

СИСТЕМА AquaPUR FSP – ПРОЦЕДУРА ЗА ПОДДРЪЖКА

Съдържание:

- A. Техническо обслужване на филтъра: смяна на касетата и почистване на филтрите.
- B. Измиване на резервоара и помпата.
- C. Дневник за поддръжка на системата AquaPUR FSP.

Тази процедура е предвидена за използване и монтаж на системата AquaPUR FSP съгласно документацията на VALROM.

A. ПРОЦЕДУРА ЗА ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ НА ФИЛТРИТЕ

1. Всеки месец проверявайте качеството на входния филтър на резервоара - механична касета 5 микрона - бял цвят. При промяна на цвета – кафяв до тъмносив – касетата трябва да се смени. Иначе тази касета се сменя на всеки 3 месеца експлоатация.
2. Всеки месец проверявайте качеството на касетата на изхода – касета с активен въглен – или като отчетете налягането върху манометъра, монтиран на инсталацията на изхода (за помпа DIVERTRON – 1000 ~3,4 bar), или чрез оценка на водния поток при първия наличен кран. Ако налягането е под очакваното, касетата трябва да се смени. Касетата с активен въглен трябва да се сменя на максимум 6 месеца експлоатация.
3. Корпусът на филтъра трябва да се почиства с питейна вода от мрежата или с гъба и препарат за миене на съдове и вода при всяка смяна на касетите и при изпълнение на текущите операции по техническото обслужване на инсталацията; не използвайте разтворители, спирт или други обичайни почистващи вещества, тъй като съществува риск да го повредят.
4. Ако не използвате инсталацията 2-3 дни, особено в топло време, при първата употреба оставете водата да тече около 5- 10 минути, за да подмените застоялата в мрежата вода. Когато не се използва повече от 7 дни, касетите се изваждат, поставят се в пластмасови торбички с цип и се съхраняват във фризера, или се сменят преди новата употреба, но не преди да се подмени водата в инсталацията (оставете водата да тече 5-10 минути).

Операции за смяна на касетите

1. Изключете захранването към потопяемата помпа.
2. Затворете крана за захранване на системата AquaPUR и крана за подаване към консуматора. Внимание! На този етап байпасният клапан е затворен.
3. Отворете източващия кран на системата за подаване към консуматора, за да изпуснете налягането от инсталацията.
4. Затворете крана от изхода на системата. Внимание! За да не се прекъсва подаването на вода към консуматора, изпускателният клапан е затворен, отворете байпасния клапан и крана към консуматора.

5. Пригответе съд за събиране на водата.
6. Развийте стъклото на филтъра над подготвения съд. Внимание! Стъклото е пълно с вода.
7. Почистете го.
8. Поставете в него нова касета. Внимание, ръцете трябва да са чисти, измийте ги с антибактериален сапун.
9. Проверете О-пръстена и положението му.
10. Завийте стъклото с помощта на ключа от комплекта на системата AquaPUR.
11. Затворете байпасния клапан и крана към консуматора.
12. Отворете входящия и изходящия кранове на системата AquaPUR.
13. Свържете помпата към системата на електрозахранването.
14. Отворете източващия клапан, докато излезе целият въздух от инсталацията.
15. Отворете крана към консуматора.

Б. Измиване на резервоара и помпата.

В нормални случаи, ако филтърът на входа се поддържа правилно (сменя се редовно в зависимост от качеството на водата) резервоара не трябва да се почиства/измива, но все пак на 6 месеца експлоатация трябва да се проверява дали има отлагания по стените или дъното му. Ако е така, резервоарът за вода и потопяемата тръба се промиват с вода под налягане. Резервоарът може да се мие с вода и препарат за миене на съдове с фина гъба.

Подготвителните етапи за измиване на резервоара:

1. Изключете захранването към потопяемата помпа.
2. Разкачете захранващия кабел, така че помпата да може да се извади от резервоара.
3. Гайката от механичното свързващо коляно се развива от изпускателната тръба на помпата.
4. Извадете помпата от резервоара.
5. Извадете стъклото и филтрите на касетата.
6. Поставете резервоара в удобно положение за почистване с достъп към канализация.

В. Дневник за поддръжка на системата AquaPUR FSP.

ДАТА Смяна на касета 5 микрона	ДАТА Смяна на касета с активен въглен	ДАТА Измиване на резервоара	ДАТА Операция по помпата	ДАТА Механичен поплавък