

# FXVS

## Закрытые градирни



### Основные преимущества

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

#### Характеристики FXVS

Комбинированный поток, осевой вентилятор, вытяжная тяга

#### Диапазон мощности

до 1890 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-CTI](#).
- 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 к 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](#).



## Загрузки

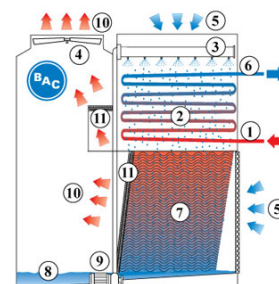
- [FXVS Закрытые градирни](#)
- [FXVS Градирни испарительного типа с закрытым контуром \(brochure\)](#)
- [Эксплуатация и обслуживание FXVS](#)
- [Монтаж и установка FXVS](#)
- [BAC - Eurovent Certification \(RU\)](#)
- [Запчасти для FXVS](#)
- [Возможности усовершенствования FXVS](#)
- [Combined Flow Technology](#)

# Принцип работы

## 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.

## Загрузки

- [Combined Flow Technology](#)

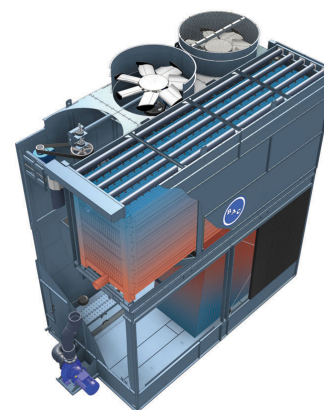
# Особенности конструкции

## 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** 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

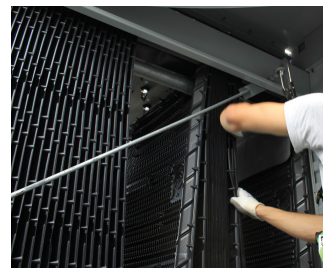
Уникальная патентованная система теплопередачи: отличается [комбинированным потоком](#) через змеевик теплообменника и пакет наполнителя.

### Теплообменник

- 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.

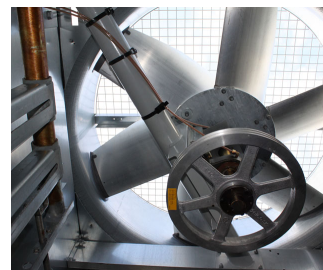
### Наполнитель

- Запатентованный [наполнитель BACross II](#) со встроенными **каплеулавливателями**, сертифицированными Eurovent. 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 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 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 .
- 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 представителем BAC](#).





# опций и аксессуаров

## 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.



#### "Шепчущий" вентилятор

Уменьшите шум еще больше с помощью **сверхтихих и испытанных на заводе вентиляторов.**



## 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.



## Внутренняя сервисная платформа

Внутренняя платформа поможет **добраться изнутри до верхней части установки** и безопасно осматривать ваши градирни.



## Наружная сервисная платформа

Наружная платформа поможет **добраться до верхней части установки** и безопасно осмотреть ваше холодильное оборудование.



## Вибрационный выключатель

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



## Направляющие для демонтажа мотора

Для **легкого демонтажа или подъема** бокового мотора.



## Комплект электроуправления уровнем воды

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



## Аварийный выключатель

Отключает электропитание моторов **по соображениям безопасности** на время осмотра или обслуживания.



## 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.



## Резервный насос

Установите дежурный **резервный насос оросителя** на случай отказа основного насоса.



## Резервный насос

Установите дежурный **резервный насос оросителя** на случай отказа основного насоса.



## 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**.



## 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.



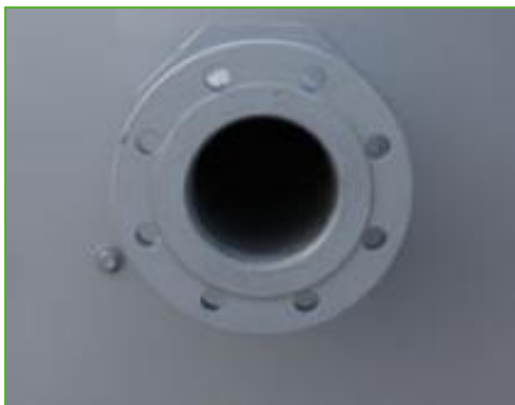
## Трубопровод очистителя поддона

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



## Прочистное отверстие

Прочистное отверстие **делает легким удаление грязи и осадка** из бассейна во время очистки и промывки поддона.



## Фланцы

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





# Special needs?

## Closed circuit cooling towers

### Special needs?

Our ongoing [R&D](#) investment helps BAC offer you a complete set of solutions **for FXVS closed circuit cooling towers that meet your needs**. Plus, we also cater for extra requirements such as:

#### Sound control

FXVS 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](#)
- [Baltibond<sup>®</sup> hybrid coating](#)

BAC boasts a **complete water saving product range** for unrivalled water saving AND exceptional thermal efficiency, thanks to water saving technology. Hybrid wet/dry cooling towers are: [HXI](#), [HFL](#), [TrilliumSeries™ coolers](#).



## Energy saving

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

- Thermostat

## Enhanced hygiene and water care

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

- [Remote sump connection](#)
- [Water treatment equipment](#)
- [Sump sweeper piping](#)
- [Clean out port](#)
- [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 cooling tower and protect it against extreme weather for year-round reliability. The options below help keep your cooling tower running smoothly and reliably and facilitate maintenance.

- [Remote sump connection](#)
- [Water treatment equipment](#)
- [Sump sweeper piping](#)
- [Clean out port](#)
- [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.



# FXVS 0806-0818

Закрытые градирни

## 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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Last update:** 01/07/2024

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



# FXVS 1012-1018

Закрытые градирни

## 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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Last update:** 01/07/2024

**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)



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



# FXVS 1212-1218

Закрытые градирни

## 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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Last update:** 01/07/2024

**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





# Шумоподавление

## Закрытые градирни

### 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.

[FXVS производительность градирни при стандартных условиях](#)

**Last update:** 01/07/2024

## Шумоподавление





1. Впускной шумоподавитель; 2. Выпускной шумоподавитель



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>