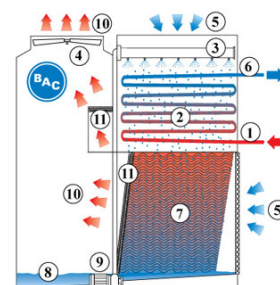
## Downloads

- [FXVS compilation pdf \(RU\)](#)
- [S - FXVS \(RU\)](#)
- [M - FXVS \(RU\)](#)
- [R - FXVS \(RU\)](#)
- [PRD 1502 - Eurovent Certification \(RU\)](#)

## Закрытые градирни

### Принцип работы

FXVS комбинирует функции градирни и теплообменника в одной установке. Теплая обратная **жидкость (1)** циркулирует через **змеевик теплообменника (2)**, который орошается водой из **системы орошения (3)**. **Осевой вентилятор (4)** обдувает **воздухом (5)** поверхность теплообменника параллельно потоку оросительной воды. Процесс испарения охлаждает **жидкость (6)** внутри теплообменника. Обратная жидкость перемещается из нижней части теплообменника в верхнюю, потому что самая холодная оросительная вода и воздух находятся в верхней части градирни. Оросительная вода стекает на **пакет наполнителя (7)**, где охлаждается перед тем, как стечь в **бассейн (8)**. **Оросительный насос (9)** возвращает циркулирующую воду в верхнюю часть градирни. Теплый насыщенный **воздух (10)** покидает градирню через **каплеуловители (11)**, которые удаляют из воздуха капельки воды.



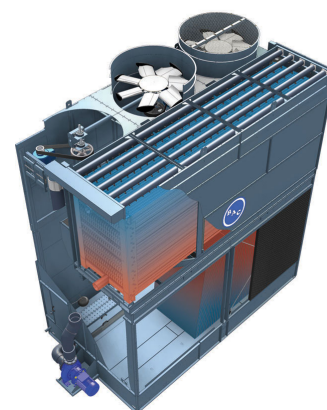
**Хотите использовать градирню FXVS для охлаждения вашей обратной жидкости?** Свяжитесь с представительством BAC или воспользуйтесь [бланком запроса информации](#) и расскажите нам, как мы можем вам помочь.

## Закрытые градирни

### Особенности конструкции

#### 1. Выбор материала

- Для наружных стальных панелей и конструктивных элементов с **защитой от коррозии Baltiplus** используется толстая сталь с горячим оцинкованием.
- 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 конструктивные элементы **из нержавеющей стали** 304 или 316.
- 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

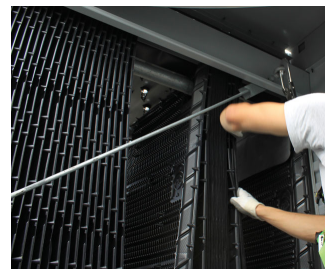
Уникальная патентованная система теплопередачи: отличается [комбинированным потоком](#) через змеевик теплообменника и пакет наполнителя.

### Теплообменник

- Средой теплопередачи является **охлаждающий теплообменник**. Теплообменник представляет собой гладкотрубный стальной змеевик с горячим оцинкованием после изготовления. Наклонные трубки для слива жидкости самотеком. Рассчитан на максимальное рабочее давление 10 бар в соответствии с PED.
- Все теплообменники с горячим оцинкованием и теплообменники из нержавеющей стали поставляются с гарантирующей качество **внутренней защитой от коррозии BAC**.
- **Дополнительные теплообменники из нержавеющей стали** изготовлены из стали марки 304L или 316L.
- Максимальная температура 82° C.

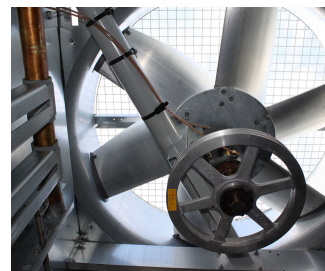
### Наполнитель

- Запатентованный [наполнитель BACross II](#) со встроенными **каплеулавливателями**, сертифицированными Eurovent. При всесторонних [лабораторных испытаниях тепловой производительности](#) он продемонстрировал надежную тепловую производительность градирни и предлагает вам непревзойденную эффективность системы. Пакет наполнителя включает отдельные **листы и телескопическую опору**. Листы легко осматривать и очищать внутри градирни без демонтажа, что устраняет необходимость в частой замене наполнителя.
- Это самозатухающий **пластик**, который не будет гнить, разлагаться или разрушаться.



### 3. Система перемещения воздуха

- **Система вентилятора FXVS** 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 малозумный 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**.
- Легко снимаемые **комбинированные щиты на входе воздуха** из УФ-устойчивого пластика, или опционные на входе воздуха наверху. 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 BAS](#).

# FXVS

## Закрытые градирни

### 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. [Узнайте больше](#)



#### "Шепчущий" вентилятор

Уменьшите шум еще больше с помощью **сверхтихих и испытанных на заводе вентиляторов**. [Узнайте больше](#)



## 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. [Узнайте больше](#)



## Удлиненные смазочные линии

Для **смазки** подшипников вала вентилятора могут быть использованы удлиненные смазочные линии с легко доступными смазочными фитингами. [Узнайте больше](#)



## Внутренняя сервисная платформа

Внутренняя платформа поможет **добраться изнутри до верхней части установки** и безопасно осматривать ваши градирни. [Узнайте больше](#)



## Наружная сервисная платформа

Наружная платформа поможет **добраться до верхней части установки** и безопасно осмотреть ваше холодильное оборудование. [Узнайте больше](#)



