

АРМАТУРА СПУСКНАЯ К СМЫВНЫМ БАЧКАМ ГОСТ 21485-2016 ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ Арматура спускная (СБа)

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 наполнительной не требует особых мер предосторожности.

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1	Установленная безотказная наработка, тыс. циклов	не менее 60
3.2	Средний расход воды, подаваемой из бачка на смыв через арматуру, л/с	не менее 2,5
3.3	Масса, кг	не более 0,1

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).

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

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

Клапан СБа

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

С рекламациями обращаться к изготовителю или по месту покупки.

По вопросам реализации продукции обращаться:
Москва. Тел.: (495) 664-20-19.
E-mail: sale2@inkoezr.ru

* Свидетельство на товарный знак № 483383 от 16.02.2012 г.
Котельничская тип. Зак. № 1344, т.30000.

И-СБА-ВРН-В-В

ОТК

11.2020Г

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 УХУДШАЮЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ИЗДЕЛИЯ.

1. Установить арматуру в бачок (прокладка 9 должна быть внутри бачка) и закрепить гайкой 10.

2. Закрепить бачок на унитазе с помощью крепежа. Во избежание течи из-под прокладки 17 крепежные гайки затягивать равномерно с двух сторон.

3. Установить трубу перелива 1 на расстоянии:

- не менее 50 мм от верхнего края бачка, при установке в бачок с нижним подводом воды;
- не менее 30 мм от нижнего края отверстия в стенке бачка, при установке в бачок с боковым подводом воды.

4. Установить арматуру наполнительную согласно инструкции по её установке. Регулировкой наполнительной арматуры установить уровень воды на 20 мм ниже верхнего края трубы перелива 1.

5. На трубу перелива 1 надеть насадку 15 в сборе с тягой 14 и гайкой 16. Для исключения вытягивания трубы перелива носики гайки накладной 2 и насадки 15 соединить перемычкой (входит в комплект). Лишние деления перемычки обрезать подручным инструментом.

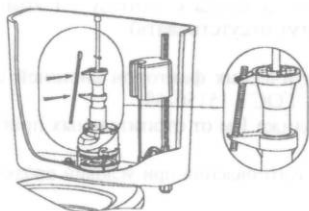


Рисунок 2 - Установка перемычки

6. Установить в крышку бачка втулку 12 и затянуть гайкой 13.

7. Удерживая рукой тягу 14, надеть на неё крышку бачка, накрутить ручку 11 и установить крышку бачка на место.

8. Для правильной работы арматуры между втулкой 12 и ручкой 11 должен быть зазор от 0,5 мм до 3 мм. Зазор регулируется перемещением гайки 16 по тяге 14.

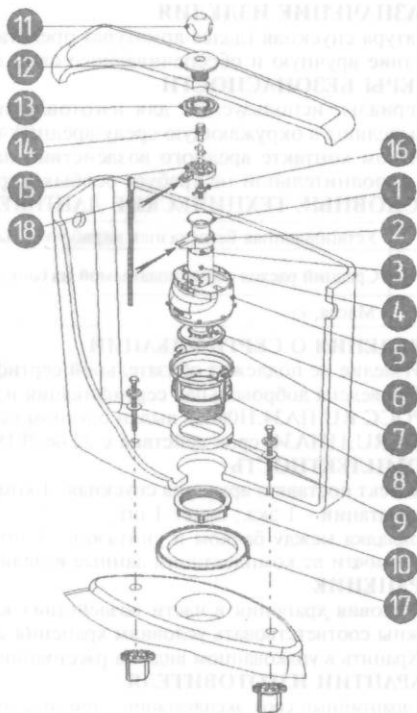


Рисунок 1 - Арматура спускная (СБа)

1-труба перелива; 2-гайка накладная; 3-труба наружная; 4-дно; 5-корпус; 6-кольцо; 7-клапан плоский; 8-корпус нижний; 9-прокладка; 10-гайка; 11-ручка; 12-втулка; 13-гайка; 14-тяга; 15-насадка; 16-гайка; 17-прокладка между бачком и унитазом; 18-перемычка.

10. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Наблюдается течь воды в унитаз	Нарушена целостность клапана	Заменить клапан
	Лопнула или слабо затянута гайка	Заменить / затянуть гайку
	Неправильно выставлена труба перелива	Отрегулировать
	Неправильно настроена наполнительная арматура	Отрегулировать



АРМАТУРА НАПОЛНИТЕЛЬНАЯ К СМЫВНЫМ БАЧКАМ
ТУ 28.14.12-085-00284581-2018
ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
Клапан поплавковый противоаварийный (БпрН)

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Арматура наполнительная представляет собой устройство, автоматически наполняющее определённым количеством воды смывной бачок после его опорожнения.

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1	Установленная безотказная наработка, тыс. циклов	не менее 60
3.2	Уровень шума при работе арматуры наполнительной, дБ	не более 50
3.3	Диапазон рабочих давлений, МПа	0,1... 1,0
3.4	Присоединение арматуры наполнительной к сети холодного водоснабжения производится гибкой подводкой с резьбой на гайке	G ½" – В
3.5	Масса, кг	не более 0,1

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 наполнительная – 1 компл.; паспорт и инструкция по монтажу и эксплуатации – 1 экз.; пакет – 1 шт.

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 наполнительная к смывным бачкам изготовлена и принята в соответствии с требованиями ТУ 28.14.12-085-00284581-2018, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Клапан БпрН

Изготовитель: ООО "Вымпел-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.

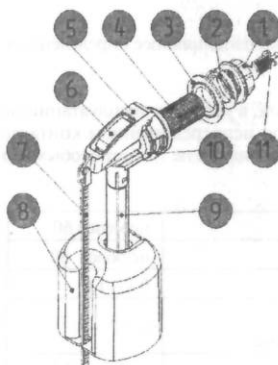
E-mail: sale2@inkoer.ru

* Свидетельство на товарный знак № 483383 от 16.02.2012 г.
Котельничская типография. Заказ № 1709, т.30000. 2020 г.

9. МОНТАЖ АРМАТУРЫ

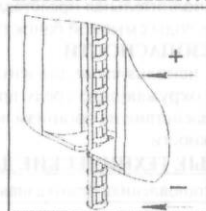
ВНИМАНИЕ! ЗА УСЛУГАМИ ПО МОНТАЖУ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОБРАЩАТЬСЯ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ КОМПАНИИ.

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



- 1 – гайка;
- 2 – прокладка регулировочная;
- 3 – прокладка;
- 4 – штуцер;
- 5 – рычаг 2;
- 6 – рычаг 1;
- 7 – тяга;
- 8 – поплавок;
- 9 – трубка;
- 10 – корпус;
- 11 – фильтр.

ВНИМАНИЕ!!!



Регулировку уровня воды производить в пределах с 1 по 8 деление тяги поз.7 (отсчет снизу).

Рисунок 1 - Клапан поплавковый противодавления (БпрН)

Вставить резьбовую часть корпуса в наиболее удобное для подключения к сети холодного водоснабжения отверстие в стенке бачка. Убедиться, что подвижные части арматуры наполнительной и спускной не касаются друг друга и стенок бачка, затянуть гайку.

Убедиться, что труба перелива арматуры спускной находится на расстоянии, не менее 30 мм от нижней кромки отверстия для крепления арматуры наполнительной. Открыть кран подачи воды из системы холодного водоснабжения и проверить все соединения на отсутствие подтекания. В случае обнаружения подтекания подтянуть резьбовые соединения. Перемещением поплавка по рычагу вверх/вниз установить уровень воды в бачке Н на расстоянии 20 мм ниже верхнего края трубы перелива.

ВНИМАНИЕ
Затяжку гайки обеспечить усилием от руки. Допускается затяжка гайки с помощью ключа с регулируемым моментом, усилие затяжки не более 4 Нм.
Присоединить подключенную к системе холодного водоснабжения гибкую подводку к резьбовой части корпуса, усилие затяжки не более 4 Нм.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ключи газовые, разводные и т.д. Использование не рекомендуемого инструмента может привести к разрушению гайки.

10. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Уровень воды в бачке устанавливается выше или ниже нормы.	Не отрегулирован уровень заполнения смывного бачка.	Выполнить повторно регулировку.