

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	Установленный ресурс работы арматуры, тыс. циклов	не менее 150
	Установленная безотказная наработка, тыс. циклов	не менее 60
3.2	Уровень шума при работе арматуры, дБ	не более 50
3.3	Средний расход воды, подаваемой из бачка на смыв через арматуру, л/с	(1,8 ± 0,2)
3.4	Срок службы не менее, лет,	10

4 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

4.1 Изделие не подлежит обязательной сертификации.
4.2 Проведена добровольная сертификация изделия. Сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ31.Н15052 выдан органом по сертификации продукции "Композит-Сертификат", № РОСС RU.0001.11АЮ31, срок действия с 15.05.2014 г. по 14.05.2016 г.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

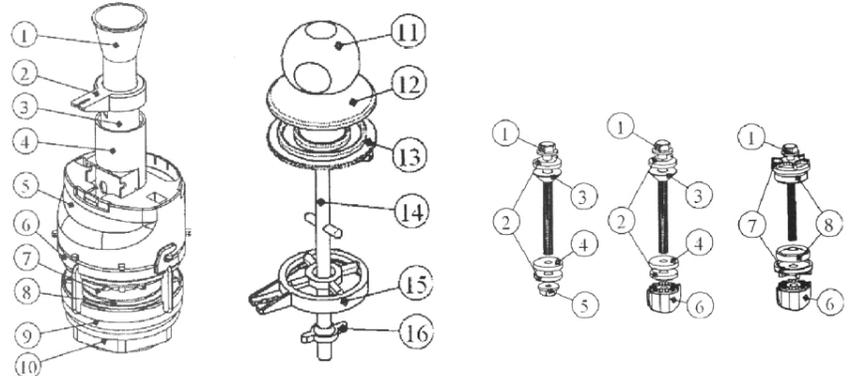
В комплект поставки арматуры спускной входят:

арматура спускная, комплект	- 1;
арматура крепления смывного бачка, комплект	- 1;
паспорт и инструкция по монтажу и эксплуатации, экз.	- 1;
пакет полиэтиленовый, шт.	- 1.

ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ В КОНСТРУКЦИЮ ДЕТАЛЕЙ ИЗМЕНЕНИЯ, НЕ УХУДШАЮЩИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЯ.

В соответствии со свидетельствами:
* Товарный знак № 257810 зарегистрирован 28 октября 2003 г.
** Товарный знак № 230939 зарегистрирован 09 декабря 2002 г.

6 МОНТАЖ АРМАТУРЫ



Клапан спускной Пусковое устройство

Рисунок 1 – Арматура спускная

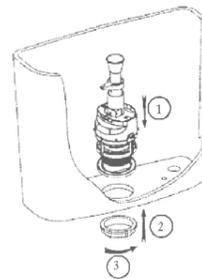
1 – труба перелива; 2 – гайка накидная; 3 – труба наружная; 4 – дно; 5 – корпус; 6 – корпус нижний; 7 – кольцо; 8 – клапан плоский; 9 – прокладка; 10 – гайка; 11 – ручка; 12 – втулка; 13 – гайка; 14 – тяга; 15 – насадка; 16 – гайка

Рисунок 2 – Варианты крепежа

1 – болт; 2 – шайба; 3 – конусная прокладка; 4 – плоская прокладка; 5 – гайка; 6 – барашек; 7 – шайба фигурная; 8 – прокладка

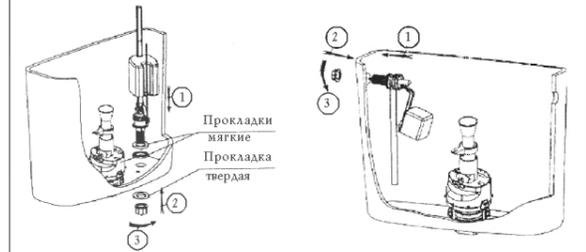
6.1 – Снять крышку смывного бачка.

6.2 – Установка арматуры спускной. Установить арматуру спускную в бачок и закрепить гайкой.



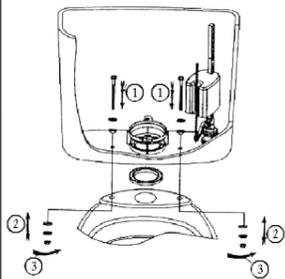
6.3 – Установка арматуры наполнительной.