## Вибрационный выключатель

Когда возникает чрезмерная вибрация, этот выключатель отключает вентилятор, обеспечивая **безопасную работу** вашего холодильного оборудования. [Узнайте больше](#)



## Направляющие для демонтажа мотора

Для легкого демонтажа или подъема бокового мотора. [Узнайте больше](#)



## Комплект электроуправления уровнем воды

Для идеально точного контроля уровня воды замените стандартный механический клапан нашим электрическим контроллером уровня воды. [Узнайте больше](#)



## Аварийный выключатель

Отключает электропитание моторов **по соображениям безопасности** на время осмотра или обслуживания. [Узнайте больше](#)



## Комплект подогрева бассейна

Благодаря нашим установленным на заводе подогревателям, вода сохраняет температуру 4°C и **никогда не замерзает**, даже во время простоя оборудования и независимо от уличной температуры. [Узнайте больше](#)



## Резервный насос

Установите дежурный **резервный насос оросителя** на случай отказа основного насоса. [Узнайте больше](#)



## Резервный насос

Установите дежурный **резервный насос оросителя** на случай отказа основного насоса. [Узнайте больше](#)



## Оборудование для обработки воды

Чтобы обеспечить правильный **уход за водой в градирне**, 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**. [Узнайте больше](#)



## 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. [Узнайте больше](#)



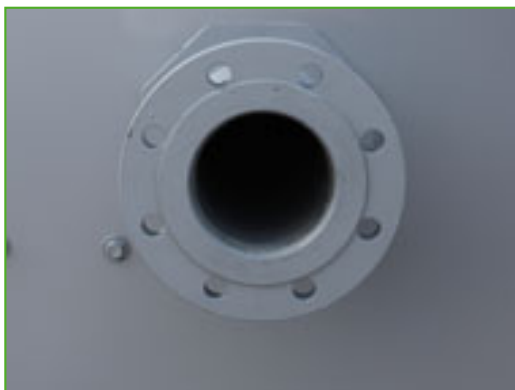
## Трубопровод очистителя поддона

Трубопровод очистителя поддона **предотвращает накопление осадка в бассейне холодной воды** изделия. В бассейне изделия монтируется полная система трубопроводов, включая форсунки, и **далее подсоединяется к оборудованию фильтрации с отводным контуром**. [Узнайте больше](#)



## Прочистное отверстие

Прочистное отверстие **делает легким удаление грязи и осадка** из бассейна во время очистки и промывки поддона. [Узнайте больше](#)



## Фланцы

Фланцы облегчают **соединение трубопроводов** на месте монтажа. [Узнайте больше](#)



