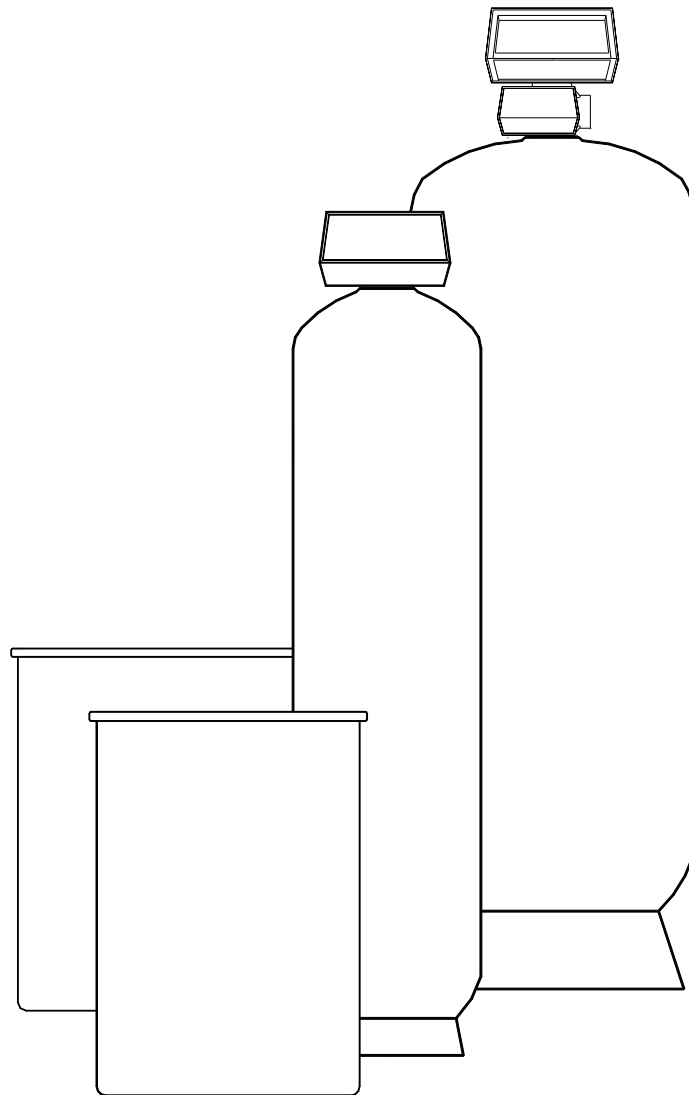
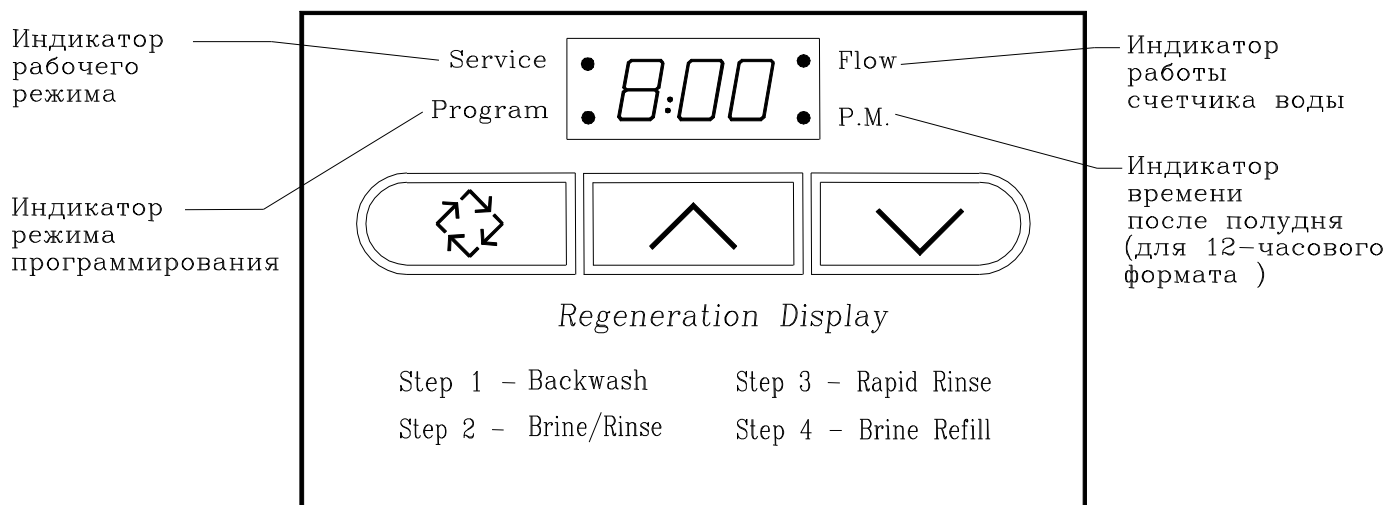


