

## Гибкая Полимерная Подводка

Внутренняя трубка - EPDM  
Оплетка - PE нить  
Верхний слой - PVC-F  
Обойма - н/ж сталь  
Фитинги - н/ж сталь  
Уплотнения - EPDM

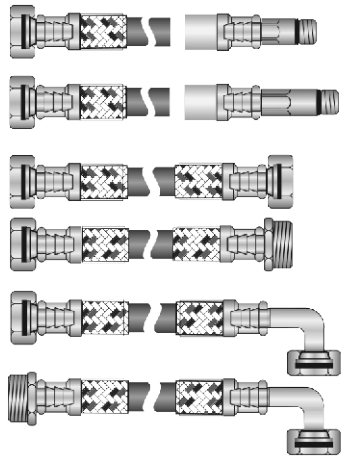
P раб - 7атм (7Bar)  
P max - 12атм (12Bar)  
T max - 95 C  
Min радиус изгиба - 50мм  
Расход max  
Затм(3Bar) - 30л/мин



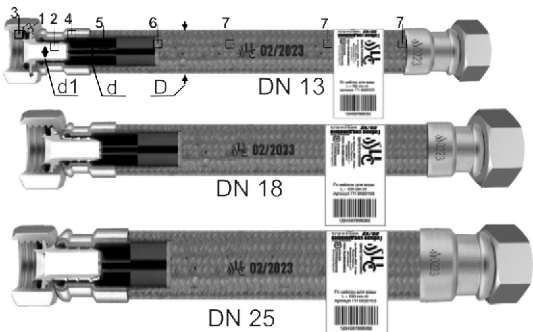
**ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ**  
срок службы 10 лет

Состав изделия:

1. Гайки,штуцера,нипеля - нерж. сталь 201-301(12X15Г9НД)
2. Обжимная гильза - нерж. сталь 201-301(12X15Г9НД)
3. Трубка внутренняя-EPDM
4. Прокладки, кольца - EPDM
5. Нить - PA (класс Б)
6. Защитный слой - FPVC 0-40
7. Маркировка шланга (рукава)
8. Этикетка с наименованием и штрихкодом
9. Маркировка гильзы
10. Красная и синяя нить - для ГВС и ХВС



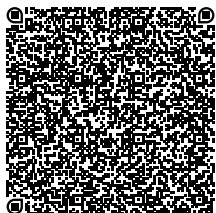
# ПОДВОДКА АНТИВИБРАЦИОННАЯ ГИГАНТ



### Состав изделия

- 1 Накладная гайка - Сталь н/ж 201/301 12X15Г9НД \*
- 2 Ниппель или Ниппель угловой - Сталь н/ж 201/301 12X15Г9НД \*
- 3 Прокладка - EPDM
- 4 Гильза обжимная - Сталь н/ж 301 07X16Н6\* для DN 13 для DN 18.25 оцинкованная сталь
- 5 Шланг внутренний - EPDM DIN EN 2430
- 6 Оплетка - Сталь н/ж 301 07X16Н6\* для DN 13 для DN 18.25 оцинкованная сталь
- 7 Маркировка - На шланге и на гильзе. Этикетка с наименованием. Штрих-Код.

\* возможна замена на другой материал, без изменения функционального назначения (например латунь ЛС59)



ТМ ЦЕНТР САНТЕХНИКИ  
ООО «Компания «ВОКС- 21век»  
142116 Россия, г. Подольск,  
Домодедовское шоссе д.1  
www.cs-trade.ru

Весь ассортимент продукции ПТГ Центр Сантехники, можно посмотреть в каталоге продукции на официальном сайте производителя [www.cs-trade.ru](http://www.cs-trade.ru)

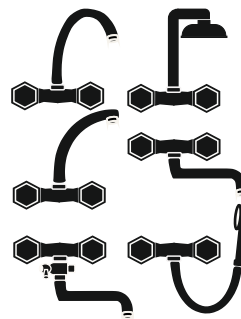
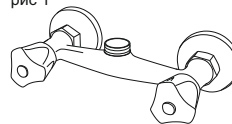


рис 1



**Паспорт**  
Смеситель настенный.  
Для умывальника и мойки ЦС СМ 293, ЦС СМ 294  
Тип:См-УмДРНА, См-МДРНА верхний, нижний излив.  
Для душевых кабин ЦС СМ 293/1 стационар, ЦС СМ 293/3 душ  
Тип:См-ДшДРНТр, См-ДшДРНШл  
Для ванны ЦС СМ 600/1  
Тип:См-ВДРНШл

Паспорт универсальный, на типовые виды смесителей. Модель смесителя указана на упаковке.