# FXVS



## Закрытые градирни

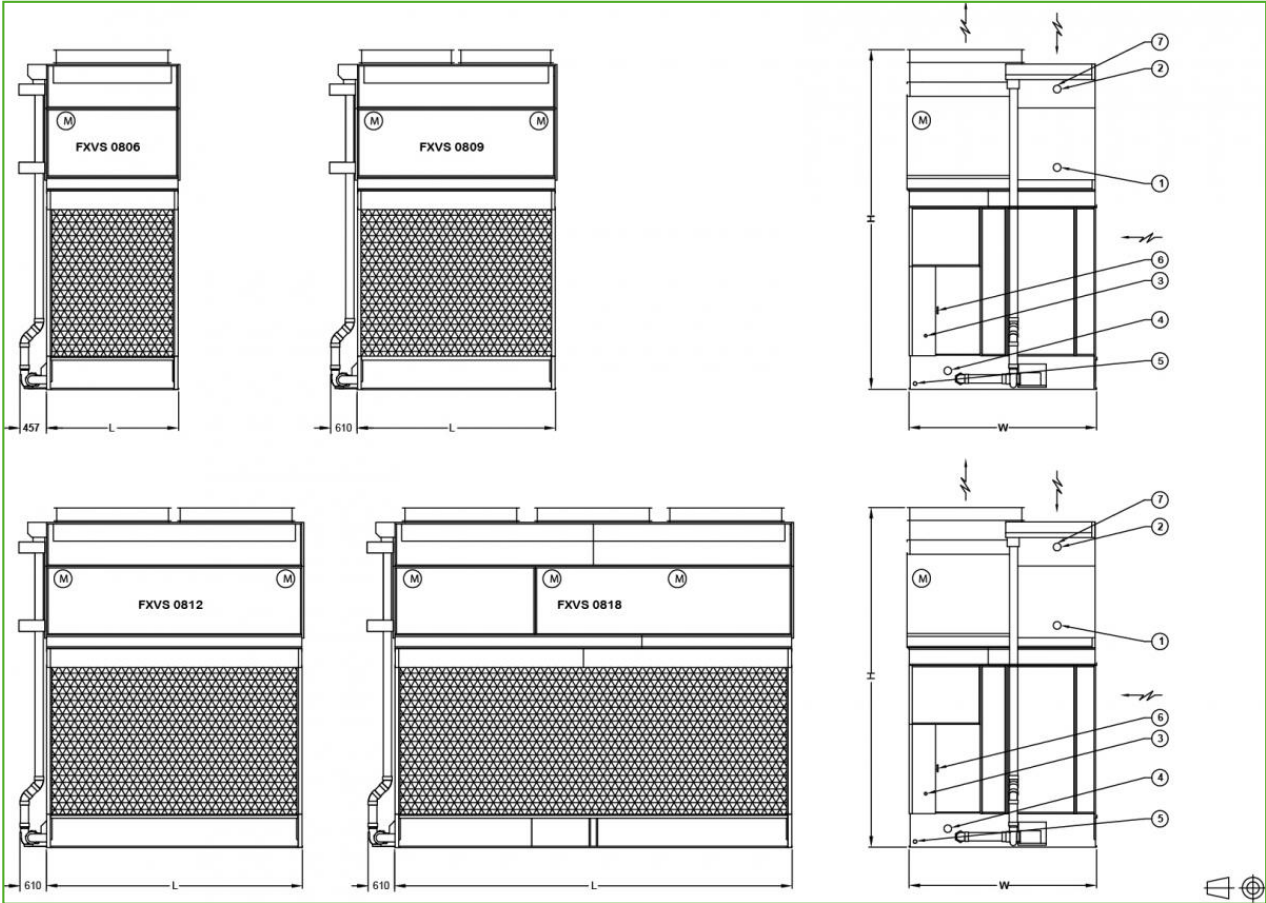
### Технические данные

**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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Последнее обновление:** 31 August 2017

**FXVS 0806-0818**



1. Выпуск воды; 2. Впуск воды; 3. Подпитка; 4. Перелив; 5. Слив; 6. Доступ дверь; 7. Воздушный клапан НД 15.



Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток (м³/с)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем змеевика (л)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
FXVS 0806B-12D-G	3770	2500	1370	1822	2584	4792	11.7	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-H	3780	2510	1380	1822	2584	4792	13.8	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-J	3800	2540	1400	1822	2584	4792	15.8	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-K	3810	2540	1410	1822	2584	4792	17.4	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-12D-L	3870	2610	1470	1822	2584	4792	19.4	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 183
FXVS 0806B-16D-G	3950	2630	1490	1822	2584	4792	11.6	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-H	3960	2640	1500	1822	2584	4792	13.7	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-J	3990	2660	1530	1822	2584	4792	15.6	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-K	3990	2670	1530	1822	2584	4792	17.2	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-16D-L	4050	2730	1600	1822	2584	4792	19.2	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 237
FXVS 0806B-20D-G	4130	2760	1620	1822	2584	4792	11.4	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-H	4140	2770	1630	1822	2584	4792	13.5	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-J	4170	2790	1650	1822	2584	4792	15.5	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-K	4170	2800	1660	1822	2584	4792	17.0	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-20D-L	4240	2860	1720	1822	2584	4792	18.9	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 293
FXVS 0806B-24D-G	4540	3110	2090	1822	2584	5673	11.3	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B-24D-H	4550	3120	2100	1822	2584	5673	13.4	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348
FXVS 0806B-	4570	3140	2120	1822	2584	5673	15.3	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348



24D-J												
FXVS 0806B- 24D-K	4580	3150	2130	1822	2584	5673	16.8	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348	
FXVS 0806B- 24D-L	4640	3210	2190	1822	2584	5673	18.8	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 348	
FXVS 0806B- 28D-G	4720	3240	2220	1822	2584	5673	11.2	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402	
FXVS 0806B- 28D-H	4730	3250	2230	1822	2584	5673	13.3	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402	
FXVS 0806B- 28D-J	4760	3270	2250	1822	2584	5673	15.2	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402	
FXVS 0806B- 28D-K	4760	3270	2260	1822	2584	5673	16.7	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402	
FXVS 0806B- 28D-L	4830	3340	2320	1822	2584	5673	18.6	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 402	
FXVS 0806B- 32D-G	4910	3360	2350	1822	2584	5673	11.3	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458	
FXVS 0806B- 32D-H	4920	3370	2360	1822	2584	5673	13.3	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458	
FXVS 0806B- 32D-J	4940	3390	2380	1822	2584	5673	15.2	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458	
FXVS 0806B- 32D-K	4940	3400	2380	1822	2584	5673	16.8	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458	
FXVS 0806B- 32D-L	5010	3460	2450	1822	2584	5673	18.7	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 458	
FXVS 0806B- 36D-G	5090	3490	2470	1822	2584	5673	11.1	(1x) 2.2	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512	
FXVS 0806B- 36D-H	5100	3500	2480	1822	2584	5673	13.2	(1x) 4.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512	
FXVS 0806B- 36D-J	5120	3520	2500	1822	2584	5673	15.0	(1x) 5.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512	
FXVS 0806B- 36D-K	5130	3530	2510	1822	2584	5673	16.5	(1x) 7.5	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512	
FXVS 0806B- 36D-L	5180	3590	2570	1822	2584	5673	18.4	(1x) 11.0	18.3	(1x) 1.5	(1x) 512	
FXVS 0809B- 16D-K	5650	3630	2090	2737	2584	4792	21.9	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 348	
FXVS 0809B- 16D-L	5710	3690	2150	2737	2584	4792	25.0	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 348	
FXVS 0809B- 20D-K	5920	3820	2280	2737	2584	4792	21.6	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 429	



