



# АРМАТУРА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СМЫВНОГО БАЧКА С КНОПЧНЫМ ПУСКОМ С НИЖНЕЙ ПОДВОДКОЙ ВОДЫ В БАЧОК С ПЛОСКИМ ДОННЫМ КЛАПАНОМ В СООТВЕТСТВИИ ГОСТ 21485-2016.

Изготовитель: ООО Фирма "РБМ", РФ, 300002, г.Тула, ул.Герцена д., 22. Тел.: (4872) 34-74-96, 34-57-32. www.rbmsantech.ru



AC - 17.1M

## 1. Назначение изделия

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

## 2. Технические характеристики

- |   |          |
|---|----------|
| 2.1 Диапазон рабочих давлений, МПа  | 0,05-1,0 |
| 2.2 Время заполнения бачка в объеме 6,0л не более, мин  | 25       |
| 2.3 Стабильность уровня: изменение уровня воды при изменении давления на 0,1 МПа не более, мм | 2,0      |

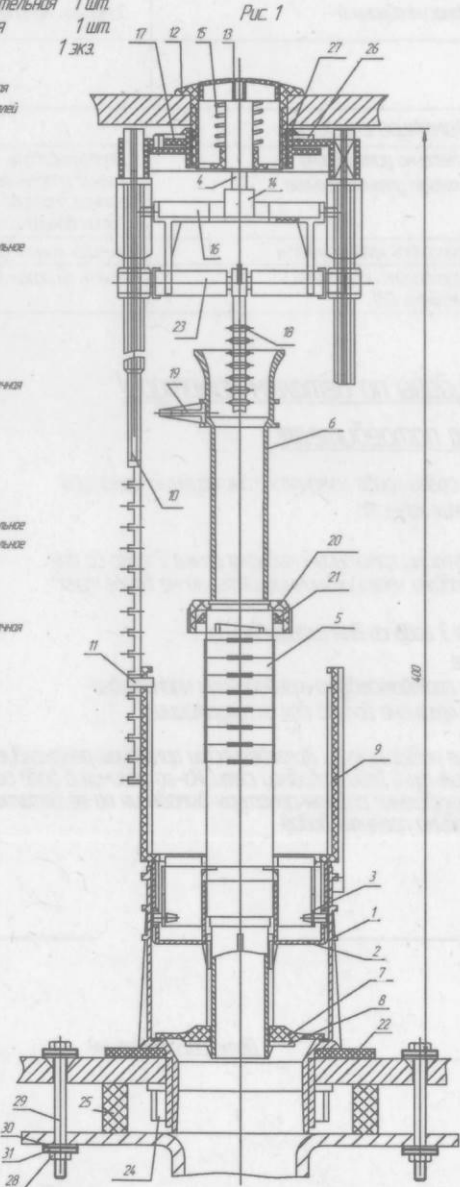
## 3. Комплектность

3.1 В комплект арматуры для смывного бачка входит:

- арматура наполнительная 1 шт.
- арматура спускная 1 шт.
- паспорт 1 экз.

Рис. 1 Арматура спускная

- | №поз. | Наименование детали   |
|-------|-----------------------|
| 1     | Седло                 |
| 2     | Корпус                |
| 3     | Поплавок              |
| 4     | Шток                  |
| 5     | Корпус перегиба       |
| 6     | Труба перегиба        |
| 7     | Кольцо уплотнительное |
| 8     | Кольцо прижимное      |
| 9     | Опора                 |
| 10    | Стойка                |
| 11    | Зажим                 |
| 12    | Корпус кнопки         |
| 13    | Мягкая                |
| 14    | Втулка регулировочная |
| 15    | Пружина               |
| 16    | Корпусик              |
| 17    | Обод                  |
| 18    | Стержень              |
| 19    | Хомут                 |
| 20    | Гайка двойная         |
| 21    | Кольцо уплотнительное |
| 22    | Кольцо уплотнительное |
| 23    | Пластина нажимная     |
| 24    | Гайка М50             |
| 25    | Прокладка             |
| 26    | Валдила старая        |
| 27    | Втулка регулировочная |
| 28    | Гайка                 |
| 29    | Болт                  |
| 30    | Прокладка             |
| 31    | Валдила               |



Арматура спускная смывного бачка показана на рис.1

Наполнительная арматура (см. рис. 2) по принципу действия – прямоточная (закрытие поплавком через тягу, водила и ползунок). Водила (8) с установленной на нем тягой (10), служит для закрытия и регулировки наполнения.

