

АРМАТУРА ДЛЯ СМЫВНОГО БАЧКА с боковой подводкой воды

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

A 77.56.XX.X

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Арматура для смывного бачка предназначена для наполнения смывного бачка водой и подачи ее на смыв в унитаз.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Диапазон рабочих давлений, МПа..... 0,05...1,0
 2.2. Время заполнения бачка в объеме 6,0 л, не более, мин..... 2,5
 2.3. Стабильность уровня: изменение уровня воды при изменении давления на 0,1 МПа, не более, мм..... 2,0
 2.4. Диаметр отверстия в крышке бачка, мм..... 39...44
 2.5. Установленный ресурс не менее, тыс. циклов 150
 2.6. Присоединительный размер G1/2-B
 2.7. Масса изделия, не более, кг..... 0,65

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1. В комплект арматуры для смывного бачка входит:
 - клапан впуска, комплект (см. рис.1)..... 1
 - клапан выпуска, комплект (см. рис.2) 1
 - мембрана для клапана впуска (запасная),шт..... 1
 - паспорт, совмещенный с инструкцией по эксплуатации, экз..... 1

4. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- 4.1. Изделие не подлежит обязательной сертификации.
 4.2. Клапаны сертифицированы на соответствиетребованиям нормативных документов:
 - Клапан впуска K56 соответствует ТУ 4953-001-02903999-2014
 - Клапан выпуска K77 соответствует ГОСТ 21485-2016
 С сертификатами соответствия можно ознакомиться на сайте www.uklad.net в разделе "Сервис".

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Материалы, используемые для изготовления арматуры, в условиях эксплуатации не выделяют в окружающую среду вредных веществ и не оказывают вредного воздействия на организм человека при непосредственном контакте. Работа с арматурой не требует особых мер предосторожности. С экспертным заключением на клапаны впуска и выпуска можно ознакомиться на сайте www.uklad.net в разделе "Сервис"

6. ХРАНЕНИЕ И УХОД ЗА ИЗДЕЛИЕМ

- 6.1. Арматуру следует хранить в упакованном виде в сухих закрытых помещениях на расстоянии не менее 0,5 м от отопительных приборов.
 6.2. НЕ ДОПУСКАЕТСЯ использование моющих средств, в состав которых входят абразивные, кислотные - щелочесодержащие вещества, органические растворители.

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации арматуры - пять лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более шести лет со дня выпуска.
 Срок службы арматуры - 6 лет.
 Гарантия на изделие не распространяется в случае:
 - его механических повреждений;
 - установки с нарушением требований данной инструкции;
 - неправильного обслуживания в процессе эксплуатации;
 - несоответствие воды техническим требованиям ГОСТ 2761-84

8. РЕКОМЕНДАЦИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

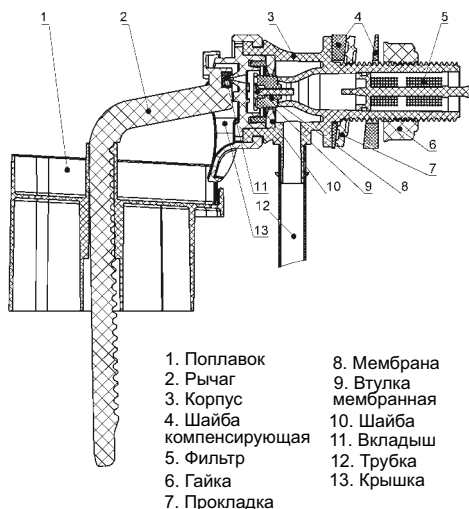
- 8.1. Для повышения надежности и долговечности арматуры рекомендуется дополнительно устанавливать фильтр в водопроводной сети

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

- 9.1. Арматура A 77.56.XX.X для смывного бачка соответствует конструкторской документации и признана годной для эксплуатации.

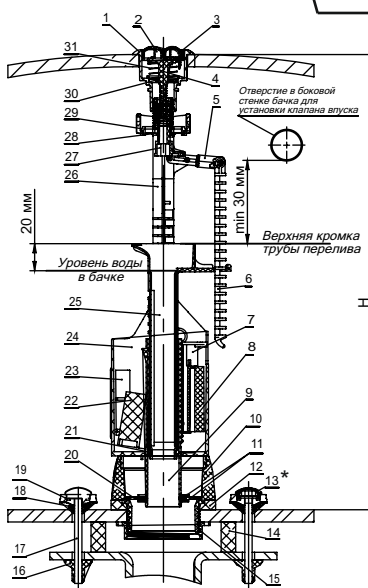
ДАТА ВЫПУСКА _____ ШТАМП ОТК _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ
 В КОНСТРУКЦИЮ АРМАТУРЫ, НЕ СНИЖАЯ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

Рис. 1 - Клапан впуска
(боковая подводка)



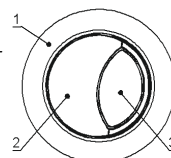
1. Поплавок
 2. Рычаг
 3. Корпус
 4. Шайба компенсирующая
 5. Фильтр
 6. Гайка
 7. Прокладка
 8. Мембрана
 9. Втулка мембранная
 10. Шайба
 11. Вкладыш
 12. Трубка
 13. Крышка