FXVS 0809B- 20D-L	5980	3880	2340	2737	2584	4792	24.7	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 429
FXVS 0809B- 24D-K	6470	4280	2910	2737	2584	5673	21.6	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 512
FXVS 0809B- 24D-L	6530	4340	2960	2737	2584	5673	24.7	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 512
FXVS 0809B- 24T-K	6560	4380	3000	2737	2584	5673	21.5	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 513
FXVS 0809B- 24T-L	6620	4430	3060	2737	2584	5673	24.6	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 513
FXVS 0809B- 28D-K	6740	4470	3100	2737	2584	5673	21.4	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 594
FXVS 0809B- 28D-L	6800	4530	3150	2737	2584	5673	24.4	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 594
FXVS 0809B- 30T-K	7000	4690	3310	2737	2584	5673	21.3	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 635
FXVS 0809B- 30T-L	7050	4740	3370	2737	2584	5673	24.4	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 635
FXVS 0809B- 32D-K	7020	4660	3290	2737	2584	5673	21.3	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 677
FXVS 0809B- 32D-L	7070	4720	3340	2737	2584	5673	24.3	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 677
FXVS 0809B- 36D-K	7290	4850	3480	2737	2584	5673	21.1	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36D-L	7350	4910	3530	2737	2584	5673	24.1	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36T-K	7380	4940	3570	2737	2584	5673	21.1	(2x) 4.0	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0809B- 36T-L	7440	5000	3620	2737	2584	5673	24.1	(2x) 5.5	34.7	(1x) 4.0	(1x) 759
FXVS 0812B- 12D-K	6840	4220	2400	3651	2584	4792	27.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-L	6880	4260	2440	3651	2584	4792	31.9	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-M	6900	4290	2460	3651	2584	4792	35.0	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 12D-O	6950	4340	2510	3651	2584	4792	39.0	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 348
FXVS 0812B- 16D-K	7200	4480	2650	3651	2584	4792	27.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS	7240	4520	2690	3651	2584	4792	31.5	(2x)	45.4	(1x)	(1x)



0812B-16D-L								5.5		4.0	458
FXVS 0812B-16D-M	7270	4550	2720	3651	2584	4792	34.6	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS 0812B-16D-O	7320	4590	2770	3651	2584	4792	38.5	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 458
FXVS 0812B-16Q-K	7280	4550	2730	3651	2584	4792	27.4	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-L	7320	4590	2770	3651	2584	4792	31.4	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-M	7340	4620	2790	3651	2584	4792	34.5	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-16Q-O	7390	4670	2840	3651	2584	4792	38.4	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 456
FXVS 0812B-20D-K	7560	4730	2900	3651	2584	4792	27.2	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-L	7600	4770	2940	3651	2584	4792	31.1	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-M	7630	4800	2970	3651	2584	4792	34.2	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-20D-O	7680	4850	3020	3651	2584	4792	38.1	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 567
FXVS 0812B-24Q-K	8240	5300	3670	3651	2584	5673	26.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-L	8280	5340	3710	3651	2584	5673	30.8	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-M	8310	5360	3740	3651	2584	5673	33.8	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24Q-O	8350	5410	3780	3651	2584	5673	37.7	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-K	8260	5310	3690	3651	2584	5673	26.9	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-L	8300	5350	3730	3651	2584	5673	30.8	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-M	8320	5380	3760	3651	2584	5673	33.9	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-24T-O	8370	5430	3800	3651	2584	5673	37.7	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 678
FXVS 0812B-30T-K	8830	5720	4090	3651	2584	5673	26.6	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B-	8870	5760	4130	3651	2584	5673	30.4	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842



30T-L											
FXVS 0812B- 30T-M	8890	5790	4160	3651	2584	5673	33.5	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B- 30T-O	8940	5830	4210	3651	2584	5673	37.3	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 842
FXVS 0812B- 32Q-K	8960	5800	4170	3651	2584	5673	26.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-L	9000	5840	4210	3651	2584	5673	30.3	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-M	9030	5860	4240	3651	2584	5673	33.4	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 32Q-O	9080	5910	4290	3651	2584	5673	37.2	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 897
FXVS 0812B- 36T-K	9340	6070	4440	3651	2584	5673	26.5	(2x) 4.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-L	9380	6110	4480	3651	2584	5673	30.2	(2x) 5.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-M	9410	6140	4510	3651	2584	5673	33.3	(2x) 7.5	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0812B- 36T-O	9450	6170	4550	3651	2584	5673	37.0	(2x) 11.0	45.4	(1x) 4.0	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24Q-K	12190	7730	5300	5480	2584	5826	43.7	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-L	12250	7790	5360	5480	2584	5826	49.9	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-M	12280	7830	5390	5480	2584	5826	54.9	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24Q-O	12390	7940	5500	5480	2584	5826	61.2	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1005
FXVS 0818B- 24T-K	12210	7750	5320	5480	2584	5826	43.7	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-L	12270	7810	5380	5480	2584	5826	50.0	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-M	12300	7850	5410	5480	2584	5826	55.0	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 24T-O	12410	7960	5520	5480	2584	5826	61.2	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1006
FXVS 0818B- 32Q-K	13270	8490	6050	5480	2584	5826	43.1	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325
FXVS 0818B- 32Q-L	13330	8550	6110	5480	2584	5826	49.3	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325



<b>FXVS 0818B- 32Q-M</b>	13370	8580	6150	5480	2584	5826	54.2	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325
<b>FXVS 0818B- 32Q-O</b>	13480	8690	6260	5480	2584	5826	60.3	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1325
<b>FXVS 0818B- 36H-K</b>	13930	8980	6540	5480	2584	5826	42.8	(3x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1499
<b>FXVS 0818B- 36H-L</b>	13990	9040	6600	5480	2584	5826	49.0	(3x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1499
<b>FXVS 0818B- 36H-M</b>	14020	9070	6640	5480	2584	5826	53.8	(3x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1499
<b>FXVS 0818B- 36H-O</b>	14120	9170	6730	5480	2584	5826	60.0	(3x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1499