Арматура спускная работает следующим образом: нажать на кнопку (13) до упора и отпустить, происходит полный смыв, по окончании которого поплавок (3) выходит из зацепления с корпусом перегиба (5), кольцо уплотнительное (7) перекрывает отверстие в седле (1)

## 4. Устройство и работа

## 5. Монтаж арматуры

Сборку и установку производить согласно рис.1-рис.9

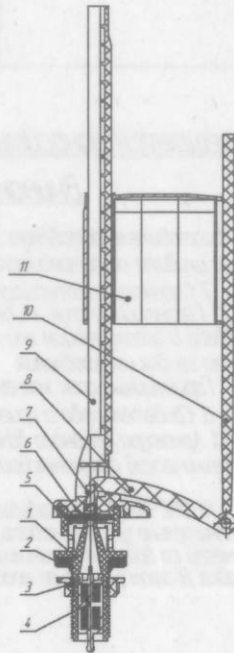


Рис. 2 Арматура наполнительная

- |                         |             |
|-------------------------|-------------|
| 1 Корпус клапана        | 6 Мембрана  |
| 2 Кольцо уплотнительное | 7 Ползунок  |
| 3 Гайка G1/2            | 8 Водила    |
| 4 Фильтр                | 9 Стойка    |
| 5 Прокладка             | 10 Тяга     |
|                         | 11 Поплавок |

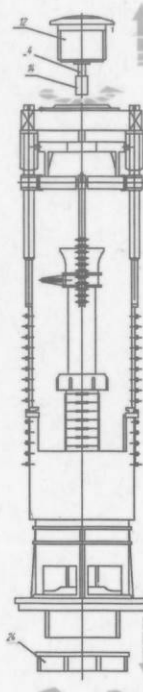


Рис. 3  
Отвернуть гайку (24) с седла (1) и вывернуть корпус кнопки (12).

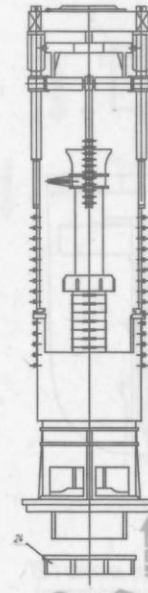


Рис. 4  
Установить арматуру спускную в бачок и закрепить гайкой (24).

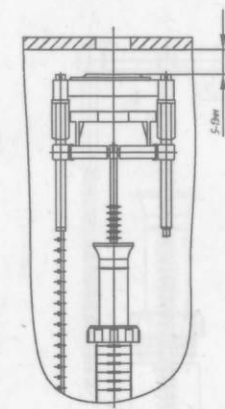


Рис. 5  
Установить крышку на бачок при этом расстояние от крышки бачка до арматуры спускной должно находиться в пределах от 5 до 13мм

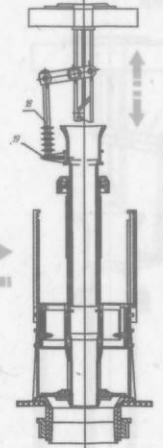


Рис. 6  
Для этого –отсоединить стержень (18) от хомута (19); отжать зажимы (11) и выставить стойку (10) присоединить стержень (18).

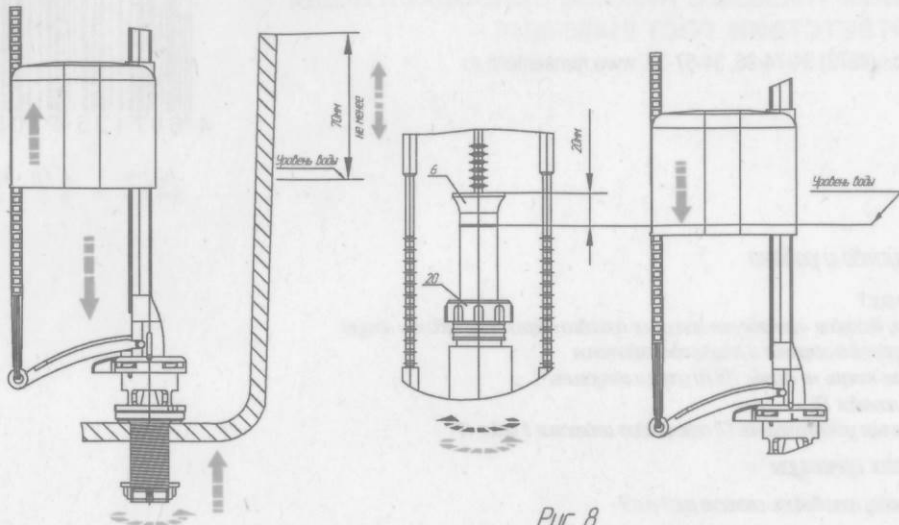


Рис. 7

Установить наполнительную арматуру. Наполнительная арматура не должна касаться арматуры спускной и стенок бачка. Отрегулировать уровень воды в бачке.