вид корпуса: рис 1  
ЦС СМ 293  
ЦС СМ 293/1 ст  
ЦС СМ 293 душ

### Виды изливов для ЦС СМ 293, ЦС СМ 293/1 ст

рис 2

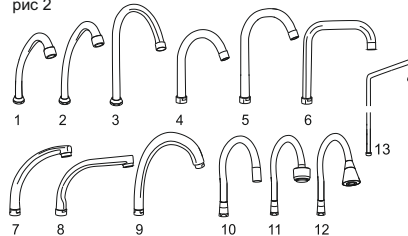
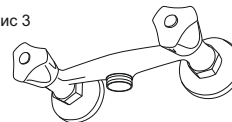


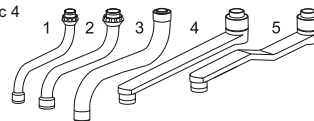
рис 3



вид корпуса: рис 3  
ЦС СМ 294  
ЦС СМ 600/1.

### Виды изливов для ЦС СМ 294, ЦС СМ 600/1

рис 4



### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ:

Смеситель проверен гидравлическим испытанием и признан ОТК пригодным к эксплуатации.

Дата сборки и проверки: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
ШТАМП ОТК

Дата продажи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование и штамп Продавца: \_\_\_\_\_

М.П. подпись

Претензий по внешнему виду и комплектации не имею.

С условиями гарантийной поддержки ознакомлен:  
ПОКУПАТЕЛЬ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

стр 1



№ таб.1	название	ТИП	Øтрубы мм	резьба гайки	высота от корпуса смес. мм	вылет от центра смес. мм
1	Излив кухня D16 H-160 мм /Излив кухня D18 H-150 мм	трубчатый	16,18	M 18*1,3/4	190/185	150
2	Излив кухня D16 H-200 мм /Излив кухня D18 H-200 мм	трубчатый	16,18	M 18*1,3/4	230/210	200
3	Излив кухня D18 H-260 мм Уобр	трубчатый	18	3/4	230	200
4	Излив кухня D24 H-170 мм	трубчатый	24	3/4	190	160
5	Излив кухня D24 H-220 мм	трубчатый	24	3/4	230	190
6	Излив кухня D24 H-220 мм Г-образ	трубчатый	24	3/4	230	200
7	Излив кухня D24 H-170 мм литой	литой	22-26	3/4	220	200
8	Излив кухня D24 H-200 мм плоский	литой	22-26	3/4	170	210
9	Излив кухня D24 H-200 мм литой	литой	22-26	3/4	190	250
10	Излив гибкий силикон D24	гибкий	18	3/4	230-320	190-300
11	Излив кухня гибкий D18	гибкий	18	3/4	230-290	130-250
12	Излив гибкий силикон Well D24	гибкий	18	3/4	230-320	190-300
13	Труба душевая СТ 1300	трубчатый	16, 18	M 18*1,3/4	1100-1200	310-325

таб.2

№	название	тип	трубы мм	резьба гайки	высота от аэратора до центра	вылет от центра смес мм
1	Излив ванна D16 L 220,300,400	трубчатый	16	M18*1	110 - 180	210 - 385
2	Излив ванна D18 L 220, 320,380	трубчатый	18	3/4	120 - 185	220 - 380
3	Излив ванна D21 (24) L 220, 320	трубчатый	21(24)	3/4	130 - 180	230 - 350
4	Излив ванна плоский L 220, 320, 380	литой	22/24	3/4	80 - 100	220 - 380
5	Излив ванна плоский S обр L 230,320	литой	22/ 24	3/4	20 - 30	260 - 330

**Назначение:** Изделие предназначено для смешивания, пуска, остановки, регулирования количества и температуры вытекающей воды. Смеситель годен для эксплуатации в жилых домах, общественных зданиях с централизованной или местной системой водоснабжения. Смеситель не предназначен для смешивания других иных жидкостей, кроме воды.  
Не предназначен для смешивания и пуска газа.

### Технические характеристики:

- Максимальная температура воды в системе водоснабжения: 75°C;
  - Давление воды рекомендуемое: 0,05 МПа – 0,6 МПа;\*  
 давление максимальное, опрессовочное: 1,0 МПа (кратковременно)
  - Группа герметичности: II (с рабочим давлением до 0,60 МПа.);
  - Материал корпуса: медно-цинковые сплавы по ГОСТ 17711-93, ГОСТ 25140-93;
  - Покрытие корпуса: гальваническое покрытие вида Н6.9.Х.6 по ГОСТ 9.303
- Допускается применение защитно-декоративных покрытий других видов.  
 Сертификатом соответствия № РОСС RU.АЖ49.Н01544.

