

ШАРОВОЙ КРАН-ОТСЕКАТЕЛЬ V&G VALOGIN с дренажем для подключения мембранного бака

НАЗНАЧЕНИЕ

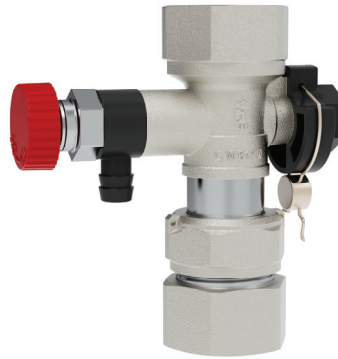
предназначен для подключения мембранных баков, а также замены и обслуживания баков без дренажа системы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное давление Pn: 1 МПа
2. Пробное давление Pnp: 1,5 МПа
3. Максимальная рабочая температура +120 С°

КРАН-ОТСЕКАТЕЛЬ ШАРОВОЙ с дренажем для подключения мембранного бака

Артикул	Размер	Вес, г
VG-110101	3/4"	300
VG-110102	3/4" x1"	318
Позволяет подключить бак большого объема с выходом 1" к системе 3/4" (ду 20) без дополнительных переходников.		
VG-110103	1"	341



THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

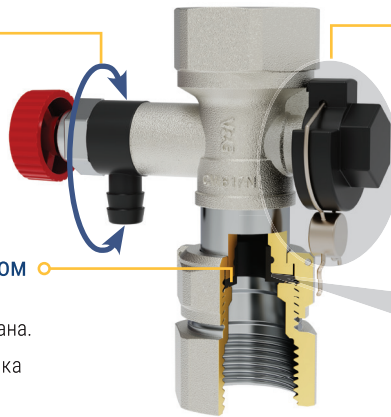
1 Поворотный сливной механизм на 360°

Жидкость из бака можно слить через сливной механизм крана-отсекателя.

3 Плоское уплотнение с удерживающим выступом

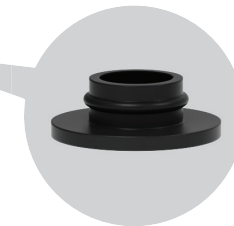
Уплотнение остается на месте даже при разъединении переходника и крана.

При соединении крана и переходника не требуются доп. уплотнительные материалы (фум-лента, лен).



2 Запорный механизм с пломбировкой

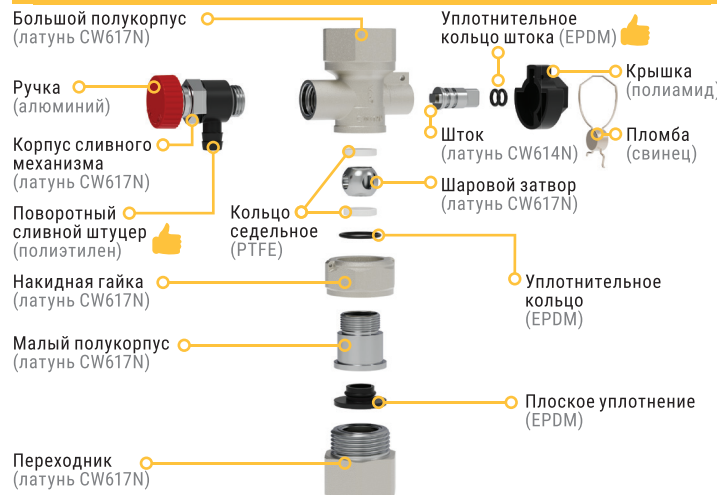
Благодаря наличию соосных отверстий на корпусе и крышке пломбировка крана возможна только в правильном открытом положении.



ГАРАНТИЯ

1. Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность и соответствие требованиям безопасности изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, указанных в техническом паспорте изделия.
2. Гарантийный срок эксплуатации: **36 месяцев** с даты продажи конечному потребителю/со дня сдачи объекта в эксплуатацию. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.
4. Претензии по качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока по адресу генерального дистрибьютора V&G VALOGIN в России и странах СНГ: ООО «Платон Групп» (Россия, Москва, ул. Грина д. 1, корп. 3) тел.: 8 800 777 46 18, эл. почта: service@valogin.technology.

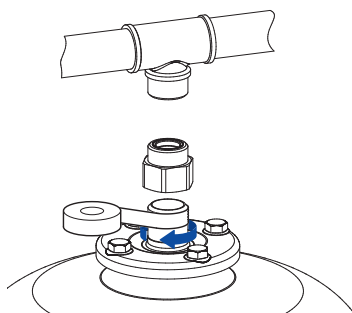
МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИЯ



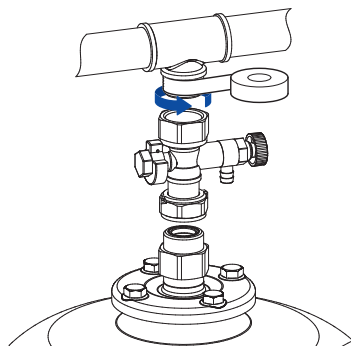
THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

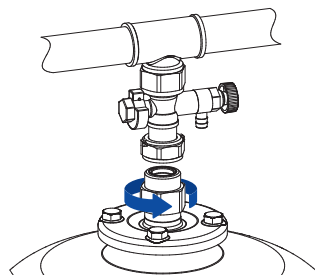
1 Намотайте уплотнительный материал на резьбу мембранного бака, установите переходник от крана-отсекателя.



2 Намотайте уплотнительный материал на резьбу трубопровода, установите основной корпус крана на трубопровод.

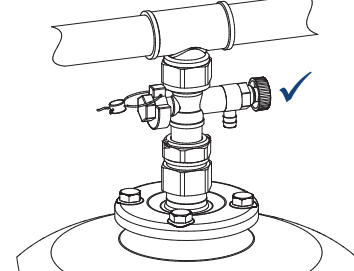


3 При помощи накидной гайки соедините основной корпус крана с уже установленным переходником на баке (доп. уплотнительные материалы не требуются)



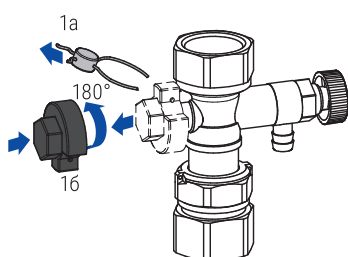
4 Протяните проволоку через отверстие в крышке и корпусе крана и опломбируйте кран.

ВНИМАНИЕ! Кран не должен испытывать нагрузки от трубопровода и мембранного бака. Бак должен быть отдельно закреплен при помощи кронштейна.

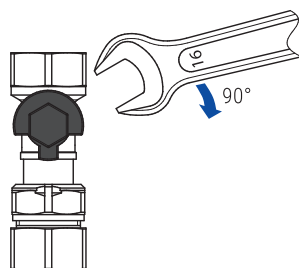


ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЛИ ЗАМЕНА МЕМБРАННОГО БАКА

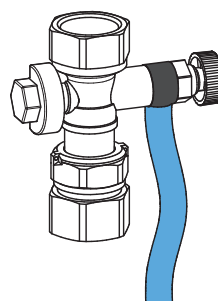
1 Перекрытие крана-отсекателя:
а. снимите пломбу при помощи кусачек.
б. снимите крышку и поверните ее на 180° флажком вниз, установите обратно.



2 Перекройте кран-отсекатель при помощи гаечного ключа. Флажок в перекрытом положении будет направлен влево.

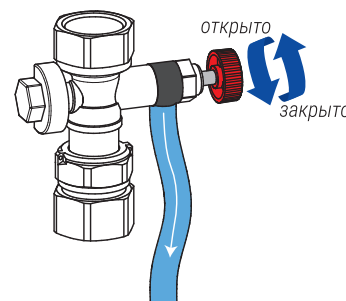


3 Наденьте трубку на штуцер сливного механизма или подставьте емкость под него.
Штуцер можно повернуть в любое удобное положение.

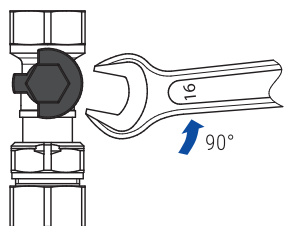


4 Откройте затвор сливного механизма и слейте жидкость из мембранного бака.

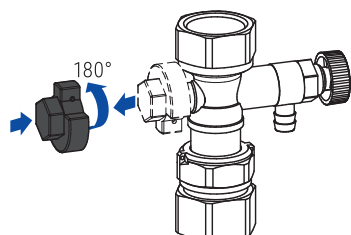
По завершении слива закройте затвор.



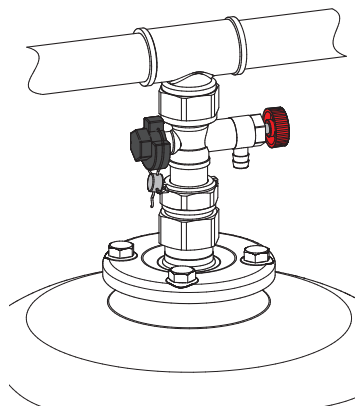
5 После перекрытия сливного механизма откройте кран при помощи гаечного ключа.



6 Снимите крышку и поверните ее на 180° флажком вверх, установите крышку обратно.



7 Протяните проволоку через отверстие в крышке и корпусе крана и опломбируйте кран.



Кран-отсекатель шаровой V&G VALOGIN позволяет подключить мембранный бак к системе отопления или водоснабжения, а также провести замену или техническое обслуживание бака без слива жидкости из всей системы. Позволяет проверить давление в баке.