Рис. 2 - Клапан выпуска



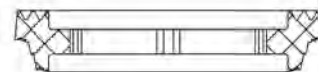
1. Корпус кнопок
 2. Кнопка полного смыва
 3. Кнопка малого смыва
 4. Ножка кнопок
 5. Рамка
 6. Тяга
 7. Замок
 8. Поплавок малого смыва
 9. Корпус перелива
 10. Седло
 11. Шайба
 12. Уплотнение
 13. Колпачок *
 14. Прокладка
 15. Гайка
 16. Гайка-барашек
 17. Винт
 18. Уплотнение конусное
 19. Шайба
 20. Клапан донный
 21. Кольцо уплотнительное
 22. Поплавок полного смыва
 23. Заслонка
 24. Стакан
 25. Труба перелива
 26. Стойка
 27. Втулка переходная
 28. Направляющая втулки
 29. Рамка направляющая
 30. Шайба опорная
 31. Пружина

Кнопочный узел

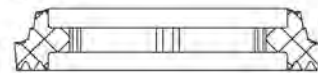


Прокладка поз. 14 может поставляться различной формы. Если ее форма соответствует изображенной ниже, она может быть установлена, в зависимости от формы отверстия в унитазе, в двух вариантах:

Вариант 1



Вариант 2



10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
1. Клапан впуска (рис.1)		
Клапан не закрывается	Засорение отверстия в узле мембрана-втулка мембранная	Снять клапан, отсоединить крышку 13, извлечь мембрану 8 с втулкой мембранной 9 и промыть их
	Корпус клапана 3 установлен не горизонтально	Установите корпус клапана 3 с помощью компенсирующих шайб 4 горизонтально
Клапан не открывается	Засорение отверстия в крышке 13	Снять клапан, отсоединить крышку 13 и прочистить отверстие
Подкапывание воды после закрытия клапана	Неправильно установлен клапан	При помощи компенсирующих шайб 4 обеспечьте горизонтальное положение корпуса 3.
Медленное наполнение бачка	Засорение фильтра 5	Отвернуть шланг подводки воды, извлечь фильтр 5 из корпуса 3 и промыть.
2. Клапан выпуска (рис.2)		
Наблюдается течь воды в унитаз	Слабо затянута гайка 15	Затянуть гайку 15
	Неправильно выставлена труба перелива 25	Отрегулировать
	Неправильно установлена тяга 6	Отрегулировать
	Неправильно установлено кольцо уплотнительное 21	Устранить перемещением трубы перелива 25 относительно корпуса перелива 9

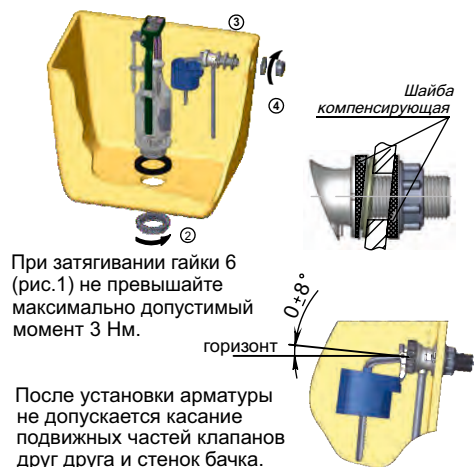
Россия, 180016, г.Псков,
 ул. Р. Люксембург, 30, АО "Уклад"
 Отдел продаж / по вопросам
 гарантийных обязательств:
 Т. (8112) 79-35-58
 ф. (8112) 79-35-33
www.uklad.net;
 e-mail: Commerce@uklad.net

11. МОНТАЖ АРМАТУРЫ

Арматура поставляется в собранном виде, укомплектована и настроена под определенный тип бачка. Расход воды при полном смыве - бл., при малом -3л.

Порядок установки арматуры можно посмотреть на сайте www.uklad.net.

Этап 1 - Установка арматуры в бачок



При затягивании гайки 6 (рис.1) не превышайте максимально допустимый момент 3 Нм.

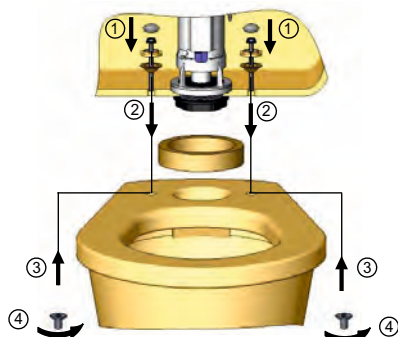
После установки арматуры не допускается касание подвижных частей клапанов друг друга и стенок бачка.

ВНИМАНИЕ!

Для правильной работы клапана, при помощи компенсирующих шайб 4 обеспечьте **горизонтальное** положение корпуса 3.

