



Арматура наполнительная к смывным бачкам

с нижней подводкой WC5510

ГОСТ 21485-94 «Бачки смывные и арматура к ним. Общие ТУ»

Паспорт № WC5510.000 ПС

с инструкцией по монтажу и эксплуатации

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Арматура наполнительная с нижней подводкой WC5510 (рис.1) представляет собой устройство, автоматически наполняющее определённым количеством воды смывной бачок унитаза.

1.2 Арматура наполнительная WC5510 применяется только для установки в смывные бачки с отверстием на дне бачка диаметром $23^{+0,3}$ мм.

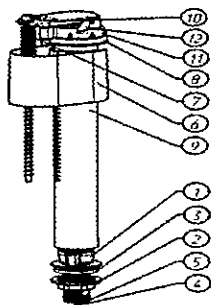


Рис.1

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРЫ НАПОЛНИТЕЛЬНОЙ:

1. Гайка байонет
2. Гайка
3. Прокладка
4. Фильтр
5. Штуцер
6. Поплавок
7. Тяга
8. Трубка внешняя
9. Трубка клапана
10. Коромысло
11. Крышка
12. Мембрана

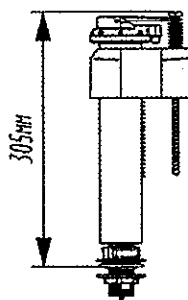


Рис.2 Установочная высота изделия

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Установочная высота изделия в смывном бачке (рис. 2) 305 мм.
- 2.2 Размер присоединительного штуцера G 1/2".
- 2.3 Регулируемый ход поплавка 130 мм.
- 2.4 Время заполнения полезного объёма смывного бачка водой при давлении в водопроводной сети от 0,05 до 1,0 МПа не более 150 с.
- 2.5 Пробное давление при испытании наполнительной арматуры на прочность и герметичность $1,5^{+0,02}$ МПа.
- 2.6 Уровень шума при работе бачка не должен превышать 50 дБА.
- 2.7 Установленный ресурс арматуры наполнительной не менее 150 тысяч циклов, установленная безотказная наработка не менее 60 тысяч циклов.
- 2.8 Срок службы арматуры наполнительной не менее 10 лет.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1 В комплект поставки арматуры наполнительной входит:

- арматура наполнительная	1 комплект;
- паспорт с инструкцией по монтажу и эксплуатации	1 экземпляр;
- пакет полиэтиленовый	1 штука.
- 3.2 Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию деталей изменения, не ухудшающие эксплуатационные свойства изделия.

4 ПОДГОТОВКА АРМАТУРЫ НАПОЛНИТЕЛЬНОЙ К РАБОТЕ

4.1 Установите наполнительную и спускную арматуру в смывной бачок таким образом, чтобы их подвижные части не касались друг друга и стенок бачка. Уплотнительная прокладка наполнительной арматуры должна находиться с внутренней части бачка. Затяните гайку штуцера вручную.	4.2 Убедившись в наличии фильтра во впускном отверстии штуцера арматуры наполнительной, присоедините к нему подключённую к системе холодного водоснабжения гибкую подводку.
4.3 Отрегулируйте высоту трубки перелива арматуры спускной так, чтобы верхний уровень трубки был не менее чем на 25 мм ниже края бачка. 1	4.4 Вращением штока отрегулируйте положение поплавка наполнительной арматуры, таким образом, чтобы уровень воды в бачке находился на 20 мм ниже верхнего края трубки перелива спускной арматуры (по метке).

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 5.1 Арматуру наполнительную следует перевозить крытым транспортом любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующим на транспорте этого вида, с соблюдением требований указанных на упаковочной таре.
- 5.2 При погрузке, транспортировке и разгрузке арматуры наполнительной должны приниматься меры, исключающие возможность её механического повреждения.
- 5.3 Арматуру наполнительную следует хранить в заводской упаковке штабелями не более чем по 4 ряда на расстоянии не ближе 1 м от отопительных приборов.
- 5.4 Условия хранения арматуры наполнительной в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать условиям хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных

климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

6 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

- 6.1 Для обеспечения бесперебойной работы арматуры наполнительной качество воды в системе холодного водоснабжения должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества». Для обеспечения необходимого качества воды допускается использование бытовых фильтров очистки воды.
- 6.2 В процессе длительной эксплуатации возможно засорение фильтра твёрдыми частицами и образование водяного камня на поверхности арматуры наполнительной. Фильтр легко вынимается из штуцера, очищается щёткой и промывается водой. Водяной камень легко удаляется при погружении арматуры наполнительной в 5% раствор уксуса на 1÷1,5 часа.
- 6.3 В процессе установки и эксплуатации наливного механизма возможно незначительное смещение мембраны (поз.12) под крышкой (поз.11), что приводит к незначительной протечке воды через крышку. Для устранения необходимо отсоединить тягу от поплавка (рис. 3, стр. 3), повернуть крышку против часовой стрелки и отсоединить от механизма (рис. 4). Вынуть мембрану, промыть водой и установить плотно в посадочное место крышки (рис. 5). Собрать наливной механизм в обратной последовательности.
- 6.4 Замена потерянных или повреждённых деталей возможна только оригинальными деталями предприятия-изготовителя.

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие арматуры спускной требованиям ГОСТ 21485-94 «Бачки смывные и арматура к ним. Общие ТУ» при соблюдении условий по транспортированию, хранению, монтажу и эксплуатации изделий.
- 7.2 Гарантийный срок эксплуатации – два года со дня продажи через розничную сеть, но не более трёх лет со дня изготовления.
- 7.3 Устранение производственных дефектов производится предприятием-изготовителем путём замены некачественных изделий при условии предъявления покупателем паспорта на изделие с отметкой торговой организации о продаже или иных документов, подтверждающих дату продажи, а также самого изделия, в котором обнаружены дефекты.

8 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- 8.1 Изделие не подлежит обязательной сертификации.
- 8.2 Проведена добровольная сертификация изделия.

9 СВЕДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1 Материалы, используемые для изготовления арматуры наполнительной, в условиях хранения и эксплуатации не выделяют в окружающую среду вредных веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного воздействия на организм человека.
- 9.2 Работа с арматурой наполнительной не требует особых мер предосторожности.
- 9.3 Корпусные детали арматуры наполнительной изготовлены из пластмассы и подлежат вторичной переработке.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

10.1 Арматура наполнительная к смывным бачкам изготовлена и принята в соответствии с требованиями ГОСТ 21485-94 «Бачки смывные и арматура к ним. Общие ТУ», действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

ОТК _____ «_____» _____ 201_ г.

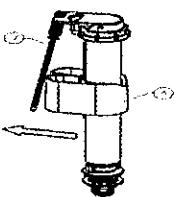
Изготовлено: ООО «АНИ пласт»

РФ, 143420, Московская область, г.Звенигород, микрорайон Ракитня

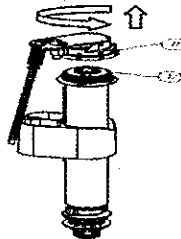
По вопросам реализации продукции и рекламациям обращаться:

Тел.: (495) 598-54-33, E-mail: info@aniplast.ru

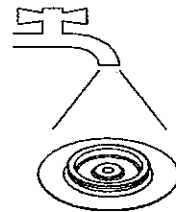
МЕТОД УСТРАНЕНИЯ ПРОТЕЧКИ ВОДЫ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ НАЛИВНОГО МЕХАНИЗМА (п.6.3 инструкции по эксплуатации)



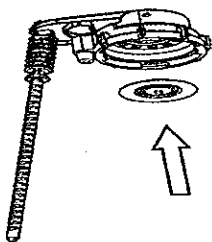
отсоединить тягу от поплавка
Рис. 3



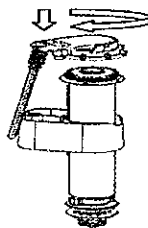
повернуть крышку против часовой стрелки и
отсоединить от механизма
Рис. 4



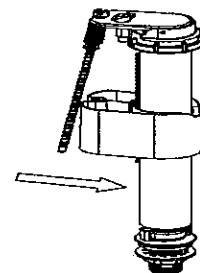
промыть мембрану водой
Рис. 5



предварительно смочив мембрану водой,
установить ее в посадочное место крышки и
прижать
Рис. 6



вращением крышки по часовой стрелке,
зафиксировать ее на наполнительной арматуре до
упора
Рис. 7



установить тягу на поплавок
Рис. 8