ВНИМАНИЕ! Кран-отсекатель оснащен специальным пломбирующим устройством, которое предохраняет кран от случайного перекрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное давление PN: 1 МПа.
2. Пробное давление Pпр: 1,5 МПа.
3. Макс. рабочая температура теплоносителя: +120 °С.
4. Момент затяжки присоединительной резьбы: 30 Н·м.
5. Момент затяжки накидной гайки: 30 Н·м.
6. Макс. момент закрытия/открытия рукоятки вентиля: 2 Н·м.
7. Коэффициент пропускной способности полностью открытого вентиля, м³/ч:

Артикул	м³/ч
VG-601101	1,61
VG-601102	1,89
VG-601201	2,33
VG-601202	2,8
VG-602101	1,56
VG-602102	1,89
VG-602201	1,61
VG-602202	2,58

Более подробно расходно-перепадные характеристики можно посмотреть в техническом паспорте изделия.

8. Средний полный срок службы: 20 лет.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

1 EPDM кольцо для быстрого монтажа

Дополнительные уплотнительные материалы (лен, фум-лента и др.) не нужны.



3 Съёмная рукоятка

Чтобы снять рукоятку – потяните вверх, чтобы поставить на место – надавите на ручку до щелчка. Удобно при проведении ремонтных работ в помещении. Не нужен дополнительный инструмент.



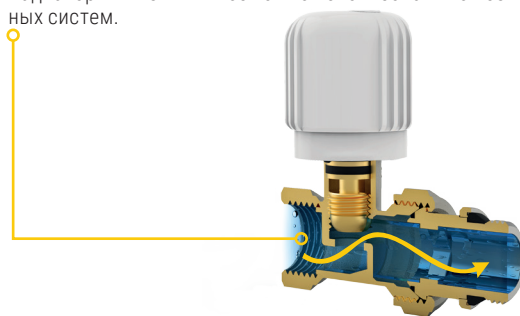
5 Дополнительное уплотнение из фибры

При выходе из строя обычных EPDM уплотнений можно сильнее затянуть декоративный колпачок настроечного вентиля и остановить течь, благодаря дополнительной прокладке из фибры.



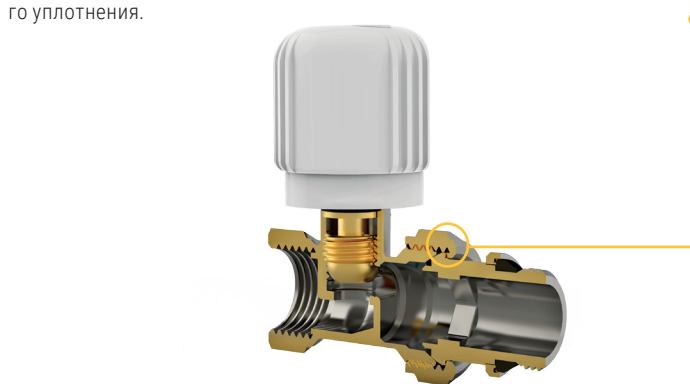
2 Оптимальные гидравлические характеристики

Конструкция вентиля оптимально продумана, чтобы демонстрировать хорошие гидравлические характеристики (подробные показатели KVs указаны в техпаспорте). Радиаторный вентиль возможно использовать во всех видах отопительных систем.



4 Дополнительное уплотнение съёмного патрубка

Уплотнение металл-по-металлу выполняет герметизирующую функцию благодаря принципу сфера-конус. EPDM уплотнение на сгоне имеется в конструкции в качестве страховочного уплотнения.



6 Шлиц под отвертку

Чтобы настроить вентиль, кроме традиционного шестигранного ключа, можно использовать обычную отвертку.



THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

ГАРАНТИЯ

1. Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность и соответствие требованиям безопасности изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, указанных в техническом паспорте изделия ВГ.600.01ПС.

2. Гарантийный срок эксплуатации: **36 месяцев** с даты продажи конечному потребителю/со дня сдачи объекта в эксплуатацию. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

3. Производитель ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

4. Претензии по качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока по адресу представительства изготовителя ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD в РОССИИ и странах СНГ: ООО «Платон Групп» (Россия, Москва, 115088, ул. Угрешская дом 2, строение 73, офис 208), тел.: 8 800 777 46 18, эл. почта: service@valogin.technology.

THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

РАДИАТОРНЫЕ ВЕНТИЛИ (КЛАПАНЫ) V&G VALOGIN

РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ ручной регулировки, прямой



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-601101	1/2"	198	14
VG-601102	3/4"	294	11

РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ ручной регулировки, угловой



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-601201	1/2"	189	14
VG-601202	3/4"	272	12

Позволяет регулировать/перекрывать теплоноситель в отопительном приборе, таким образом регулировать температуру помещения

НАСТРОЕЧНЫЙ ВЕНТИЛЬ прямой



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-602101	1/2"	182	18
VG-602102	3/4"	280	15

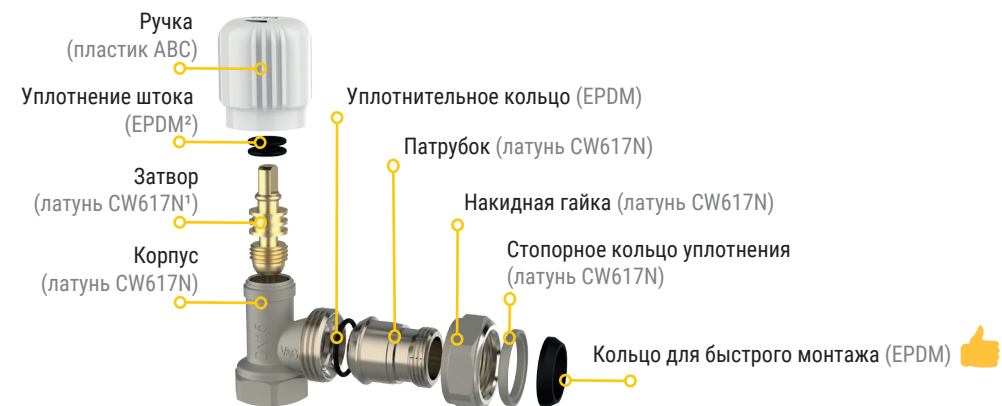
НАСТРОЕЧНЫЙ ВЕНТИЛЬ угловой



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-602201	1/2"	170	20
VG-602202	3/4"	255	15

Позволяет балансировать контуры отопления

МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИЯ

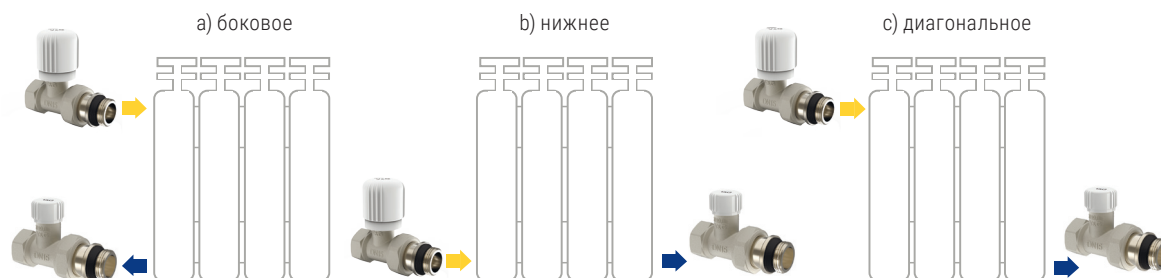


¹Латунные изделия V&G VALOGIN изготавливаются методом горячей штамповки из латуни марки CW617N по европейскому стандарту EN 12165, ближайший аналог – ЛС 59-2 по ГОСТ 15527.

²Уплотнительные кольца в разъёмных соединениях выполнены из этилен-пропилен-диенового каучука (EPDM) по ГОСТ 4097.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Вентиль может устанавливаться как в **горизонтальном**, так и в **вертикальном** положении.
2. Направление потока должно соответствовать **направлению стрелки** на корпусе.
3. Подключение к радиатору может быть:



4. Настройка вентиль может осуществляться следующими инструментами:



5. При монтаже вентиль во время затяжки захват ключом должен производиться **со стороны присоединения**.

6. При монтаже вентиль **проконтролируйте**, чтобы поверхности мест касания патрубка и корпуса вентиль не имели повреждений и на поверхностях отсутствовали инородные тела.

7. Пластиковую ручку вентиль **рекомендуется снять** при выполнении грязных ремонтных работ. Ручка снимается без инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Рабочее давление: 2,5 МПа (25 бар)
2. Рабочая температура:
от -20 до +120°C, от -20 до +90°C
(водоразборный кран)
3. Температура окружающей среды:
от -20 до +60°C
4. Максимальное усилие на рукоятке:
10 Н·м
5. Коэффициент пропускной способ-
ности: см. в техпаспорте
6. Коэффициент местного сопротив-
ления: см. в техпаспорте
7. Герметичность затвора: класс А
8. Средний полный срок службы
крана шарового: **30 лет.**

ГАРАНТИЯ

1. Гарантийный срок эксплуатации:
36 месяцев с даты продажи конеч-
ному потребителю/со дня сдачи
объекта в эксплуатацию. Гарантия
распространяется на все дефекты,
возникшие по вине завода- изгото-
вителя.
2. Претензии по качеству товара
могут быть предъявлены в тече-
ние гарантийного срока по адресу
представительства изготовителя в
России и странах СНГ: ООО «Платон
Групп» (Россия, Москва, 115088, ул.
Угрешская дом 2, строение 73, офис
208), тел.: 8 800 777 46 18, эл. почта:
service@valogin.technology.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

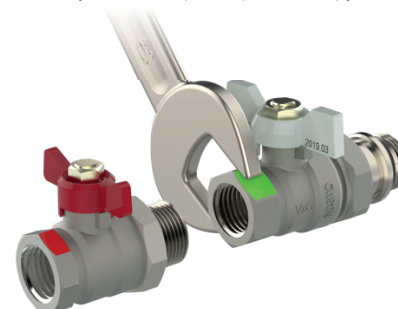
1 АНАЭРОБНЫЙ ГЕРМЕТИК LOSTITE — БЕЗОПАСНОСТЬ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Герметик сертифицирован по DVGW (EN-751-1) немецким органом для газа и воды. Прочность склейки корпусов — это безопасность изделия во время монтажа и эксплуатации. Разрешён контакт с питьевой водой.



