

ПАСПОРТ І ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ КЛАПАНА НАПОВНЕННЯ БАЧКІВ ЗМИВНИХ З НИЖНЬОЮ ПОДАЧЕЮ ВОДИ

Клапан з нижньою подачею води КН, виробляється відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.7-55-96. (ГОСТ 21485-94)

«Будівельні матеріали. Бачки змивні і арматура до них. Загальні технічні умови», поставляється в зібраному вигляді, належить до арматури для змивного бачка.

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБА

1. Клапан КН призначений для автоматичного наповнення змивного бачка водою до певного рівня, після чого подача води в змивний бачок припиняється.

2. На Мал.1 представлений зовнішній вигляд клапана КН в стані поставки

(В зібраному вигляді).



Мал.1



Мал.2

2. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Матеріали, які використовуються для виготовлення арматури, в умовах експлуатації не виділяють в навколишнє середовище шкідливих речовин і не роблять шкідливого впливу на організм людини при безпосередньому контакті. Робота з арматурою не вимагає особливих запобіжних заходів.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Діапазон робочих тисків, МПа: 0,05-0,8
2. Час заповнення бачка в обсязі 6,0л не більше, хв: 2,5
3. Стабільність рівня (зміна рівня води при зміні тиску на 0,1МПа) не більше, мм: 2мм
4. Висота комплектуваного бачка з кришкою Н, мм: 260-400мм
5. Діаметр отвору для кріплення КН в бачку, мм: 21-30
6. Встановлений ресурс не менше, циклів: 150000
7. Приєднувальний розмір: G1/2»
8. Маса виробу не більше, кг: 0,12

4. ВІДОМОСТІ ПРО СЕРТИФІКАЦІЮ

- 4.1. Виріб не підлягає обов'язковій сертифікації
- 4.2. Виріб сертифікований на відповідність вимогам нормативних документів ДСТУ Б В.2.7-55-96. (ГОСТ 21485-94) «Будівельні матеріали. Бачки змивні і арматура до них. Загальні технічні умови».

5. КОМПЛЕКТНІСТЬ

До комплекту арматури КН для змивного бачка входить:

- клапан впуску, комплект (див.мал.1) 1 шт
- паспорт, поєднаний з інструкцією по експлуатації, 1 шт
- упаковка 1 шт

6. ЗБЕРІГАННЯ ТА КОРИСТУВАННЯ ВИРОБОМ

- 6.1. Арматуру слід зберігати в упакованому вигляді в сухих закритих приміщеннях на відстані не менше 0.5 м від опалювальних приладів.
- 6.2. Умови зберігання в частині впливу кліматичних факторів зовнішнього середовища повинні відповідати умовам зберігання -Категорія 4 розміщення виробів, згідно із зазначеними в табл.2 ГОСТ 15150-69.
- 6.3. ЗАБОРОНЕНО використання миючих засобів, до складу яких входять абразивні, кислоти/луги а також ті що містять речовини, органічні розчинники.

7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

- 7.1. Гарантійний термін експлуатації арматури КН - 10 років. Термін служби арматури - 11 років.

7.2. Заміна неякісних виробів проводиться заводом виробником при пред'явленні покупцем паспорта на виріб і виробу, в якому виявлені дефекти.

7.3. Гарантія на виріб не поширюється в разі:

- його механічних пошкоджень;
- установки з порушенням вимог даної інструкції (проведеної несертифікованою монтажною організацією із підтверджувальними документами
- неправильного обслуговування в процесі експлуатації;
- невідповідності води технічним вимогам ДСТУ 4808-2007 «Джерела централізованого питного водопостачання. Гігієнічні та екологічні вимоги щодо якості води і правила вибирання».
- в разі пошкодження виробу зовнішніми причинами і факторами, в тому числі обставинами непереборної сили і тими, що пов'язані із воєнними діями

8. РЕКОМЕНДАЦІЇ ВИРОБНИКА

Не дивлячись на те, що виріб КН містить Сітку (див.мал.3) для грубого очищення для підвищення надійності і довговічності арматури рекомендується додатково встановлювати фільтр в водопровідну мережу.

9. МОНТАЖ І РЕГУЛЮВАННЯ АРМАТУРИ



Виробник залишає за собою право змінювати товар, якщо це не погіршує його споживачські характеристики

Перед установкою виробу КН в зливний бачок необхідно відкрити Гайку G1/2» і зняти Прокладку плоску (див.мал.3). Потім необхідно зняти кришку зливного бачка і розмістити виріб КН всередині зливного бачка, протягнувши різьбову частину корпусу клапана в отвір низу корпусу зливного бачка так, щоб Прокладка конусна притиснулася своєю конусною частиною до внутрішньої поверхні зливного бачка, як показано на Мал.2.

Переконавшись, що рухомі частини арматури стикаються між собою і стінками зливного бачка. Із зовнішнього боку зливного бачка на Штуцер впускний одягнути прокладку плоску і закрити гайку G1/2». Затягування гайки G1/2» робити «від руки» або за допомогою ключа до повної фіксації виробу КН із зусиллям не більше 4Нм. Приєднати підключену до системи холодного водопостачання гнучку підводку до різьбової частини Штуцера впускного, зусилля затягування не більше 4 Нм.

Для проведення налаштування наповнення зливного бачка водою необхідно обертати Шпильку регулювання рівня води (див.мал.3) при вигляді зверху на неї: за годинниковою стрілкою - для підвищення рівня заповнення бачка, що змиває водою або проти годинникової стрілки - для зниження рівня заповнення бачка, що змиває водою. Необхідно контролювати, щоб після регулювання, Поплавок не стрибав з Штанги корпусу клапана при повному піднятті вгору Важеля клапана і в той же час щоб Поплавок не виправся в Корпус клапана при повному опусканні вниз Важеля клапана. В іншому випадку можлива некоректна робота

10. ХАРАКТЕРНІ НЕСПРАВНОСТІ І СПОСОБИ ЇХ УСУНЕННЯ

Несправність №1: Рівень води в зливному бачку встановлюється вище або нижче норми

Імовірна причина: Неправильно відрегульований рівень заповнення зливного

бачка

Спосіб усунення: Внести корективи відповідно до рекомендацій п. 9

Несправність №2: Протікає вода з плоскої прокладки

Імовірна причина: Усередині зливного бачка зрушила Прокладка конусна і погано затягнута Гайку G1/2»

Спосіб усунення: Проконтролювати правильність установки всередині зливного бачка Прокладки конусної і затягнути Гайку G1/2»

Несправність №3: Припинила подаватися вода в зливний бачок

Імовірна причина: Засмітілася Сітка фільтра грубого очищення

Спосіб усунення: Розібрати клапан і вичистити Сітку грубої очистки

11. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ І ПРОДАЖ

1. Арматура відповідає конструкторській документації і визнана придатною до експлуатації

ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ _____ ШТАМП ВТК _____

Виготовлено на замовлення ТОВ «ІНДУСТРІЯ-РС» Адреса : 03115, м. Київ, вул. Кільцева дорога, 15-а. тел: +380 93 600 7979; e-mail: info@rs-industry.com.ua