### Примечание:

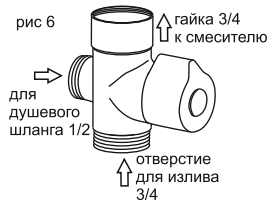
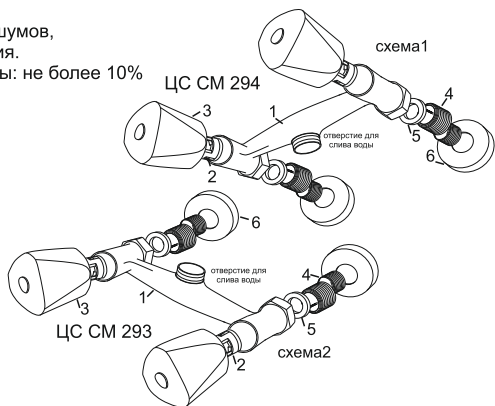
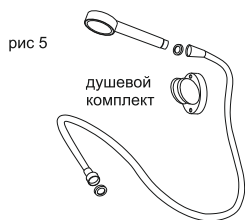
- \* При давлении выше рабочего, возможно возникновение шумов, в этом случае рекомендуется установить редуктор давления.
- Рекомендуемая разница давлений горячей и холодной воды: не более 10%

### Комплект поставки: схема 1. 2

1. Корпус смесителя - 1 шт.
2. Головка вентильная - 2 шт. \*
3. Ручка маховик - 2 шт. \*\*
4. Патрубок ( Эксцентрик) - 2 шт.\*\*\*
5. Прокладка эксцентрика - 2 шт.
6. Шайба облицовочная - 2 шт.
7. Излив в сборе - 1 шт. \*\*\*\*  
 для СМ 293/1 стационар - труба ст. душ. стр. 1 рис. 2 поз 13  
 для СМ 293/3 душ, СМ 600/1 - душевой комплект стр. 2 рис. 5  
 для СМ 600/1 - дайвотер стр. 2 рис. 6

### Примечания:

- \*\* КБТ - возвратно-поступательная
- КБК - с керамическими пластинами
- \*\*\* П - пластиковые, М - металлизированные, Мет - металлический
- \*\*\*\* Патрубок (эксцентрик) - резьба 1/2".
- \*\*\*\* Излив в сборе. Различные виды смотри стр. 1.



### Монтаж:

- Монтаж и обслуживание должен производить слесарь, сантехник, квалифицированный специалист.
  - Определить по названию вид смесителя, на схеме 1 и 2, определить направления слива воды.
  - Для ЦС-СМ 293(294) – присоединить узел излива к узлу корпуса гайкой, смочив водой уплотнительное кольцо на изливе.
  - Для 293/1 стационар – присоединить душевую стационарную трубу к корпусу гайкой, смочив водой уплотнительное кольцо.
  - Для 293/3 душ - установить кронштейн для лейки на высоте не более 800 мм. от смесителя. Прикрутить шланг к корпусу смесителя, предварительно установив прокладку. Прикрутить к другому концу шланга душевую лейку.
  - Для 600/1 - установить дайвотер ( рис 5), далее как для 293/3 душ
  - Установить патрубок эксцентриков (поз. 4) в выводные концы трубопроводов. ХВС и ГВС.
  - Установить на патрубки облицовочную шайбу ( поз. 6)
  - Установить прокладку (поз. 5), между корпусом смесителя и торцами переходников эксцентриков.
  - Накрутить гайки смесителя на эксцентрики.
  - Во избежании нарушения защитно-декоративного покрытия не допускайте механические повреждения смесителя и его чистка с применением агрессивных жидкостей, абразивных порошков.
- Монтаж осуществлять специальным инструментом, с защитными губками.

### Эксплуатация:

- Поворотом маховика, производится пуск, остановка и регулировка количества и температура водной струи.
- Поворот узла излива – направление воды.
- Для ЦС СМ 600/1 - переключением дайвотера, происходит переключение направления потока воды между душевой сеткой и изливом.

ТМ ЦЕНТР САНТЕХНИКИ  
 ООО «Компания «ВОКС– 21век»  
 142116 Россия, г. Подольск,  
 Домодедовское шоссе д.1  
 www.cs-trade.ru

### Гарантия на изделие:

Гарантия распространяется на все краны ТМ ЦС изготовленные по ГОСТ 25809/19681.

Гарантийный срок хранения со дня изготовления - 24 мес.

Плановый срок службы корпуса 7 лет.

Гарантийный срок эксплуатации со дня продажи в розничной сети:

- корпус см. – 7 лет. (при использовании в общественных местах или в промышленных условиях – 12 мес.)
- вентильная головка, трубка излива, держатель настенный, ручка маховика, лейка душевая, узел гибкого шланга – 24 мес.;
- на резиновые уплотнения составных частей смесителя и комплектующих – 6 мес.