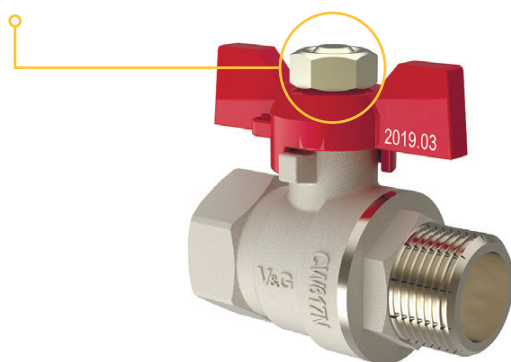
2 ШЕСТИГРАННИК ДЛЯ УДОБНОГО ЗАХВАТА ИНСТРУМЕНТОМ

Шестигранник в отличие от 8 граней обеспечивает большую площадь соприкосновения между инструментом и корпусом. Такой надёжный хват во время монтажа уменьшает риск срыва инструмента.



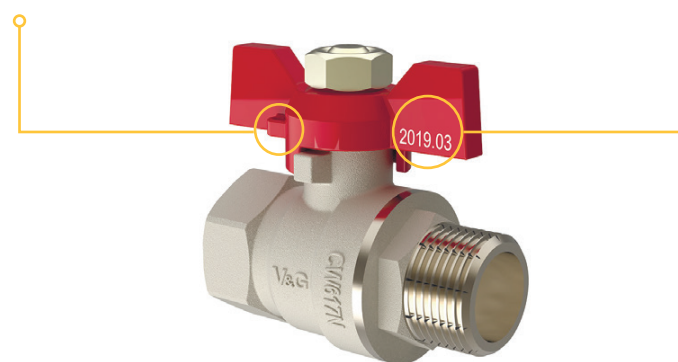
3 ГАЙКА КРЕПЛЕНИЯ РУКОЯТИ ИЗ ЛАТУНИ — ОТСУТСТВИЕ КОРРОЗИИ

Шток и гайка выполнены из однородного материала — латуни, что позволя-
ет избежать эффекта гальванической пары (электрохимической коррозии).
В случае же использования стальной гайки образуется коррозия.



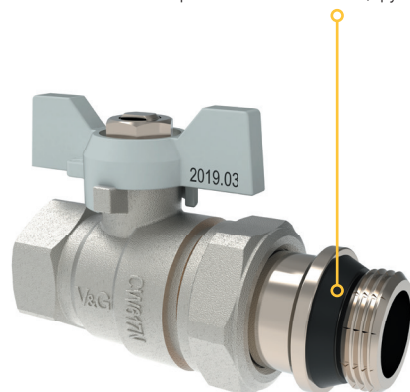
4 ДАТА ПРОИЗВОДСТВА. УШКО ДЛЯ ПЛОМБИРОВАНИЯ КРАНА

На ручке указана дата производства изделия. Это позволяет легко отсле-
дить партию товара и срок давности изготовления крана.
Имеется ушко для пломбировки крана.



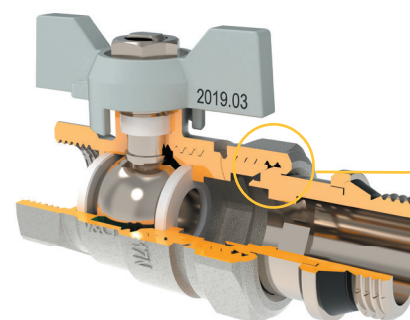
5 EPDM КОЛЬЦО ДЛЯ БЫСТРОГО МОНТАЖА

Для монтажа шаровых кранов с полусгоном V&G VALOGIN не нужны допол-
нительные уплотнительные материалы такие как лён, фум-лента и др.



6 ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УПЛОТНЕНИЕ СЪЁМНОГО ПАТРУБКА

Уплотнение металл-по-металлу выполняет герметизирующую функцию
благодаря принципу сфера-конус. EPDM кольцо на сгоне также имеется, но
в качестве страховочного дополнительного уплотнения. Если EPDM кольцо
со временем деформируется и выйдет из строя, шаровой кран с полусгоном
V&G VALOGIN сохранит герметичность.



THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Шаровой кран может устанавли-
ваться **в любом монтажном поло-
жении**, как в горизонтальном, так и
в вертикальном. Допускается любое
направление рабочей среды.
2. Герметизация резьбовых сое-
динений должна производиться
**с использованием стандартных
уплотнительных материалов**, кроме
изделий с EPDM кольцом на сгоне
для быстрого монтажа.
3. Шаровой кран **не должен испыты-
вать нагрузок от трубопровода** при
изгибе, сжатии, растяжении, круче-
нии, перекосах, вибрации, неравно-
мерности затяжки крепежа и т.д.
4. Шаровой кран имеет только два ра-
бочих положения: полностью открыт
или полностью закрыт. **Не допуска-
ется использование шаровых кра-
нов в полукоткрытом состоянии**, это
может привести к сокращению срока
службы и выходу крана из строя.
5. В случае использования крана в
трубопроводных системах с высоким
содержанием механических приме-
сей рекомендуется **дополнительно
смонтировать У-образный фильтр
для очистки VALOGIN** (арт. VG-301).

THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)



ШАРОВЫЕ КРАНЫ, ВОДОРАЗБОРНЫЙ КРАН V&G VALOGIN

Артикул	ФОТО	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	ВЕС, Г	УПАКОВКА, ШТ.
VG-101101		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхН, ручка-«бабочка»	1/2"	163	28
VG-101102			3/4"	242	21
VG-101103			1"	417	22
VG-101201		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхН, ручка-рычаг	1/2"	193	15
VG-101202			3/4"	271	12
VG-101203			1"	468	12
VG-101204		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхН, ручка-рычаг	1 1/4"	713	10
VG-101205			1 1/2"	998	5
VG-101206			2"	1649	4
VG-102101		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхВ, ручка-«бабочка»	1/2"	158	28
VG-102102			3/4"	235	20
VG-102103			1"	387	24
VG-102201		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхВ, ручка-рычаг	1/2"	187	18
VG-102202			3/4"	268	14
VG-102203			1"	438	12
VG-102204		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима ВхВ, ручка-рычаг	1 1/4"	682	10
VG-102205			1 1/2"	969	8
VG-102206			2"	1580	4
VG-103101		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима НхН, ручка-«бабочка»	1/2"	158	20
VG-103102			3/4"	238	18
VG-103103			1"	427	22
VG-104101		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима с полусгоном ВхН, ручка-«бабочка»	1/2"	220	18
VG-104102			3/4"	344	11
VG-104103			1"	577	16
VG-104104		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима с полусгоном ВхН, ручка-«бабочка»	1 1/4"	813	8
VG-104201			1/2"	231	18
VG-104202			3/4"	360	11
VG-104401		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима угловой с полусгоном ВхН, ручка-«бабочка»	1/2"	233	15
VG-104102			3/4"	361	12
VG-104103			1"	605	12
VG-104501		КРАН ШАРОВОЙ серия Оптима угловой с полусгоном ВхН, белая ручка-«бабочка»	1/2"	245	15
VG-104502			3/4"	374	12
VG-105101		КРАН ВОДОРАЗБОРНЫЙ ручка-рычаг	1/2"	190	24
VG-105102			3/4"	243	18

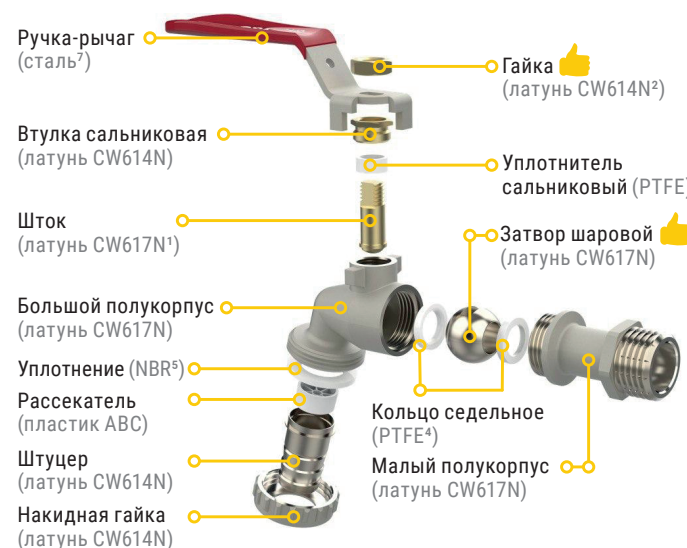
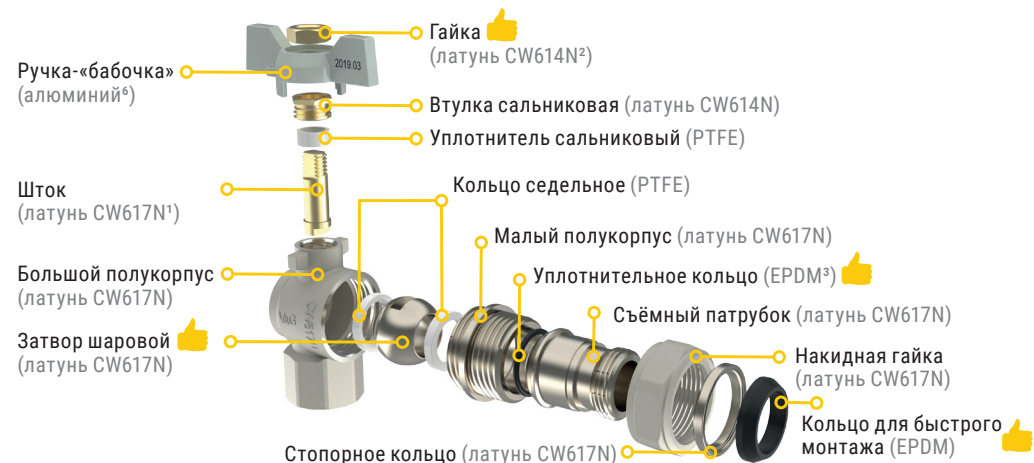
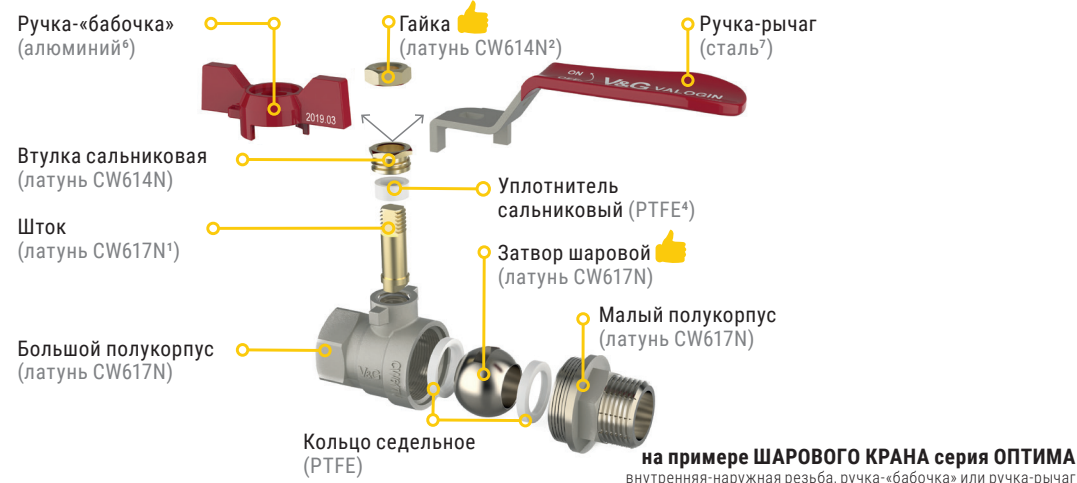
Область применения

