

Рис. 1 - Клапан впуска
(боковая подводка)

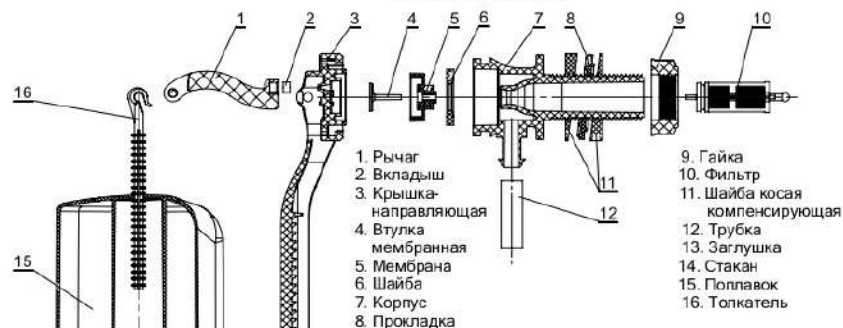
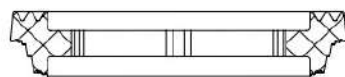


Рис. 2 - Клапан выпуска
Кнопочный узел

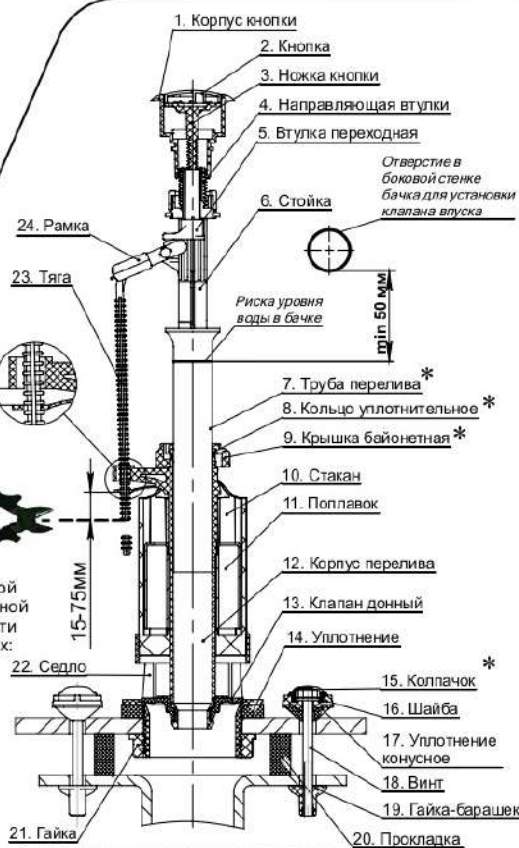
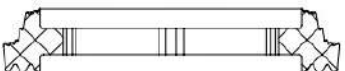


Прокладка поз. 20 может поставляться различной формы. Если ее форма соответствует изображенной ниже, она может быть установлена, в зависимости от формы отверстия в унитазе, в двух вариантах:

Вариант 1



Вариант 2



* - в отдельных случаях не поставляется

АРМАТУРА ДЛЯ СМЫВНОГО БАЧКА с боковой подводкой воды

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

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.....	38...44
2.5. Установленный ресурс не менее, тыс. циклов.....	150,0
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
- паспорт, совмещенный с инструкцией по эксплуатации, экз.....	1

4. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

4.1. Изделие не подлежит обязательной сертификации.	
4.2. Клапаны сертифицированы на соответствие требованиям нормативных документов:	
- Клапан впуска	
- Клапан выпуска	

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.

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, кислотнo-щелочнo-содержащие 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;	
- несоответствия 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 для смывного бачка А 105.54.XX.X соответствует конструкторской документации и признана годной для эксплуатации.	
---	--

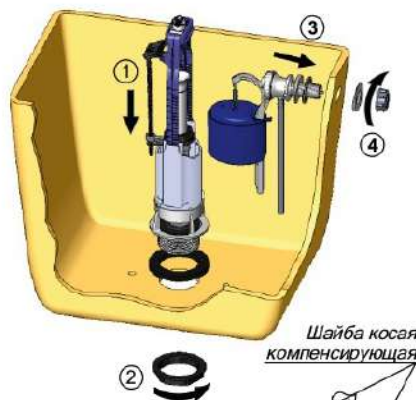
ДАТА ВЫПУСКА _____

ПРЕДПРИЯТИЕ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ
В КОНСТРУКЦИЮ АРМАТУРЫ, НЕ СНИЖАЯ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЯ

10. МОНТАЖ АРМАТУРЫ

Арматура поставляется в собранном виде, укомплектована и настроена под определенный тип бачка.

Этап 1 - Установка арматуры в бачок



При затягивании гайки 9 (рис.1) не превышайте максимально допустимый момент 3 Нм.