В течении Гарантийного срока, по заключению сервисной службы, производится обмен неисправного смесителя, на смеситель аналогичной марки (модели, артикула).

Производитель, продавец - обеспечивает гарантийные обязательства, при соблюдении следующих условий:

1. Наличие у Потребителя следующих документов:  
 - платежный документ о приобретении товара (кассовый чек или товарный чек);  
 - заполненный данный Паспорт; наличие в данном паспорте штампа Продавца, даты продажи.
2. Соблюдение покупателем условий монтажа и эксплуатации согласно требованиям, указанных в Паспорте.
3. Обеспечение защиты изделия от попадания инородных предметов.  
 Рекомендуется установка фильтров грубой очистки.
4. Обеспечение Покупателем полной комплектности изделия (комплектующие и комплектность указаны в Паспорте смесителя).

### Ограничения по гарантии:

1. На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, вмятины, потертости и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации или транспортировки.
2. На недостатки изделия, возникшие вследствие эксплуатации с не устранёнными иными недостатками либо возникшие вследствие технического обслуживания или ремонта лицами или организациями, не являющимися аттестованными монтажными/сервисными организациями.
3. На изделия, подвергшиеся конструктивным изменениям или используемые не по их функциональному назначению.
4. На недостатки изделия, возникшие вследствие образования известкового налета либо использования загрязненной воды. Качество воды должно соответствовать СНиП 2.04.01-85 (Редакция Москва 2012).
5. Использование смесителя не по назначению. Смеситель может работать на водопроводной воде. Под макс. давлением 0,6МПа. Рабочая температура воды от +5°C до + 75°C.
6. На недостатки изделия, вызванные независимыми от производителя причинами, такими как явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные.
7. На недостатки изделий, возникшие в результате нарушения требований правил эксплуатации, неправильной установкой, небрежным обращением или плохим уходом, в том числе на дефекты поверхности изделия, возникшие в результате использования кислотосодержащих или абразивных средств.
8. На дефекты изделия, вызванные попаданием внутрь инородных предметов и механических примесей.
9. На расходные материалы, подверженные естественному износу (фильтры, прокладки, уплотнения, сальники, декор. накладки, резиновые и пластиковые кнопки, азраторы и др.).
10. На работы по установке, настройке, регулировке, чистке изделия, замене расходных мат. и прочие действия.
11. На комплектацию изделия. Комплектация изделия проверяется при покупке изделия, в присутствии продавца.

### Полезно знать!

#### Какой шланг лучше – металлический или ПВХ.

Именно материал, из которого изготавливается оплетка, определяет функциональные качества.

#### Оплетка из металла

Это часто встречающийся вариант, поэтому считается классическим. Изготавливается обычно из нержавеющей стали.

Но на рынке можно найти шланги для душа металлические с оплеткой из латунной ленты.

Модели намного дороже стальных.

Форма у оплетки спиралевидная, отсюда качества изделия:приятный внешний вид: хромированный; повышенная гибкость; хорошая защита трубки от изломов и перегибов.

Минусы: оплетка со временем раскручивается, что становится причиной повреждения трубки: срок службы небольшой – 5 лет для латунных, до 10 лет - нержавеющей сталь.

Грязь и известковый налет на металлической поверхности образуется часто, что портит внешний вид.

#### Оплетка из пластика, шланги ПВХ.

Пластик по многим характеристикам уступает металлу. Но в случае со шлангами для душа это неплохой вариант.

Он легко переносит высокие температуры – до +80 °С. У него высокая гибкость, не подвержен коррозии, поверхность гладкая.

Плюс – широкая цветовая палитра, что дает возможность подобрать изделие под интерьер ванной комнаты.

Минусы тоже есть. Самый большой – со временем начинает растрескиваться.

Поэтому сегодня производители предлагают комбинированный, так называемый, усиленный вариант.

Это армированный шланг с двумя или тремя слоями ПВХ. У таких моделей высокая прочность.

Отсюда долгосрочная эксплуатация и снижение процессов появления трещин.

**Шланг для душа** – сантехнический элемент, без которого помыться сегодня неудобно.

ТМ ЦЕНТР САНТЕХНИКИ  
 ООО «Компания «ВОКС– 21век»  
 142116 Россия, г. Подольск,  
 Домодедовское шоссе д.1  
 www.cs-trade.ru

Весь ассортимент СМЕСИТЕЛЕЙ, можно посмотреть в каталоге продукции на официальном сайте производителя [www.cs-trade.ru](http://www.cs-trade.ru)