Рис. 8

Установить трубу перелива (6) на указанный уровень:  
 -отвернуть баланетную гайку (20)  
 -переместить трубу перелива (6) в нужное положение  
 -затянуть баланетную гайку (20).

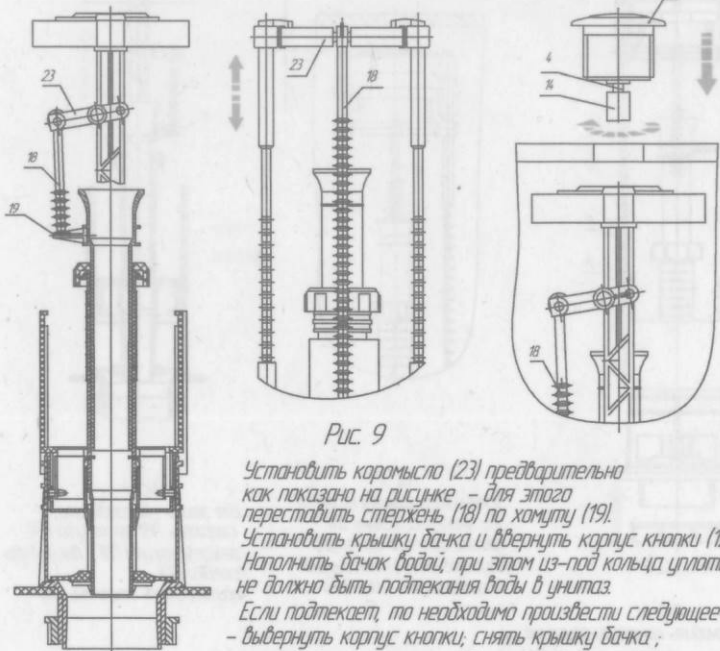


Рис. 9

Установить каромысло (23) предварительно как показано на рисунке - для этого переставить стержень (18) по хамуту (19). Установить крышку бачка и ввернуть корпус кнопки (12). Наполнить бачок водой, при этом из-под кольца уплотн. не должно быть подтекания воды в унитаз. Если подтекает, то необходимо произвести следующее:  
 - вывернуть корпус кнопки; снять крышку бачка;  
 - переставить стержень (18) на одно деление вверх. Собрать бачок, проверить полный смыв, при этом при нажатии кнопки не должно быть заедания.

6. Эксплуатация изделия.

6.1. Перечень возможных неисправностей в процессе эксплуатации изделия и рекомендации по их устранению приведены в таблице.

| Наименование неисправности         | Вероятная причина   | Способ устранения  |
|------------------------------------|---|--|
| <b>Наполнительная арматура</b>     |   |  |
| Арматура не закрывает подачу воды  | Нарушена герметичность поплавок<br>Неправильно установлена мембрана | Заменить поплавок,<br>Проверить установку  |
| Течь при закрытии                  | Износ мембраны 6  | Заменить мембрану 6  |
| <b>Арматура спускная</b>           |   |  |
| Течь из-под кольца уплотнительного | Неточно установлена кольцо уплотнительное                           | Отрегулировать посадку кольца уплотнит. на корпусе перелива поворотом вокруг оси |
|                                    | Износилось кольцо уплотн.   | Заменить кольцо уплотн.  |
|                                    | Неправильно установлен стержень (18)                                | Поднять по пазам вверх   |

Запрещается наносить удары по деталям арматуры!

Внимание потребителя!

Изготовитель оставляет за собой право изменять конструкцию арматуры не ухудшая ее потребительских качеств.

7. Гарантия изготовителя.

7.1. Гарантийный срок эксплуатации арматуры смывного бачка 2 года со дня ввода в эксплуатацию или продажи через розничную сеть, но не более трех лет со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления.

8. Свидетельство о приемке.

8.1. Арматура смывного бачка соответствует требованиям нормативно-технической документации и признана годной для эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для повышения надежности и долговечности арматуры рекомендуется дополнительно устанавливать фильтр в водопроводной сети. Из-за наличия в воде различных примесей со временем возможно ухудшение работы арматуры выпадения на ее детали осадка. В этом случае ее необходимо промыть водой.

Начальник ОТК \_\_\_\_\_

МП \_\_\_\_\_ Дата изготовления \_\_\_\_\_