Шаровые краны серии Оптима применяются в качестве запорной арматуры в трубопроводных системах (водопроводных, хозяйственно-питьевых, отопительных), транспортирующих любые среды, не агрессивные к материалам изделия.

МАТЕРИАЛЫ

1. Горячепрессованная латунь марки CW617N по европейскому стандарту EN 12165 (или ЛС 59-2 по ГОСТ 15527). Минимальное содержание свинца – 1,6–2,5%.
2. Латунь марки CW614N выполнена по европейскому стандарту EN 1216 (или ЛС 58-3 по ГОСТ 15527).
3. Уплотнительные кольца на кранах с полусгоном выполнены из этилен-пропилен-диенового каучука (EPDM) по ГОСТ 4097.
4. Сальниковый уплотнитель выполнен из PTFE по европейскому стандарту EN 13000-2 (или фторопласт-4 по ГОСТ 10007-80).
5. Уплотнительное кольцо на водоразборном кране выполнено из бутадиен-нитрильного каучука (NBR) по ГОСТ 54556.
6. Ручка-«бабочка» выполнена из алюминия Al по европейскому стандарту EN 573-3 (или АК9М2 по ГОСТ 1583-93).
7. Ручка-рычаг выполнена из стали марки S235 по европейскому стандарту EN 10025-2 (или Ст3КП по ГОСТ 380-2005).

Устройство



ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное давление Pn: 1 мПа;
2. Пробное давление Pnp: 1,5 мПа;
3. Максимальная рабочая температура: +110° C;
4. Коэффициент пропускной способности, м³/ч;

VG-901401	3,25	VG-901201	3,25
VG-901101	3,25	VG-901202	3,25
VG-901301	3,5	VG-901501	3,2
VG-901402	3,25	VG-901502	3,2
VG-901102	3,25	VG-901503	3,2
VG-901302	3,5	VG-902101	2,81
VG-901403	3,25	VG-902102	2,81
VG-901103	3,25	VG-902103	2,81
VG-901303	3,5		

*Для вентильных коллекторов коэффициент пропускной способности указан при полностью открытом затворе. Подробная расходно-перепадная характеристика указана в соответствующем техническом паспорте.

Коллекторы позволяют:

- а) подвести носитель к каждой точке в помещении;
б) исключить перепады давления температуры при одновременном использовании нескольких сантехнических приборов;
в) отключить каждую точку водозабора по отдельности.

КОЛЛЕКТОРЫ
ШАРОВЫЕ

Коллекторы шаровые предназначены для распределения потока в системах холодного и горячего водоснабжения. Опция открыто/ закрыто.



Артикул	Размер
VG-902101	3/4", 2 x 1/2"



Артикул	Размер
VG-902102	3/4", 3 x 1/2"



Артикул	Размер
VG-902103	3/4", 4 x 1/2"

КОЛЛЕКТОРЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ
С ВЕНТИЛЬНЫМИ ЗАТВОРАМИ

Коллекторы вентильные позволяют не только полностью открыть/закрыть поток, но и регулировать расход по каждому потребителю.



Артикул	Размер
VG-901401	3/4", 2 x 1/2"
VG-901101	3/4", 2 x 3/4" «евроконус»
VG-901301	1", 2 x 3/4" «евроконус»



Артикул	Размер
VG-901402	3/4", 3 x 1/2"
VG-901102	3/4", 3 x 3/4" «евроконус»
VG-901302	1", 3 x 3/4" «евроконус»



Артикул	Размер
VG-901403	3/4", 4 x 1/2"
VG-901103	3/4", 4 x 3/4" «евроконус»
VG-901303	1", 4 x 3/4" «евроконус»

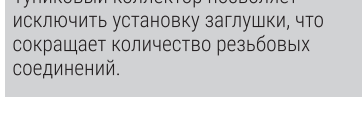
ТУПИКОВЫЕ



Артикул	Размер
VG-901201	3/4", 2 x 3/4" «евроконус»



Артикул	Размер
VG-901202	3/4", 3 x 3/4" «евроконус»



Артикул	Размер
VG-901503	3/4", 4 x 3/4" «евроконус»

Тупиковый коллектор позволяет исключить установку заглушки, что сокращает количество резьбовых соединений.

КОЛЛЕКТОРЫ
НАСТРОЕЧНЫЕ

Коллекторы можно ставить в систему отопления или водоснабжения. Можно ставить на подающую и обратную линию.



Артикул	Размер
VG-901501	3/4", 2 x 3/4" «евроконус»

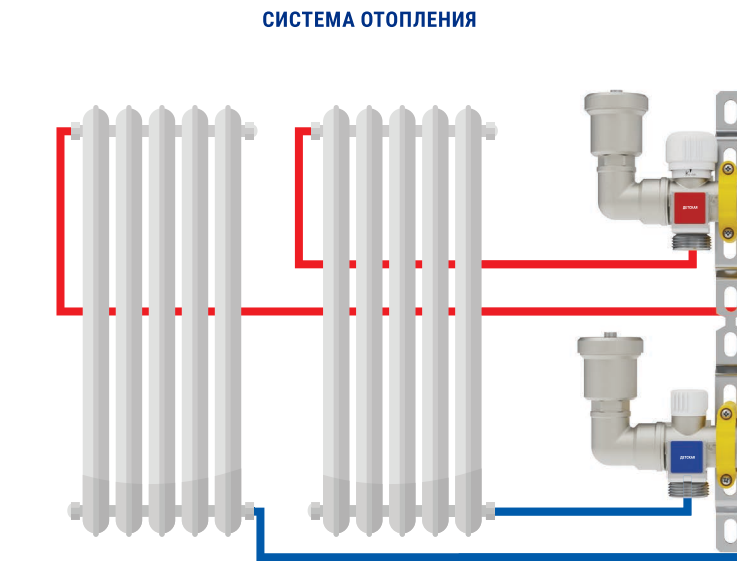
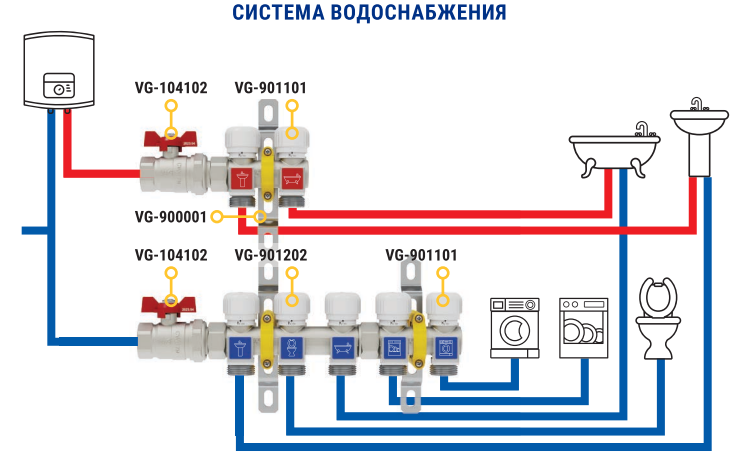


Артикул	Размер
VG-901502	3/4", 3 x 3/4" «евроконус»



Артикул	Размер
VG-901503	3/4", 4 x 3/4" «евроконус»

ПРИМЕРЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ КОЛЛЕКТОРОВ

Кронштейны с планкой

Артикул VG-900001

Кронштейн

Артикул VG-900002

Удлинитель для кронштейна

Артикул VG-900003

СИСТЕМА МАРКИРОВКИ КОЛЛЕКТОРОВ

Маркировочная клипса

Артикул VG-900004

Комплект маркировочных наклеек

Артикул VG-900000

ФИТИНГИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ
ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ КОЛЛЕКТОРОВ

Адаптер для металлополимерных труб

Артикул	Размер
VG-802101	16x2,0 x 1/2"
VG-801101	16x2,0 x 3/4"
VG-801102	20x2,0 x 3/4"

Адаптер (вкладыш)

Артикул	Размер
VG-216102	1/2"
VG-216101	3/4"

Адаптер для полимерных труб

Артикул	Размер
VG-802201	16x2,0 x 1/2"
VG-802202	16x2,2 x 1/2"
VG-801201	16x2,0 x 3/4"
VG-801202	20x2,0 x 3/4"
VG-801301	16x2,2x 3/4"
VG-801302	20x2,2 x 3/4"

THE COVER WILL BE GLUED HERE.
PLEASE KEEP ALL VITAL IMAGES
AND TEXT 3 MM'S FROM THE
EDGE OF THE COVER
(THE PINK LINE)

ПРЕИМУЩЕСТВА

1. ПРЯМАЯ КОНСТРУКЦИЯ КОЛЛЕКТОРА

- 1.1. Обеспечивает повышенную пропускную способность по сравнению с угловой конструкцией. Коллекторы V&G имеют оптимальный Kv.
- 1.2. Прямая конструкция коллектора позволяет выбирать любую сторону подключения, по сравнению с угловыми коллекторами, где сторона крепления может быть только справа.