## Закрытые градирни

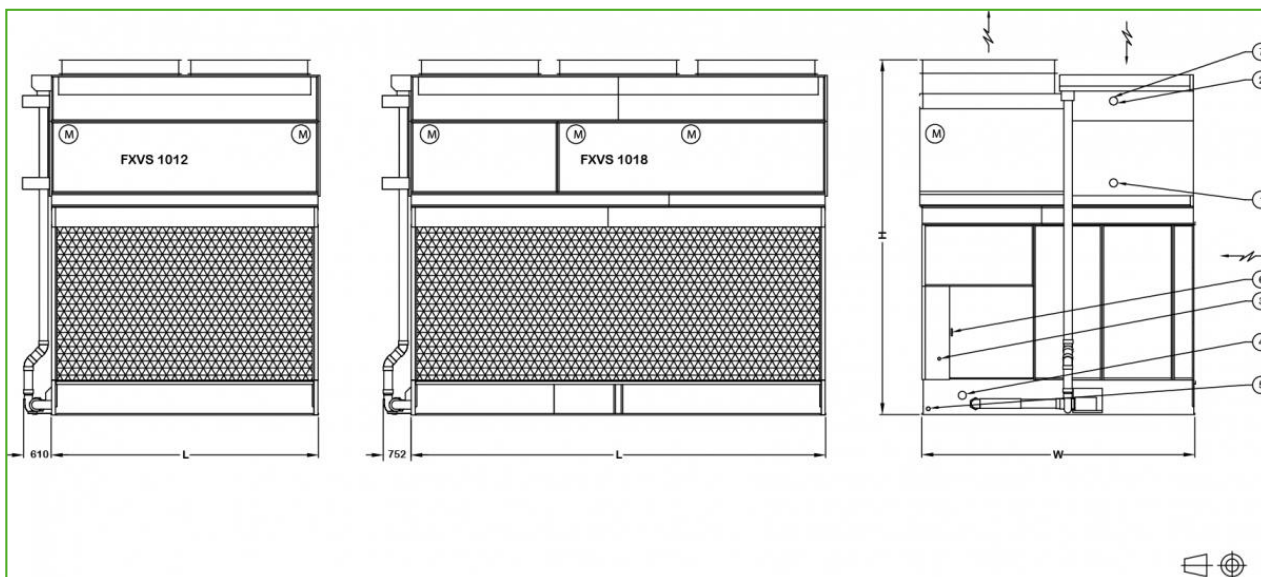
### Технические данные

**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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Последнее обновление:** 31 August 2017

### FXVS 1012-1018



1. Выпуск воды; 2. Впуск воды; 3. Подпитка; 4. Перелив; 5. Слив; 6. Доступ дверь; 7. Воздушный клапан НД 15.



Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток (м³/с)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем змеевика (л)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
FXVS 1012C-12D-K	8370	5050	2870	3651	2997	5199	29.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-L	8410	5090	2910	3651	2997	5199	34.1	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-M	8430	5120	2940	3651	2997	5199	37.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-12D-O	8480	5170	2990	3651	2997	5199	41.8	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 512
FXVS 1012C-16D-K	8900	5420	3250	3651	2997	5199	29.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-L	8940	5460	3290	3651	2997	5199	33.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-M	8970	5490	3310	3651	2997	5199	37.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16D-O	9020	5540	3360	3651	2997	5199	41.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 673
FXVS 1012C-16Q-K	9000	5530	3350	3651	2997	5199	29.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-L	9040	5570	3390	3651	2997	5199	33.7	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-M	9070	5600	3420	3651	2997	5199	37.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-16Q-O	9120	5650	3470	3651	2997	5199	41.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 671
FXVS 1012C-20D-K	9430	5800	3620	3651	2997	5199	29.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-L	9470	5840	3660	3651	2997	5199	33.5	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-M	9500	5860	3690	3651	2997	5199	36.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-20D-O	9550	5910	3730	3651	2997	5199	41.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 834
FXVS 1012C-24D-K	10210	6410	4440	3651	2997	6080	29.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C-	10250	6450	4480	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995



24D-L											
FXVS 1012C- 24D-M	10270	6470	4510	3651	2997	6080	36.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C- 24D-O	10320	6520	4560	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 995
FXVS 1012C- 24Q-K	10310	6510	4550	3651	2997	6080	29.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-L	10350	6550	4590	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-M	10370	6570	4610	3651	2997	6080	36.6	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24Q-O	10420	6620	4660	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 997
FXVS 1012C- 24T-K	10330	6530	4570	3651	2997	6080	29.0	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-L	10370	6570	4610	3651	2997	6080	33.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-M	10400	6600	4640	3651	2997	6080	36.5	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 24T-O	10450	6650	4690	3651	2997	6080	40.7	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 996
FXVS 1012C- 28D-K	10740	6780	4820	3651	2997	6080	28.9	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 28D-L	10780	6820	4860	3651	2997	6080	33.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 28D-M	10810	6850	4880	3651	2997	6080	36.3	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1156
FXVS 1012C- 30T-K	11170	7120	5160	3651	2997	6080	28.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-L	11210	7160	5200	3651	2997	6080	33.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-M	11230	7190	5230	3651	2997	6080	36.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 30T-O	11280	7240	5280	3651	2997	6080	40.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1237
FXVS 1012C- 32Q-K	11370	7250	5280	3651	2997	6080	28.7	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 32Q-L	11410	7290	5320	3651	2997	6080	32.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 32Q-M	11440	7310	5350	3651	2997	6080	36.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319



