



**АРМАТУРА СПУСКНАЯ К СМЫВНЫМ БАЧКАМ**  
**ГОСТ 21485-2016**  
**ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
**Арматура спускная (СБ1, СБкм, СБ2м)**

**1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Арматура спускная (далее арматура) представляет собой устройство, приводимое в действие вручную и обеспечивающее слив воды из смывного бачка в унитаз.

**2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Материалы, используемые для изготовления арматуры, в условиях эксплуатации не выделяют в окружающую среду вредных веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного воздействия на организм человека. Работа с арматурой не требует особых мер предосторожности.

**3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

3.1	Высота бачка (от низа бачка до верха крышки) для арматуры типа, мм:	
	- СБ1, СБ2м	от 315 до 430
	- СБкм	от 290 до 405
3.2	Диаметр отверстия в крышке бачка, для арматуры типа, мм,:	
	- СБ1, СБ2м	40
	- СБкм	25÷40
3.3	Функция экономии воды, для арматуры типа	СБ2м
3.4	Установленная безотказная наработка, тыс. циклов	не менее 60
3.5	Усилие и время воздействия на кнопку для спуска воды, Н и с, соответственно	не более 20Н и 2с
3.6	Средний расход воды, подаваемой из бачка на смыв через арматуру, л/с	не менее 2,5
3.7	Масса, кг	не более 0,15

**4. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ**

4.1 Изделие не подлежит обязательной сертификации.

4.2 Проведена добровольная сертификация изделия. Сертификат соответствия № РОСС RU.НА34.Н06062 выдан органом по сертификации продукции ООО «Вега», № RA.RU.11НА34, срок действия с 22.06.2018 г. по 21.06.2021 г.

**5. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Комплект поставки: арматура спускная - 1 компл.; паспорт и инструкция по монтажу и эксплуатации - 1 экз.; пакет - 1 шт.;\*прокладка между бачком и унитазом - 1 шт.; крепеж бачка к унитазу - 1 компл. (в зависимости от комплектации данные изделия могут отсутствовать).

**6. ХРАНЕНИЕ**

6.1 Условия хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения 2 (С) ГОСТ 15150-69.

6.2 Хранить в упакованном виде на расстоянии не ближе 1 м от отопительных приборов.

**7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

7.1 Гарантийный срок эксплуатации - три года со дня изготовления при условии соблюдения правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

7.2 Гарантии не распространяются на дефекты, возникшие в следствии:

- установки с нарушением данной инструкции;
- неправильного обслуживания в процессе эксплуатации;
- механических повреждений;
- переделок и конструктивных изменений, произведенных пользователем или третьими лицами;
- образования отложений, ржавчины и т.п., связанных с использованием некачественной воды (вода должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 512232-98).

7.3 Замена некачественных изделий производится заводом-изготовителем при предъявлении покупателем паспорта на изделие и изделия, в котором обнаружены дефекты.

**8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

8.1 Арматура к смывным бачкам изготовлена и принята в соответствии с требованиями ГОСТ 21485-2016, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

**Клапан СБ1/СБкм/СБ2м**

Изготовитель: ООО "Вимпел-М"  
РФ, 612606, г.Котельнич, Кировской обл., ул.Победы, дом 84а.  
Тел./факс: (83342) 4-22-84.  
E-mail: vimpel-m@inkoer.ru

С рекламациями обращаться к изготовителю или по месту покупки.

По вопросам реализации продукции обращаться:

Москва. Тел.: (495) 664-20-19.

E-mail: sale2@inkoer.ru

\* Свидетельство на товарный знак № 483383 от 16.02.2012 г.

**И-СБ1-А**  
**ОТК**  
**03.2021Г**

## 9. МОНТАЖ АРМАТУРЫ

**ВНИМАНИЕ!** ЗА УСЛУГАМИ ПО МОНТАЖУ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОБРАЩАТЬСЯ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ КОМПАНИИ.

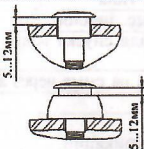
ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ В КОНСТРУКЦИЮ ДЕТАЛЕЙ ИЗМЕНЕНИЯ, НЕ УХУДАЮЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ИЗДЕЛИЯ.

**ВНИМАНИЕ!** В спускной арматуре СБ2м реализована функция экономии воды. При нажатии на кнопку малого пуска происходит нетарированный спуск воды. Объем спущенной воды зависит от времени удержания кнопки в нажатом состоянии.