Подключение коллектора V&G VALOGIN в прямом исполнении:

VG-104102

✓ Подключение к наружной резьбе

VG-104102

✓ Подключение к внутренней резьбе

Подключение популярного коллектора в угловом исполнении:

✓ Подключение к наружной резьбе

✗ Подключение к внутренней резьбе

2. САМОУПЛОТНЯЮЩЕЕСЯ СОЕДИНЕНИЕ

- 2.1. EPDM кольцо для быстрого монтажа - дополнительные уплотнительные материалы (фум-лента, лен и др.) не нужны.
- 2.2. Конструкция позволяет монтировать нескольких коллекторов в одну плоскость.



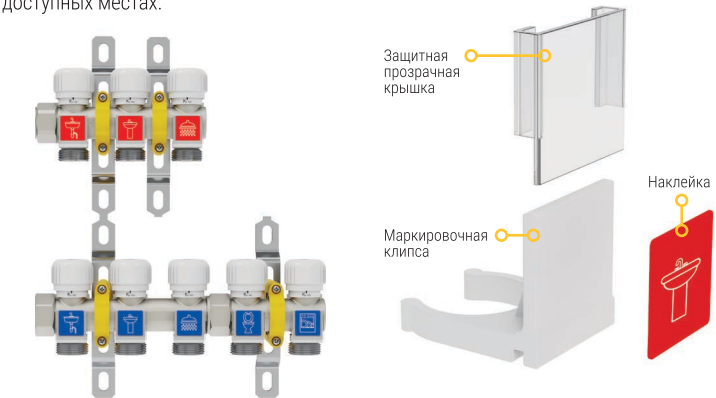
3. ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПОЛОЖЕНИЯ КЛАПАНА

Рукоятка имеет шкалу открытия/ закрытия затвора.



6. СИСТЕМА МАРКИРОВКИ

5.1. Для коллекторов предусмотрены наклейки для маркировки выходов – удобно и информативно. Видно в трудно-доступных местах.



9. СЪЕМНЫЙ УДЛИНИТЕЛЬ

Если необходимо разместить разломаные планки рядом и закрепить на них коллектор горизонтально, то необходимо убрать пластиковый удлинитель:



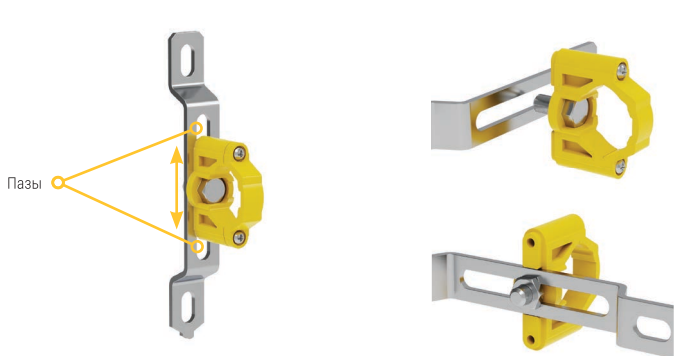
4. ОРИГИНАЛЬНАЯ СИСТЕМА УНИВЕРСАЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ

- 4.2. Возможно использовать один вид крепления для всех видов и типоразмеров коллекторов V&G VALOGIN:
- а) крепление за цилиндрическую часть корпуса;
- б) крепление за грани;
- в) крепление коллектора 1".

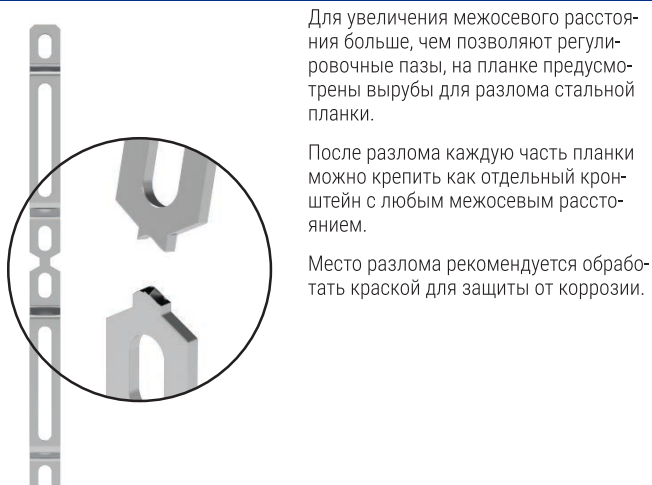


7. УНИВЕРСАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА

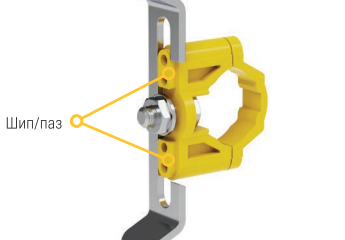
- 6.1. Межосевое расстояние может быть отрегулировано благодаря пазам на стальной планке:
- 6.2. Для горизонтального расположения кронштейнов на планке необходимо открутить кронштейн, развернуть его на 90° и вставить планку в паз кронштейна.



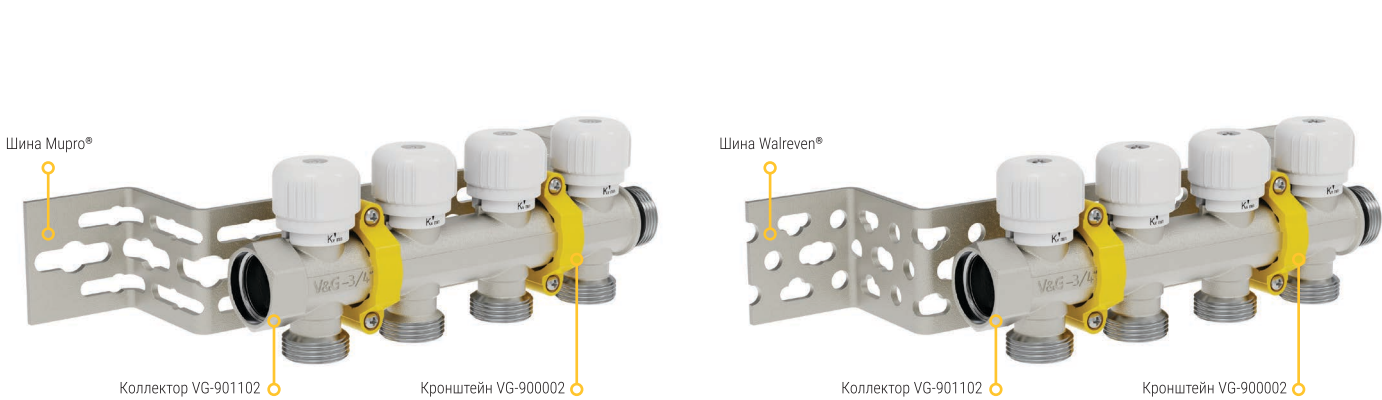
8. ЛЮБОЕ МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ



Соединение планки и кронштейна по принципу «шип/паз» позволяет надежно фиксировать кронштейн как в вертикальном, так и горизонтальном положении. Исключает проворот кронштейна.



КРОНШТЕЙНЫ БЕЗ ПЛАНКИ МОЖНО КРЕПИТЬ НА ШИНУ MUPRO® ИЛИ WALRAVEN®:



УЗЛЫ
Н-ОБРАЗНЫЕ

для подключения панельных радиаторов в двухтрубных и одноктрубных системах

Область применения

Н-Образные узлы с шаровыми затворами применяются для подключения отопительных приборов с нижним выходом присоединительных патрубков, позволяют провести демонтаж или техническое обслуживание отопительного прибора без слива всей системы отопления. Отсутствует необходимость настройки узла, н-образный узел с шаровыми затворами применяется только в двух положениях "открыто"/"закрыто".

Н-Образные узлы с вентильными затворами применяются для подключения отопительных приборов с нижним выходом присоединительных патрубков, позволяют провести демонтаж или техническое обслуживание отопительного прибора без слива всей системы отопления. Вентильный затвор позволяет балансировать систему отопления путем изменения степени перекрытия потока.