Максимальный угол наклона 8 градусов

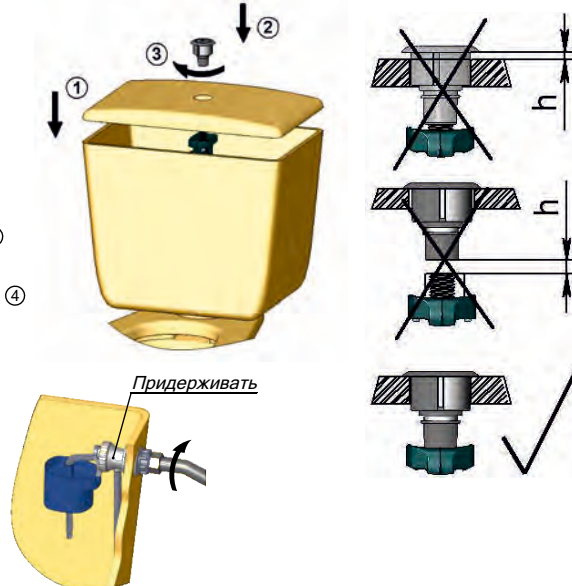
Этап 2 - Установка бачка



Во избежание течи из-под прокладки крепежные гайки-барашки затягивайте равномерно с двух сторон.

При подсоединении водопроводного шланга к клапану выпуска придерживайте клапан от проворота.

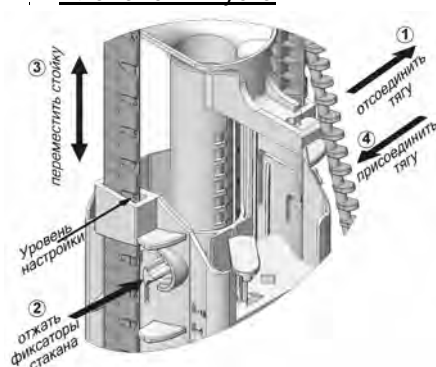
Этап 3 - Установка крышки бачка и кнопочного узла



12. РЕГУЛИРОВКА АРМАТУРЫ (при необходимости)

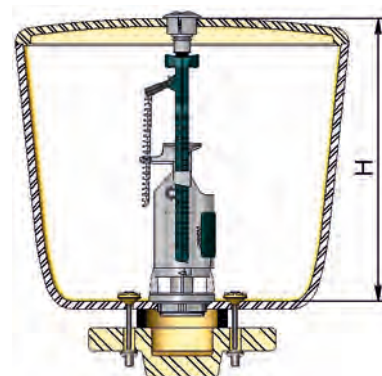
ТАБЛИЦА НАСТРОЙКИ ВЫСОТЫ КЛАПАНА ВЫПУСКА

1 - Регулировка высоты клапана выпуска



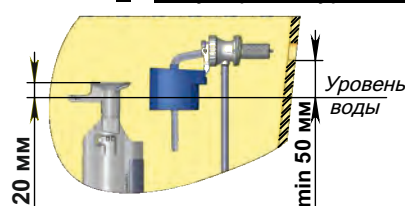
Отсоедините тягу 6 от трубы перелива 25 (рис.2). Отожмите фиксаторы стакана 24 и переместите стойку 26 вверх или вниз. Присоедините тягу к трубе перелива.

Деления на шкале стойки	Высота Н, мм	Деления на шкале стойки	Высота Н, мм
М	287-305	10	365-382
1	302-319	11	372-389
2	309-326	12	379-396
3	316-333	13	386-403
4	323-340	14*	393-410
5	330-347	15*	400-417
6	337-354	16*	407-424
7	344-361	17*	414-431
8	351-368	18*	421-438
9	358-375	19*	428-445



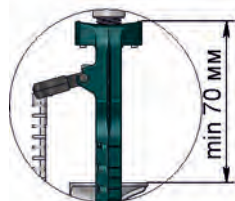
* Для арматуры с удлиненной стойкой

2 - Регулировка уровня воды



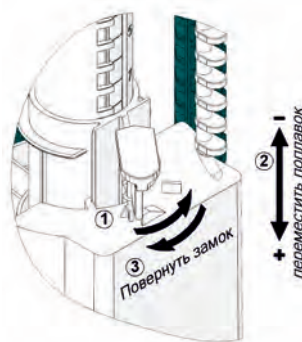
Для регулировки уровня воды в бачке переместите поплавок 1 по рычагу 2 вверх или вниз (см. рис.1)

Минимальное расстояние между уровнем воды и нижней кромкой отверстия бачка 50 мм.



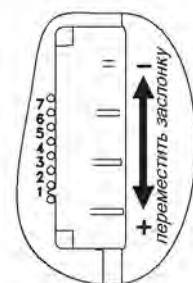
Выставьте трубу перелива 25 на 20 мм выше уровня воды. Минимальное расстояние между трубой перелива и верхней кромкой стойки - 70 мм.

3 - Регулировка малого смыва



Переместите поплавок малого смыва 8 относительно корпуса перелива 9 вверх или вниз. При перемещении вниз расход воды увеличивается.

4 - Регулировка полного смыва



Переместите заслонку 23 относительно стакана 24 вверх или вниз. При перемещении заслонки вниз расход воды увеличивается.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Из-за наличия в воде различных примесей со временем возможно ухудшение работы клапанов впуска и выпуска, вследствие выпадения на их деталях осадка. В этом случае их необходимо промыть водой.