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

Этап 2 - Установка бачка

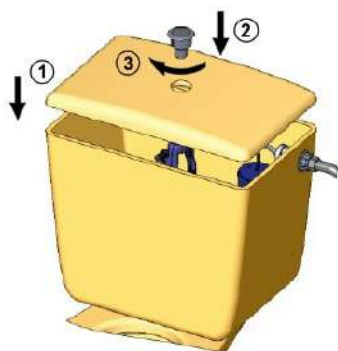


Во избежание течи из-под прокладки крепежные гайки-барашки затягивайте равномерно с двух сторон.

При подсоединении водопроводного шланга к клапану впуска, придерживайте клапан от проворота

Придерживать

Этап 3 - Установка крышки бачка и кнопочного узла



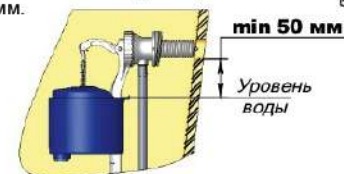
Проверьте чтобы между крышкой бачка и кнопочным узлом, вставленным до упора в резьбу клапана выпуска (не винчивая), был зазор 3...19 мм. См. раздел "Регулировка арматуры"

Для надежного центрирования витков резьбы перед винчиванием сделать 1 - 2 оборота против часовой стрелки



11. РЕГУЛИРОВКА АРМАТУРЫ

1. Если расстояние между крышкой бачка и кнопочным узлом выходит за пределы 3...19 мм, необходимо отрегулировать клапан выпуска по высоте (см. рис.2 и таблицу настройки высоты арматуры). Отсоедините тягу 23 от корпуса перелива 12. Отожмите фиксаторы стакана 10 и перемещением стойки 6 вверх-вниз добейтесь зазора 3...19 мм. Присоедините тягу к корпусу перелива.



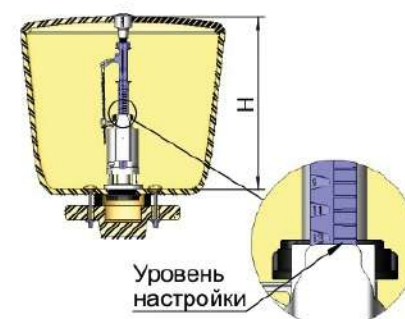
2. Уровень воды в бачке (соответствующий верхней плоскости стакана 14) регулируется перемещением данного стакана по крышке-направляющей 3 (см. рис.1). Минимальное расстояние от отверстия в боковой стенке бачка до уровня воды 50 мм.

3. После регулировки уровня воды в бачке отрегулируйте трубу перелива 7 (см. рис.2). Для этого отверните крышку байонетную 9 и переместите трубу перелива в положение, при котором риска на трубе соответствует уровню воды в бачке. Затяните байонетную крышку. В случаях, когда не удается установить трубу перелива на соответствующий уровень воды (в низких бачках), удалите ее вместе с крышкой байонетной 9 и кольцом уплотнительным 8.

ТАБЛИЦА НАСТРОЙКИ ВЫСОТЫ АРМАТУРЫ

Деление на шкале стойки	Высота Н, мм	Деление на шкале стойки	Высота Н, мм
М**	285-304	15	360-379
1	290-309	16	365-384
2	295-314	17	370-389
3	300-319	18	375-394
4	305-324	19	380-399
5	310-329	20	385-404
6	315-334	21	390-409
7	320-339	22	395-414
8	325-344	23	400-419
9	330-349	24*	405-424
10	335-354	25*	410-429
11	340-359	26*	415-434
12	345-364	27*	420-439
13	350-369	28*	425-444
14	355-374	29*	430-449

Рис. А



* Для арматуры с удлиненной стойкой
** при настройке на данное деление удалите трубу перелива 7

12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
1. Клапан впуска (рис.1 на обороте)		
Поплавок 15 всплывает раньше, чем заполнится бачок.	Заглушка 13 пропускает воду	Очистить прилегающие поверхности заглушки 13 и стакана 14
Клапан не закрывается	Засорение отверстия в узле мембрана-штулка мембранная	Снять клапан, отсоединить крышку-направляющую 3 и прочистить отверстие
Клапан не открывается	Засорение отверстия в крышке-направляющей 3	Снять клапан, отсоединить крышку-направляющую 3 и прочистить отверстие
Медленное наполнение бачка	Засорение фильтра 10	Отвернуть шланг подводки воды, извлечь фильтр 10 из корпуса 7 и промыть.
2. Клапан выпуска (рис.2 на обороте)		
Наблюдается течь воды в унитаз	Неправильно установлен клапан донный 13 на корпусе перелива 12	Отрегулировать посадку донного клапана 13 на корпусе перелива 12 поворотом вокруг оси
	Слабо затянута гайка 21	Затянуть гайку 21
	Неправильно выставлена труба перелива 7	Отрегулировать
	Неправильно выставлена тяга 23	Отрегулировать

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.