для монтажа
узлов
рекомендуем
использовать
фитинги V&G

с шаровыми затворами

Простота в использовании

Узел н-образный прямой

с самоуплотняющимися адаптерами и шаровыми затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-605101	1/2"Н x 3/4" «евроконус»	312

Узел н-образный прямой

с шаровыми затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-605102	3/4"В x 3/4" «евроконус»	251

Узел н-образный угловой

с самоуплотняющимися адаптерами и шаровыми затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-605201	1/2"Н x 3/4" «евроконус»	312

Узел н-образный угловой

с шаровыми затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-605202	3/4"В x 3/4" «евроконус»	252

с вентильными затворами

Оптimalен для балансировки

Узел н-образный прямой

с вентильными затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-606101	3/4"В x 3/4" «евроконус»	324

Любое межосевое расстояние

Узел одинарный прямой

с вентильными затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-608101	3/4"В x 3/4" «евроконус»	157

Узел н-образный угловой

с вентильными затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-606201	3/4"В x 3/4" «евроконус»	289

Узел одинарный угловой

с вентильными затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-608201	3/4"В x 3/4" «евроконус»	137

Универсальный узел

Узел н-образный прямой

с вентильными затворами для подключения радиаторов в одноктрубных/двухтрубных системах отопления



Артикул	Размер	Вес, г
VG-607101	3/4"В x 3/4" «евроконус»	385

Перенаправляет потоки

Узел перекрестный прямой

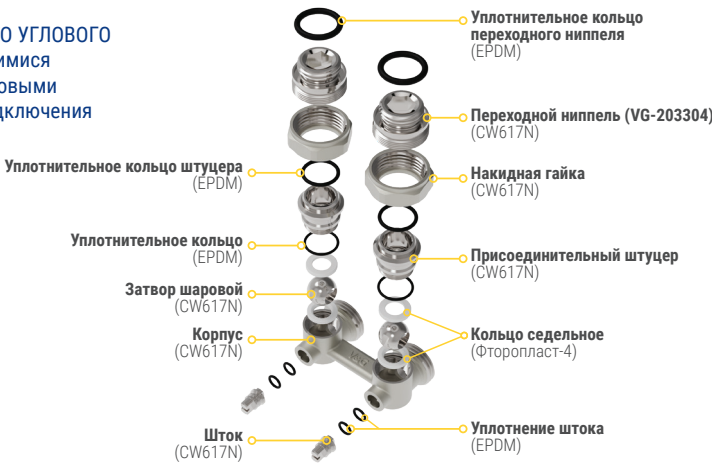
с вентильными затворами для подключения радиаторов в двухтрубных системах отопления



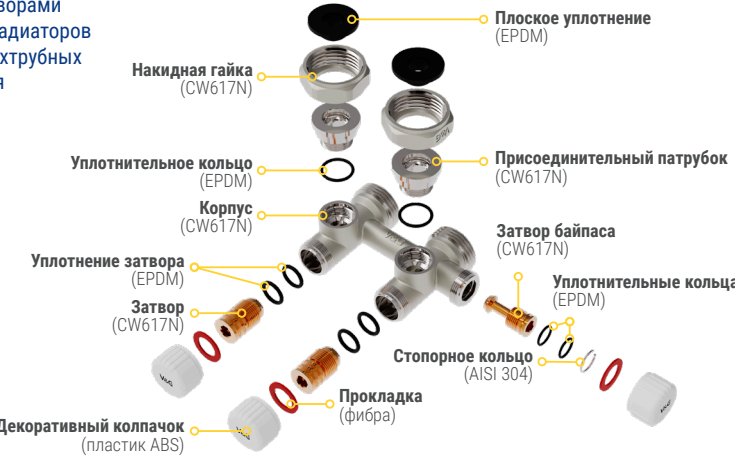
Артикул	Размер	Вес, г
VG-609101	3/4"В x 3/4" «евроконус»	476

материалы и конструкция

На примере:
Узла Н-образного углового с самоуплотняющимися адаптерами и шаровыми затворами для подключения радиаторов



На примере:
Узла Н-образного углового с вентильными затворами для подключения радиаторов в одноктрубных/двухтрубных системах отопления



На примере:
Узла перекрестного прямого с вентильными затворами для подключения радиаторов



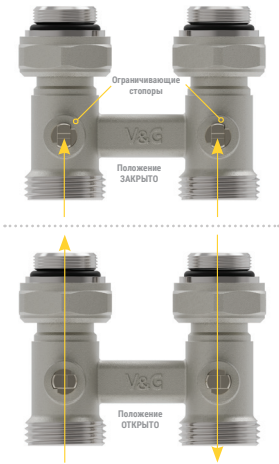
УПРАВЛЕНИЕ И НАСТРОЙКА

УЗЛОВ С ШАРОВЫМИ ЗАТВОРАМИ

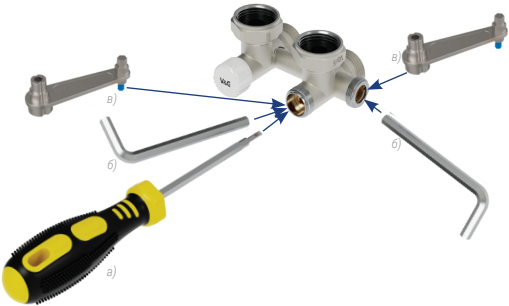


Для открытия/закрытия шарового узла достаточно обычной отвертки.

Ограничивающий стопор не позволяет повернуть шаровой затвор более чем на 90 градусов. Это упрощает управление узлом до степени шарового крана.



УЗЛОВ С ВЕНТИЛЬНЫМИ ЗАТВОРАМИ



1. Настройка Узла с вентильными затворами может осуществляться следующими инструментами:
а) отвертка
б) шестигранный ключ S6
в) монтажный ключ VG-901000

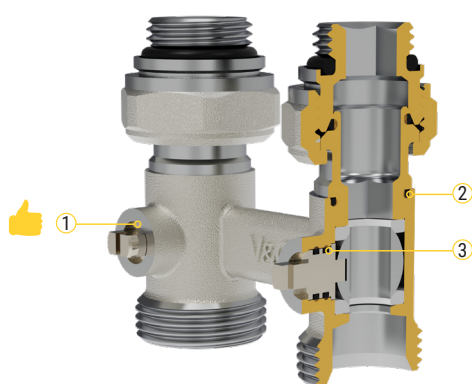
2. Байпасный затвор настраивается шестигранным ключом S6 или монтажным ключом.

ГАРАНТИЯ

1. Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность и соответствие требованиям безопасности изделия при соблюдении потребителем условий технического паспорта BG.106.01ПС.
2. Гарантийный срок эксплуатации: 36 месяцев с даты продажи конечному потребителю/со дня сдачи объекта в эксплуатацию. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Производитель ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.
4. Претензии по качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

УЗЛОВ С ШАРОВЫМИ ЗАТВОРАМИ



1. **Ограничивающие стопоры**
шаровой затвор невозможно повернуть более, чем на 90°, что обеспечивает корректную работу шарового узла.
2. **Дополнительное кольцо из EPDM**
помимо анаэробного герметика добавлено кольцо для дополнительной герметизации.
3. **Двойное уплотнение штока из EPDM**
для надежности и увеличения срока службы узла.

УЗЛОВ С ВЕНТИЛЬНЫМИ ЗАТВОРАМИ



1. **Плоское уплотнение из EPDM**
позволяет компенсировать межосевые отклонения патрубков + - 1мм.
2. **Удерживающий выступ**
удобство монтажа, плоское уплотнение не выпадает.
3. **Дополнительное кольцо из EPDM**
помимо анаэробного герметика добавлено кольцо для дополнительной герметизации.
4. **По два уплотнительных кольца НА КАЖДОМ ЗАТВОРЕ**
для надежности и увеличения срока службы узла.
5. **Дополнительное уплотнение ИЗ ФИБРЫ**
в случае выхода из строя двух уплотнительных колец на затворе, можно сильнее затянуть декоративный колпачок и остановить течь с помощью прокладки из фибры.
6. **СТРАХОВОЧНОЕ СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО**
не позволит полностью выкрутить затвор байпаса, что защитит от бесконтрольного выхода теплоносителя из системы отопления.
7. **Гидравлические выступы НА ПРОТОЧНОЙ ЧАСТИ УЗЛОВ**
оптимальные гидравлические характеристики при минимальных габаритах корпуса (подробные показатели Kv указаны в техническом паспорте).
8. **СПЕЦИАЛЬНЫЙ БУРТ НА САМОУПЛОТНЯЮЩЕМСЯ НИППЕЛЕ**
защищает уплотнительное кольцо от различных повреждений (порезы, передавливания) при установке и эксплуатации узла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное давление Pn: 1 МПа
2. Пробное давление Pnp: 1,5 МПа
3. Максимальная рабочая температура: +120 °С
4. Момент затяжки накидной гайки: 30 Н·м

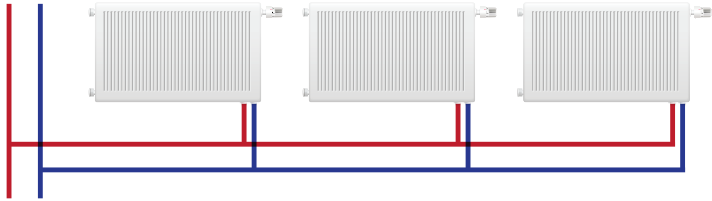
5. Коэффициент пропускной способности*:

Артикул	м³/ч
VG-605101	3,21
VG-605102	3,21
VG-605201	1,51
VG-605202	1,51
VG-606101	1,31
VG-606201	1,91
VG-607101	2,13
VG-607201	2,21
VG-608101	1,31
VG-608201	1,97
VG-609101	1,28

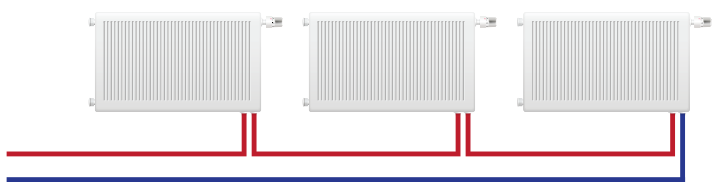
* Для вентильных узлов коэффициент пропускной способности указан при полностью открытом затворе. Подробная расходно-перепадная характеристика указана в соответствующем техническом паспорте.