FXVS 1012C- 32Q-O	11490	7360	5400	3651	2997	6080	40.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1319
FXVS 1012C- 36T-K	11930	7640	5680	3651	2997	6080	28.6	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-L	11970	7680	5720	3651	2997	6080	32.7	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-M	11990	7710	5750	3651	2997	6080	36.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1012C- 36T-O	12030	7740	5780	3651	2997	6080	40.1	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24Q-K	15290	9540	6570	5480	2997	6230	43.9	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-L	15350	9600	6630	5480	2997	6230	50.1	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-M	15380	9630	6670	5480	2997	6230	55.1	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-O	15490	9740	6780	5480	2997	6230	61.4	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24Q-P	15530	9780	6820	5480	2997	6230	67.5	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1478
FXVS 1018C- 24T-K	15310	9560	6590	5480	2997	6230	43.9	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-L	15370	9620	6650	5480	2997	6230	50.2	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-M	15400	9650	6690	5480	2997	6230	55.2	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-O	15520	9770	6800	5480	2997	6230	61.5	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 24T-P	15560	9810	6840	5480	2997	6230	67.6	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1479
FXVS 1018C- 32Q-K	16880	10650	7680	5480	2997	6230	43.3	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-L	16940	10710	7740	5480	2997	6230	49.5	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-M	16980	10740	7780	5480	2997	6230	54.5	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-O	17090	10860	7890	5480	2997	6230	60.7	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS 1018C- 32Q-P	17130	10900	7930	5480	2997	6230	66.7	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1963
FXVS	17840	11360	8390	5480	2997	6230	43.1	(3x)	85.2	(1x)	(1x)



1018C-36H-K								4.0		7.5	2204
FXVS 1018C-36H-L	17900	11420	8450	5480	2997	6230	49.3	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2204
FXVS 1018C-36H-M	17930	11450	8490	5480	2997	6230	54.2	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2204
FXVS 1018C-36H-O	18020	11550	8580	5480	2997	6230	60.4	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2204
FXVS 1018C-36H-P	18060	11590	8620	5480	2997	6230	66.4	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2204

## Закрытые градирни

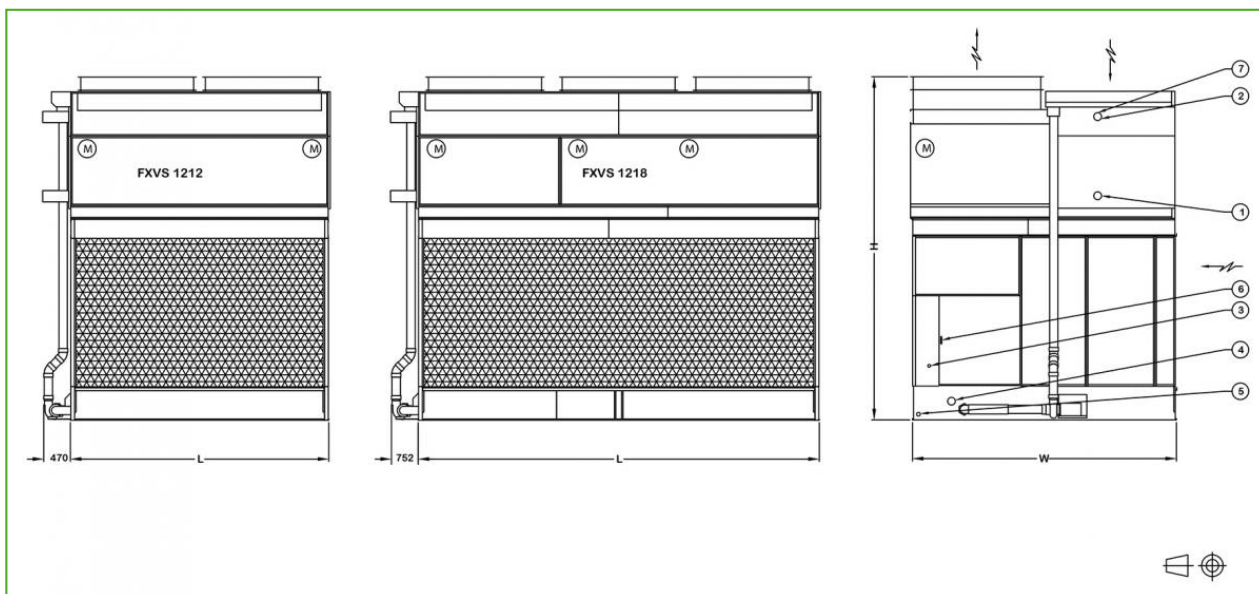
### Технические данные

**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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Последнее обновление:** 31 August 2017

### FXVS 1212-1218



1. Выпуск воды; 2. Впуск воды; 3. Подпитка; 4. Перелив; 5. Слив; 6. Доступ дверь; 7. Воздушный клапан НД 15.



Модель	Вес (кг)			Размеры (мм)			Воздушный поток (м³/с)	Мотор вентилятора (кВт)	Расход воды (л/с)	Мотор насоса (кВт)	Объем змеевика (л)
	Рабочая масса (кг)	Брутто масса (кг)	Самая тяжелая секция, змеевик (кг)	L	W	H					
FXVS 1212C-12D-K	9290	5470	3100	3651	3607	5199	34.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-L	9330	5510	3140	3651	3607	5199	39.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-M	9350	5530	3160	3651	3607	5199	43.7	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-O	9410	5590	3220	3651	3607	5199	50.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-12D-P	9480	5660	3290	3651	3607	5199	56.2	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 573
FXVS 1212C-16D-K	9890	5890	3520	3651	3607	5199	34.4	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-L	9930	5930	3560	3651	3607	5199	39.3	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-M	9950	5950	3580	3651	3607	5199	43.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-O	10010	6010	3630	3651	3607	5199	49.4	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16D-P	10080	6080	3710	3651	3607	5199	55.6	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 753
FXVS 1212C-16Q-K	10000	6010	3630	3651	3607	5199	34.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-L	10040	6050	3670	3651	3607	5199	39.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-M	10060	6070	3690	3651	3607	5199	43.1	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-O	10120	6120	3750	3651	3607	5199	49.3	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-16Q-P	10190	6190	3820	3651	3607	5199	55.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 751
FXVS 1212C-20D-K	10490	6310	3930	3651	3607	5199	34.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C-20D-L	10530	6350	3970	3651	3607	5199	38.9	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C-	10550	6370	3990	3651	3607	5199	42.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934