1 Снимите крышку с бачка. Отсоедините от спускной арматуры корпус нижний 15. Наденьте на корпус прокладку 16, установите в бачок и закрепите гайкой 17, усилие затяжки гайки не более 3Нм. Разместите на полке унитаза прокладку между бачком и унитазом 18 (входит в комплект). Закрепите бачок на унитазе с помощью крепежа (входит в комплект), схема крепления (см. рис.1). Во избежание течи из-под прокладки между бачком и унитазом крепежные гайки затягивайте равномерно с двух сторон.

2 Отсоедините тягу 5 от гайки накладной 8. Вытяните фиксаторы стойки 7 вверх до упора. Вставьте спускную арматуру в корпус 15 и зафиксируйте, поворачивая по часовой стрелке до характерного «щелчка». Установите на бачок крышку. Вставьте в отверстие крышки бачка кнопочный механизм (не закручивая).

**ВНИМАНИЕ!** При правильной выставке стойки 4 между крышкой бачка и втулкой кнопочного механизма должен быть зазор 5...12мм (при установке кнопочного механизма СБ2м – зазор 5...12мм должен быть между втулкой 2 и опорой 3).



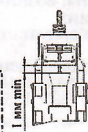
При необходимости отрегулируйте зазор перемещением стойки 4 вверх/вниз.

**ВНИМАНИЕ!** При установке стойки 4 на деление №14 и более обрежьте ножки стойки подручным инструментом (нож, бокорезы и т.п.) по делению №3.



3 Снимите крышку с бачка. Зафиксируйте стойку 4, опустив фиксаторы стойки 7 вниз до упора. Присоедините тягу 5 к гайке накладной 8. Перемещением трубы перелива 6 вверх/вниз установите её на расстоянии: - не менее 50мм от верхнего края бачка, при установке в бачок с нижним подводом воды; - не менее 30мм от нижнего края отверстия в стенке бачка, при установке в бачок с боковым подводом воды.

**ВНИМАНИЕ!** Проследите, чтобы при поднятом вверх до упора запорном клапане 14 труба перелива 6 не упиралась в перекладку поворотного рычага 3.



Обрежьте тягу 5 подручным инструментом (ножницы, бокорезы и т.п.) на четыре/пять делений ниже места крепления к накладной гайке 8.

4 Установите наполнительную арматуру согласно инструкции по её установке. Установите на бачок крышку. Установите кнопочный механизм. Для надежного центрирования витков резьбы перед ввинчиванием сделайте один-два оборота втулки против часовой стрелки. Без нажима вкрутите втулку.



Кнопочный механизм СБ1  
1 – кнопка пуска;  
2 – втулка.

Кнопочный механизм СБ2м  
1 – кнопка полного пуска;  
2 – кнопка малого пуска;  
3 – втулка.

Кнопочный механизм СБ2м  
1 – кнопка пуска;  
2 – втулка;  
3 – опора.

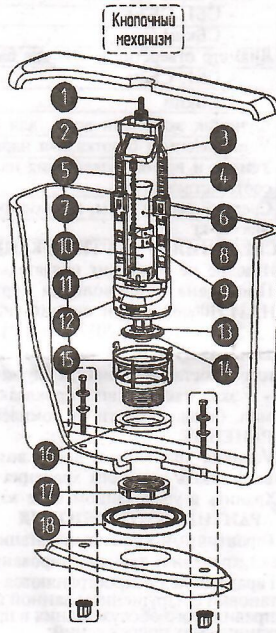


Рисунок 1

Арматура спускная (СБ1, СБ2м, СБ2м)

1- винт; 2-ползун; 3- рычаг поворотный; 4-стойка;  
5- тяга; 6- труба перелива; 7- фиксатор стойки; 8- гайка накладная; 9 - труба наружная; 10 - дно; 11 - стойка;  
12 - корпус; 13 - кольцо; 14-клапан плоский;  
15-корпус нижний; 16-прокладка; 17-гайка; 18-прокладка между бачком и унитазом.

## 10. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Наблюдается течь воды в унитаз	Нарушена целостность клапана плоского 14	Заменить клапан плоский 14
	Лопнула или слабо затянута гайка 17	Заменить / затянуть гайку 17
	Неправильно отрегулирован уровень заполнения сливного бачка.	Выполнить регулировку наполнительной арматуры
	Неправильно установлен кнопочный механизм	Установить вновь, соблюдая условия монтажа

Копельцевская типография. Заказ № 489, т. 65000, 2021 г.