ВИДЫ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

ДВУХТРУБНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ



ОДНОТРУБНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ



Узлы необходимо подбирать в зависимости от вида системы отопления и типоразмера выходных патрубков радиатора

Наиболее популярные типы радиаторов:

Тип 1 (самый распространённый): радиатор с выходными патрубками на внутреннюю резьбу 1/2", межосевое расстояние - 50 мм. Основные производители: Purmo, Prado, Royal Thermo, Elsen, Rommer, Oasis, Heaton.

Тип 2: радиатор с выходными патрубками 3/4" «евроконус» по DIN EN 16313, межосевое расстояние - 50 мм. Основные производители: Kermi, Buderus, Vogel+Noot, RIFAR.

Тип 3 (редкий вариант): межосевое расстояние между патрубками более чем 50 мм, при этом резьба подсоединения может быть как 1/2", так и 3/4" «евроконус» по DIN EN 16313. Пример: трубчатые радиаторы Zehnde, биметаллические радиаторы RIFAR.

ПРИМЕРЫ ТИПОВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПАНЕЛЬНЫХ РАДИАТОРОВ:

ВАРИАНТ 1

Исходные данные:

1. Двухтрубная система отопления
2. Радиатор с выходными патрубками 1/2"
3. Подключение при помощи металлополимерных труб

Решение:

1. УЗЕЛ Н-ОБРАЗНЫЙ ПРЯМОЙ с самоуплотняющимися адаптерами и шаровыми затворами (VG-605101)
2. РЕЗЬБОЗАЖИМНОЙ ФИТИНГ для металлополимерной трубы (VG-801101) - 2 шт.



Прямой тип узлов подключения радиаторов отопления особенно актуален, если возникают сложности при выполнении разводки в стене (например, если стена является несущей или радиатор необходимо установить перед окном), а также в домах с деревянными стенами.

ВАРИАНТ 2

Исходные данные:

1. двухтрубная система отопления
2. радиатор с выходными патрубками 3/4" «евроконус» (по DIN EN 16313)
3. подключение из стены при помощи фитинга для аксиальных систем

Решение:

1. УЗЕЛ Н-ОБРАЗНЫЙ ПРЯМОЙ с шаровыми затворами (VG-605102)
2. РЕЗЬБОЗАЖИМНОЙ ФИТИНГ для металлической трубки (VG-801401) - 2 шт.
3. ТРУБКА Т-образная 250 (VG-709201) - 2 шт.
4. НАДВИЖНАЯ ГИЛЬЗА (VG-711101) - 4 шт.



ВАРИАНТ 3

Исходные данные:

1. двухтрубная система отопления
2. радиатор с выходными патрубками 1/2"
3. подключение из стены при помощи фитинга для аксиальных систем

Решение:

1. НИППЕЛЬ САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ с переходом на плоскость (VG-203404) - 2 шт.
2. УЗЕЛ Н-ОБРАЗНЫЙ УГЛОВОЙ с вентильными затворами (VG-606201)
3. РЕЗЬБОЗАЖИМНОЙ ФИТИНГ для металлической трубки (VG-801401) - 2 шт.
4. ТРУБКА Г-образная 250 (VG-709101) - 2 шт.
5. НАДВИЖНАЯ ГИЛЬЗА (VG-711101) - 2 шт.



Угловой тип Н-образных узлов предназначен для подключения радиаторов из стены, что позволяет скрыть в стене разводку труб для удобства и эстетики.

ВАРИАНТ 4

Исходные данные:

1. двухтрубная система отопления
2. радиатор с выходными патрубками 3/4" «евроконус» (по DIN EN 16313)
3. перепутаны подающий и обратный потоки теплоносителя. Пример с трубой из сшитого полистилена.

Решение:

1. УЗЕЛ ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПРЯМОЙ с вентильными затворами (VG-609101)
2. РЕЗЬБОЗАЖИМНОЙ ФИТИНГ для трубы из сшитого полиэтилена (VG-801301) - 2 шт. (выбор размера (артикула) зависит от типоразмера трубы)



Перекрёстный узел позволяет перенаправить подающий и обратный потоки, а также компенсировать межосевые отклонения до 10 мм.

ВАРИАНТ 5

Исходные данные:

1. одноконтурная система отопления
2. радиатор с выходными патрубками 1/2"
3. подключение из стены

Решение:

1. НИППЕЛЬ САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ с переходом на плоскость (VG-203404) - 2 шт.
2. УЗЕЛ Н-ОБРАЗНЫЙ УГЛОВОЙ с вентильными затворами для подключения радиаторов в одноконтурных/ двухтрубных системах отопления (VG-607201)
3. ФИТИНГ подбираем в зависимости от вида трубы и ее типоразмера



Встроенный байпас даёт возможность применять узлы в одноконтурных системах отопления. При полностью закрытом затворе байпаса узлы можно установить в двухтрубную систему отопления.

ВАРИАНТ 6

Исходные данные:

1. одноконтурная система отопления
2. радиатор с выходными патрубками 3/4" «евроконус» (по DIN EN 16313)
3. подключение из пола при помощи фитинга для аксиальных систем

Решение:

1. АДАПТЕР (вкладыш) евроконус/плоскость (VG-216101) - 2 шт.
2. УЗЕЛ Н-ОБРАЗНЫЙ ПРЯМОЙ с вентильными затворами для подключения радиаторов в одноконтурных/ двухтрубных системах отопления (VG-607101)
3. РЕЗЬБОЗАЖИМНОЙ ФИТИНГ для металлической трубки (VG-801401) - 2 шт.
4. ТРУБКА Г-образная 250 (VG-709101) - 2 шт.
5. НАДВИЖНАЯ ГИЛЬЗА (VG-711101) - 2 шт.



РЕЗЬБОВОЙ ФИТИНГ V&G
(никелированный, хромированный)

Применяется для монтажа трубопроводных систем (водопроводных, хозяйственно - питьевых, отопительных) для транспортировки любых сред не агрессивных к материалам изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- 1. Рабочее давление: 4,0 МПа (40 бар) (для размеров 1/2»÷1», кроме VG-204301, VG-204302); 2,5 МПа (25 бар) (для размеров 1 1/4»÷2»);
- 2. Рабочая t: от -20 до +200 °С (для изделий без уплотнения); от -20 до +120 °С (для изделий с уплотнением EPDM)

МАТЕРИАЛЫ:

- 1. Корпус: латунь CW617N (ЛС 59-2)

УГОЛЬНИК
ВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-201101	1/2"	72	50
VG-201102	3/4"	123	24
VG-201103	1"	200	40
VG-201104	1 1/4"	392	16
VG-201105	1 1/2"	501	14
VG-201106	2"	847	8

УГОЛЬНИК
ВхН хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-201401	1/2"	72	50
VG-201402	3/4"	123	24

УГОЛЬНИК
ВхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-201201	1/2"	69	62
VG-201202	3/4"	97	30
VG-201203	1"	174	48
VG-201204	1 1/4"	370	18
VG-201205	1 1/2"	480	16
VG-201206	2"	758	8

УГОЛЬНИК
ВхВ хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-201501	1/2"	69	62
VG-201502	3/4"	97	30

УГОЛЬНИК
НхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-201301	1/2"	74	48
VG-201302	3/4"	128	26
VG-201303	1"	195	38

ТРОЙНИК
ВхВхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202101	1/2"	86	42
VG-202102	3/4"	121	30
VG-202103	1"	249	32
VG-202104	1 1/4"	410	16
VG-202105	1 1/2"	505	12
VG-202106	2"	869	8

ТРОЙНИК
ВхВхВ хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202801	1/2"	86	42
VG-202802	3/4"	121	30

ТРОЙНИК
ВхВхВ переходной



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202201	3/4"х 1/2"х 3/4"	117	30
VG-202202	1" х 1/2" х 1"	228	35
VG-202203	1" х 3/4" х 1"	225	36
VG-202204	1 1/4" х 1/2" х 1 1/4"	359	18
VG-202205	1 1/4" х 3/4" х 1 1/4"	370	18
VG-202206	1 1/4" х 1" х 1 1/4"	380	18

ТРОЙНИК
ВхНхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202301	1/2"	88	38
VG-202302	3/4"	136	24

ТРОЙНИК
НхНхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202401	1/2"	93	38
VG-202402	3/4"	155	20

ТРОЙНИК
НхВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202501	1/2"	88	38

ТРОЙНИК
НхНхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202601	1/2"	103	32

ТРОЙНИК
НхВхВ



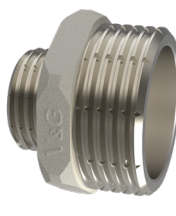
Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-202701	1/2"	84	44

НИППЕЛЬ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-203101	1/2"	26	140
VG-203102	3/4"	43	84
VG-203103	1"	78	116
VG-203104	1 1/4"	152	68
VG-203105	1 1/2"	152	48
VG-203106	2"	270	28

НИППЕЛЬ
переходной



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-203201	3/8" х 1/4"	18	200
VG-203202	1/2" х 1/4"	24	150
VG-203203	1/2" х 3/8"	25	150
VG-203204	3/4" х 1/2"	41	100
VG-203205	1" х 1/2"	68	195
VG-203206	1" х 3/4"	67	126

НИППЕЛЬ
САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ
с переходом на евроконус



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-203304	1/2» х 3/4» «евроконус»	30	80

НИППЕЛЬ
САМОУПЛОТНЯЮЩИЙСЯ
с переходом на плоскость



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-203404	1/2» х 3/4» «плоскость»	35	80

МУФТА
СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-204101	1/2"	40	96
VG-204102	3/4"	58	60
VG-204103	1"	92	84
VG-204104	1 1/4"	187	40
VG-204105	1 1/2"	277	30
VG-204106	2"	415	9

МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ
хромированная



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-204401	1/2"	40	96
VG-204402	3/4"	58	60
VG-204403	1"	92	30