20D-M											
FXVS 1212C- 20D-O	10600	6420	4050	3651	3607	5199	48.9	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C- 20D-P	10680	6500	4120	3651	3607	5199	55.0	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 934
FXVS 1212C- 24D-K	11380	7020	4900	3651	3607	6080	33.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-L	11420	7060	4940	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-M	11440	7080	4960	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-O	11500	7140	5020	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24D-P	11570	7210	5090	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1114
FXVS 1212C- 24Q-K	11490	7130	5020	3651	3607	6080	33.8	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-L	11530	7170	5060	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-M	11550	7190	5080	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-O	11610	7250	5130	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24Q-P	11680	7320	5200	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1117
FXVS 1212C- 24T-K	11520	7160	5040	3651	3607	6080	33.7	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-L	11560	7200	5080	3651	3607	6080	38.6	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-M	11580	7220	5100	3651	3607	6080	42.4	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-O	11630	7270	5150	3651	3607	6080	48.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 24T-P	11710	7340	5230	3651	3607	6080	54.5	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1115
FXVS 1212C- 28D-K	11980	7440	5320	3651	3607	6080	33.5	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 28D-L	12020	7480	5360	3651	3607	6080	38.3	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 28D-M	12040	7500	5380	3651	3607	6080	42.2	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294



FXVS 1212C- 28D-O	12100	7550	5440	3651	3607	6080	48.2	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1294
FXVS 1212C- 30T-K	12460	7820	5700	3651	3607	6080	33.4	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-L	12500	7860	5740	3651	3607	6080	38.2	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-M	12520	7880	5760	3651	3607	6080	42.0	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-O	12570	7940	5820	3651	3607	6080	48.0	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 30T-P	12640	8010	5890	3651	3607	6080	53.9	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1386
FXVS 1212C- 32Q-K	12690	7960	5840	3651	3607	6080	33.3	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-L	12730	8000	5880	3651	3607	6080	38.0	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-M	12750	8020	5900	3651	3607	6080	41.8	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-O	12800	8080	5960	3651	3607	6080	47.8	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 32Q-P	12870	8150	6030	3651	3607	6080	53.7	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1477
FXVS 1212C- 36T-K	13310	8400	6280	3651	3607	6080	33.1	(2x) 4.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-L	13350	8440	6320	3651	3607	6080	37.8	(2x) 5.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-M	13370	8460	6340	3651	3607	6080	41.6	(2x) 7.5	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-O	13400	8500	6380	3651	3607	6080	47.5	(2x) 11.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1212C- 36T-P	13470	8570	6450	3651	3607	6080	53.4	(2x) 15.0	54.6	(1x) 5.5	(1x) 1656
FXVS 1218C- 24Q-K	17080	10480	7270	5480	3607	6230	52.2	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-L	17150	10550	7340	5480	3607	6230	59.6	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-M	17170	10570	7360	5480	3607	6230	65.6	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS 1218C- 24Q-O	17290	10700	7480	5480	3607	6230	74.9	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1655
FXVS	17390	10800	7580	5480	3607	6230	84.3	(3x)	85.2	(1x)	(1x)



1218C-24Q-P								15.0		7.5	1655
FXVS 1218C-24T-K	17100	10510	7300	5480	3607	6230	52.3	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-L	17170	10580	7370	5480	3607	6230	59.8	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-M	17190	10600	7390	5480	3607	6230	65.7	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-O	17320	10720	7510	5480	3607	6230	75.1	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-24T-P	17420	10820	7610	5480	3607	6230	84.5	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 1656
FXVS 1218C-32Q-K	18870	11730	8520	5480	3607	6230	51.5	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-L	18940	11800	8590	5480	3607	6230	58.9	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-M	18960	11820	8610	5480	3607	6230	64.8	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-O	19080	11940	8730	5480	3607	6230	74.0	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-32Q-P	19180	12040	8830	5480	3607	6230	83.2	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2199
FXVS 1218C-36H-K	19940	12520	9310	5480	3607	6230	51.1	(3x) 4.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-L	20010	12590	9380	5480	3607	6230	58.4	(3x) 5.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-M	20030	12610	9400	5480	3607	6230	64.2	(3x) 7.5	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-O	20120	12700	9490	5480	3607	6230	73.4	(3x) 11.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468
FXVS 1218C-36H-P	20220	12800	9590	5480	3607	6230	82.6	(3x) 15.0	85.2	(1x) 7.5	(1x) 2468