Вариант с нижней подводкой Вариант с боковой подводкой



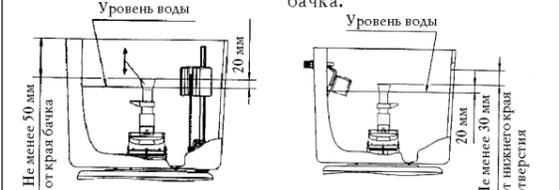
Примечание – подвижные части арматуры спускной и наполнительной не должны соприкасаться между собой и стенками бачка.

6.4 – Установка бачка смывного на унитаз. Закрепить бачок на унитазе с помощью одного из вариантов крепежа (см. рисунок 2).



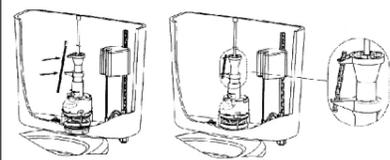
6.5 – Установка уровня воды. Ослабить гайку накидную и установить трубу перелива на необходимую высоту:

Вариант с нижней подводкой – верхний край трубы перелива должен быть на расстоянии не менее 50 мм от верхнего края бачка.
Вариант с боковой подводкой – верхний край трубы перелива должен быть на расстоянии не менее 30 мм от нижнего края отверстия в стенке бачка.

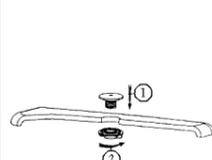


Затянуть гайку накидную. Установить уровень воды ниже верхнего края трубы перелива на 20 мм регулировкой наполнительной арматуры согласно инструкции по её установке.

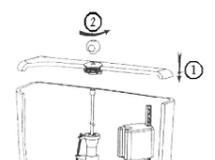
6.6 – Установка пускового устройства.



На трубу перелива надеть тягу 14 в сборе с насадкой 15 и гайкой 16. Для исключения вытягивания трубы перелива в процессе работы носики накидной гайки и насадки соединить перемычкой (входит в комплект). Лишние деления перемычки обрезать подручным инструментом (болкорезы, ножницы и т. п.)

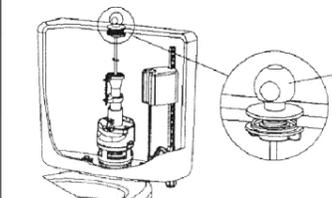


Установить в крышку бачка втулку 12. Затянуть гайкой 13.



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

6.7 – Проверка работы арматуры спускной.



Свободный ход 0,5...3 мм

Для правильной работы арматуры необходимо, чтобы ручка 11 имела свободный ход от 0,5 до 3 мм. Свободный ход регулируется перемещением гайки 16 по тяге 14.

7 ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Наблюдается течь в месте соединения арматуры спускной с бачком	Разгерметизировалось соединение	Подтянуть гайку или заменить прокладку
Наблюдается течь из-под клапана	Неплотно прилегает клапан плоский к седлу	Отрегулировать согласно п. 6.7
	Лопнула гайка	Заменить гайку
	Нарушена целостность клапана плоского, отложения на клапане плоском	Заменить клапан плоский

8 ХРАНЕНИЕ

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

8.2 Арматуру спускную следует хранить в упакованном виде на расстоянии не ближе 1 м от отопительных приборов.

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Гарантийный срок эксплуатации – пять лет со дня изготовления при условии соблюдения правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

9.2 Устранение производственных дефектов производится заводом-изготовителем путём замены некачественных изделий при предъявлении покупателем паспорта (инструкции по монтажу и эксплуатации) и товара, в котором обнаружены дефекты.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Арматура спускная к смывным бачкам изготовлена и принята в соответствии с требованиями ТУ 4953-085-00284581-2002, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.

Качество продукции обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей ГОСТ ИСО 9001-2011. Сертификат соответствия № РОСС RU. ИС11.К00929 выдан органом по сертификации систем менеджмента качества ВНИИС-СЕРТ ОАО «ВНИИС», срок действия с 09.09.2013 г. по 09.09.2016 г.

ОКК _____ « _____ » _____ 20 ____ г.

Условное обозначение _____

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

С рекламациями обращаться к изготовителю.

По вопросам реализации продукции обращаться:
Москва. Тел.: (495) 664-20-19
E-mail: sale1@inkoer.ru.