МУФТА
переходная



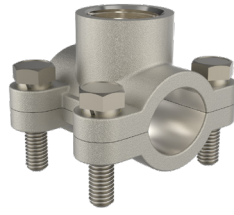
Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-204201	1/2" х 3/8"	37	100
VG-204202	3/4" х 1/2"	52	66
VG-204203	1" х 1/2"	80	90
VG-204204	1" х 3/4"	88	90
VG-204205	1 1/4" х 1/2"	120	80
VG-204206	1 1/4" х 3/4"	125	80

МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ
хромированная



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-204502	3/4" х 1/2"	52	66
VG-204503	1" х 1/2"	79	45
VG-204504	1" х 3/4"	88	30

ОБОЙМА-ТРОЙНИК
ремонтная (водоотвод)



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-204301	1/2" х 1/2" х 1/2"	188	20
VG-204302	3/4" х 1/2" х 3/4"	230	16

СГОН ПРЯМОЙ
«американка»



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205101	1/2"	90	50
VG-205102	3/4"	162	30
VG-205103	1"	276	36
VG-205104	1 1/4"	345	24
VG-205105	1 1/2"	556	12
VG-205106	2"	703	8

СГОН ПРЯМОЙ
«американка» хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205401	1/2"	90	50
VG-205402	3/4"	162	30
VG-205403	1"	276	16

СГОН УГЛОВОЙ
«американка»



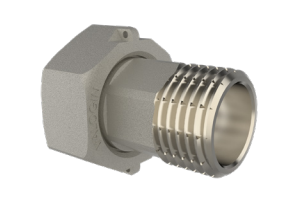
Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205201	1/2"	117	30
VG-205202	3/4"	215	20
VG-205203	1"	380	20
VG-205204	1 1/4"	527	12

СГОН УГЛОВОЙ
«американка» хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205501	1/2"	117	30
VG-205502	3/4"	215	20

ПОЛУСГОН
с накидной гайкой



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205301	1/2"	65	60
VG-205302	3/4"	112	40

СГОН ПРЯМОЙ
ВхВ «американка»



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205601	1/2"	133	50
VG-205602	3/4"	223	30
VG-205603	1"	306	36
VG-205604	1 1/4"	457	24
VG-205605	1 1/2"	599	12
VG-205606	2"	691	8

СГОН ПРЯМОЙ
ВхВ «американка» хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205701	1/2"	129	50
VG-205702	3/4"	219	30
VG-205703	1"	303	36
VG-205704	1 1/4"	456	24

СГОН ПРЯМОЙ
НхН «американка»



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-205801	1/2"	96	50
VG-205802	3/4"	156	30
VG-205803	1"	258	36
VG-205804	1 1/4"	374	24

ФУТОРКА
ВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-206101	3/8" x 1/4"	8	260
VG-206102	1/2" x 1/4"	25	180
VG-206103	1/2" x 3/8"	15	170
VG-206104	3/4" x 1/2"	26	120
VG-206105	1" x 1/2"	84	195
VG-206106	1" x 3/4"	50	195

Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-206107	1 1/4" x 1/2"	142	120
VG-206108	1 1/4" x 3/4"	118	120
VG-206109	1 1/4" x 1"	78	120
VG-206110	1 1/2" x 1/2"	172	96
VG-206111	1 1/2" x 3/4"	153	96
VG-206112	1 1/2" x 1"	122	96
VG-206113	1 1/2" x 1 1/4"	70	96
VG-206114	2" x 1/2"	340	55
VG-206115	2" x 3/4"	320	55
VG-206116	2" x 1"	285	55
VG-206117	2" x 1 1/4"	230	55
VG-206118	2" x 1 1/2"	190	55

ПРОБКА
НхР



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-207101	1/2"	24	200
VG-207102	3/4"	39	140
VG-207103	1"	72	154
VG-207104	1 1/4"	137	70
VG-207105	1 1/2"	150	66
VG-207106	2"	270	35

ЗАГЛУШКА
ВхР



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-207201	1/2"	28	150
VG-207202	3/4"	43	100
VG-207203	1"	64	160
VG-207204	1 1/4"	110	90
VG-207205	1 1/2"	138	84
VG-207206	2"	218	48

ПЕРЕХОДНИК
ВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-208101	3/8" x 1/4"	18	180
VG-208102	1/2" x 1/4"	25	150
VG-208103	1/2" x 3/8"	26	140
VG-208104	3/4" x 1/2"	52	80
VG-208105	1" x 1/2"	72	116
VG-208106	1" x 3/4"	72	116

Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-208107	1 1/4" x 1/2"	120	85
VG-208108	1 1/4" x 3/4"	127	85
VG-208109	1 1/4" x 1"	134	85
VG-208110	1 1/2" x 1 1/4"	186	70
VG-208111	2" x 1"	262	32
VG-208112	2" x 1 1/4"	275	32

КОНТРГАЙКА



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-209101	1/2"	12	250
VG-209102	3/4"	20	170
VG-209103	1"	30	300
VG-209104	1 1/4"	38	200
VG-209105	1 1/2"	50	168
VG-209106	2"	108	72

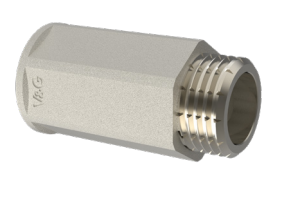
УДЛИНИТЕЛЬ
ВхН хромированный



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-210101	1/2" x 10	35	140
VG-210102	1/2" x 15	43	105
VG-210103	1/2" x 20	49	105
VG-210104	1/2" x 25	54	105
VG-210105	1/2" x 30	60	70
VG-210106	1/2" x 40	72	70
VG-210107	1/2" x 50	86	48
VG-210108	1/2" x 60	99	45
VG-210109	1/2" x 70	107	35
VG-210110	1/2" x 80	119	35
VG-210111	1/2" x 90	130	35
VG-210112	1/2" x 100	142	35

VG-210113	3/4" x 10	51	80
VG-210114	3/4" x 15	62	60
VG-210115	3/4" x 20	74	60
VG-210116	3/4" x 25	84	60
VG-210117	3/4" x 30	92	40
VG-210118	3/4" x 40	109	40
VG-210119	3/4" x 50	127	28
VG-210120	3/4" x 60	145	28
VG-210121	3/4" x 70	163	20
VG-210122	3/4" x 80	175	20
VG-210123	3/4" x 90	190	20
VG-210124	3/4" x 100	210	20
VG-210125	1" x 10	71	60
VG-210126	1" x 15	89	45
VG-210127	1" x 20	105	45
VG-210128	1" x 25	116	30
VG-210129	1" x 30	127	30
VG-210130	1" x 40	149	30
VG-210131	1" x 50	172	22
VG-210132	1" x 60	193	22
VG-210133	1" x 70	215	15
VG-210134	1" x 80	236	15
VG-210135	1" x 90	258	15
VG-210136	1" x 100	279	15

УДЛИНИТЕЛЬ
ВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-210201	1/2" x 10	29	135
VG-210202	1/2" x 15	35	120
VG-210203	1/2" x 20	43	100
VG-210204	1/2" x 25	47	85
VG-210205	1/2" x 30	53	80
VG-210206	1/2" x 40	66	64
VG-210207	1/2" x 50	78	52

КРЕСТОВИНА
ВхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-211101	1/2"	102	36
VG-211102	3/4"	143	24
VG-211103	1"	266	26

УГОЛЬНИК
ВхВ с креплением (водорозетка)



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-212101	1/2"	85	36

УГОЛЬНИК
ВхН с креплением (водорозетка)



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-212102	1/2"	79	36

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА
с водорозетками ВхВ



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-212201	1/2"	258	24

МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА
с водорозетками ВхН



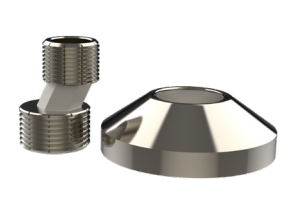
Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-212202	1/2"	251	24

ШТУЦЕР
НхН для присоединения шланга



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-213101	1/2" x 10	32	125
VG-213102	1/2" x 12	33	125
VG-213103	1/2" x 14	34	125
VG-213104	1/2" x 16	34	110
VG-213105	1/2" x 18	36	100
VG-213106	1/2" x 20	41	100

ЭКСЦЕНТРИК
с декоративной чашкой хромированный



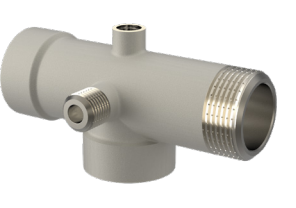
Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-214101	3/4" x 1/2"	73	24

ЭКСЦЕНТРИК
ВхН



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-214301	1/2" x 10	83	56
VG-214302	1/2" x 20	98	40
VG-214303	1/2" x 30	111	36
VG-214307	3/4" x 10	127	36
VG-214308	3/4" x 20	148	30
VG-214309	3/4" x 30	163	24

ПЯТИХОДОВОЙ
СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ НАСОСА



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-215101	1" x 80	232	20
VG-215102	1" x 110	270	14

АДАПТЕР (ВКЛАДЫШ)
евроконус/ плоскость



Артикул	Размер	Вес, г	Упаковка, шт.
VG-216101	3/4"	10	450

ГАРАНТИЯ

- Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность и соответствие требованиям безопасности изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, указанных в техническом паспорте изделия ВГ.200.01ПС.
- Гарантийный срок эксплуатации: **36 месяцев** с даты продажи конечному потребителю/со дня сдачи объекта в эксплуатацию. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

- Производитель ZHEJIANG VALOGIN TECHNOLOGY CO., LTD оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.
- Претензии по качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока по адресу генерального дистрибьютора V&G VALOGIN: **ООО «Платон Групп»** (Россия, 117216, г. Москва, ул. Грина д. 1, корп. 3, этаж 1, пом. III, комн. 8) **8 800 777 46 18** service@valogin.technology