## Закрытые градирни

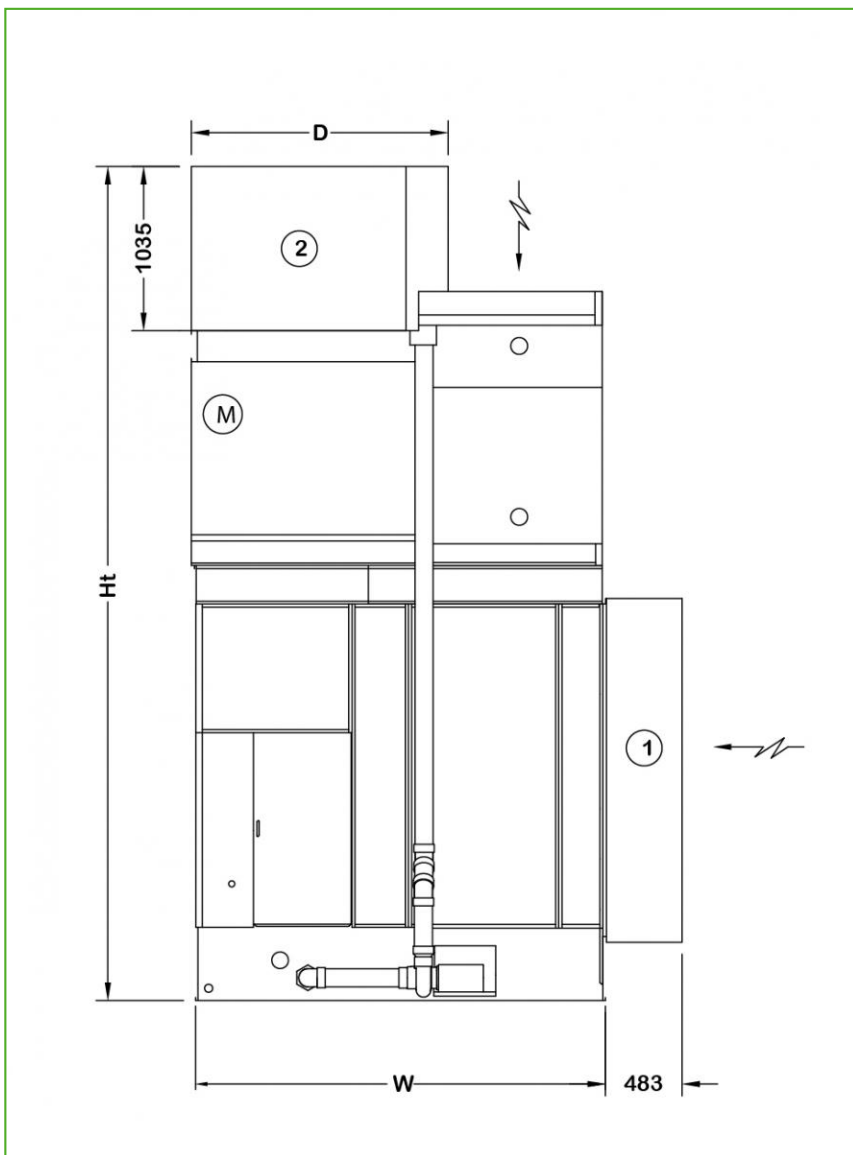
### Технические данные

**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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Последнее обновление:** 31 August 2017

## Шумоподавление



шумоподавитель

1. Впускной шумоподавитель; 2. Выпускной



Номер модели	Размеры (мм)		Вес (кг)	
	D	Ht	Впускной	Выпускной
FXVS 0806B-12D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-12D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-16D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-G	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-H	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-J	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-K	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-20D-L	1778	7166	180	70
FXVS 0806B-24D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-24D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-28D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-32D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-G	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-H	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-J	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-K	1778	8047	180	70
FXVS 0806B-36D-L	1778	8047	180	70
FXVS 0809B-16D-K	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-16D-L	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-20D-K	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-20D-L	1473	7166	180	100
FXVS 0809B-24D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-24T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-28D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-28D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-30T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-30T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-32D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-32D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36D-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36D-L	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36T-K	1473	8047	180	100
FXVS 0809B-36T-L	1473	8047	180	100
FXVS 0812B-12D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-12D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-12D-M	1778	7166	330	130



FXVS 0812B-12D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-16Q-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-K	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-L	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-M	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-20D-O	1778	7166	330	130
FXVS 0812B-24Q-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24Q-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-24T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-30T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-32Q-O	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-K	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-L	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-M	1778	8047	330	130
FXVS 0812B-36T-O	1778	8047	330	130
FXVS 0818B-24Q-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24Q-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-24T-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-32Q-O	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-K	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-L	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-M	1778	8200	500	190
FXVS 0818B-36H-O	1778	8200	500	190
FXVS 1012C-12D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-12D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-16Q-O	1778	7979	370	130

FXVS 1012C-20D-K	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-L	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-M	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-20D-O	1778	7979	370	130
FXVS 1012C-24D-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24D-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24Q-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-24T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-28D-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-30T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-32Q-O	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-K	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-L	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-M	1778	8860	370	130
FXVS 1012C-36T-O	1778	8860	370	130
FXVS 1018C-24Q-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24Q-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-24T-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-32Q-P	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-K	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-L	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-M	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-O	1778	9010	570	190
FXVS 1018C-36H-P	1778	9010	570	190
FXVS 1212C-12D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-12D-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16D-P	1930	7979	370	140



FXVS 1212C-16Q-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-16Q-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-K	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-L	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-M	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-O	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-20D-P	1930	7979	370	140
FXVS 1212C-24D-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24D-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24Q-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-24T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-28D-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-30T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-32Q-P	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-K	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-L	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-M	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-O	1930	8860	370	140
FXVS 1212C-36T-P	1930	8860	370	140
FXVS 1218C-24Q-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24Q-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-24T-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-L	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-M	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-O	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-32Q-P	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-36H-K	1930	9010	570	200
FXVS 1218C-36H-L	1930	9010	570	200



<b>FXVS 1218C-36H-M</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>
<b>FXVS 1218C-36H-O</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>
<b>FXVS 1218C-36H-P</b>	<b>1930</b>	<b>9010</b>	<b>570</b>	<b>200</b>