**2510 SE, 2750 SE,
2850 SE, 4600 SE,
5000 SE, 5600 SE**

РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ ФИЛЬТРАМИ СЕРИИ CF



1. ОБОЗНАЧЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



КНОПКИ:

Экстра Вверх Вниз

НАДПИСИ:

Step 1 - стадия 1 процесса регенерации (обратная промывка).

Step 3 - стадия 3 процесса регенерации (быстрая отмывка).

Step 2 - стадия 2 процесса регенерации (стадия исключается)

Step 4 - стадия 4 процесса регенерации (стадия исключается).

2. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СТАДИЙ ПРОЦЕССА РЕГЕНЕРАЦИИ

Стадия регенерации	Для фильтров серии CF
1. Обратная промывка фильтрующего слоя водой	8-12
2. Засос соли и медленная отмывка	0
3. Быстрая отмывка фильтрующего слоя водой	5-7
4. Наполнение бака-солерастворителя	0

3. ПРОГРАММИРОВАНИЕ РАБОЧИХ ПАРАМЕТРОВ

Таблица 1.

	Изменяемые параметры	Кнопка	Примечание	На дисплее
1	Ввод кода (код - время 12:01)	Вверх / Вниз	Установить время 12:01	12:01
2	Вход в режим программирования	Вверх / Вниз	Нажать обе кнопки одновременно, держать 5 секунд	Сначала время 12:01, затем U - - 2

3	Выбор формата времени и единицы объема: [U -- 1] – объем в галонах [U -- 2] – объем в литрах [U -- 4] – объем в кубометрах	Вверх / Вниз	Формат США - время 0-12 часов. Формат Европы - время 0-24 часа.	U -- 2 (пример – европейский формат)
4	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	7 -- 1 (например)
5	Режим регенерации: [7 -- 1]-отложенная по таймеру [7 -- 2]-немедленная по объему [7 -- 3]-отложенная по объему	Вверх / Вниз	Следует установить первый вариант	7 -- 1
6	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	2:00 (например)
7	Время начала регенерации	Вверх / Вниз	Устанавливается в часах и минутах	2:30 (пример)
8	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	A -- 4 (регенерация каждые 4 дня)
9	Частота принудительной регенерации	Вверх / Вниз	Регенерация каждые 2 дня (например)	A -- 2
10	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	1- 5.0 (например)
11	Продолжительность 1-й стадии регенерации -обратной промывки	Вверх / Вниз	Может вводиться до десятых долей минут	110.0 (пример –10 минут)
12	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	230.0 (например)
13	Продолжительность 2-й стадии регенерации – засос соли и медленной отмывки	Вверх / Вниз	может вводиться до десятых долей минуты	2 0.0 0 минут
14	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	3 -5.0 (например)
15	Продолжительность 3-й стадии регенерации – быстрой отмывки	Вверх / Вниз	может вводиться до десятых долей минуты	315.0 (пример – 15 минут)
16	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	415.0 (например)
17	Продолжительность 4-й стадии регенерации – наполнение бака-солеорастворителя	Вверх / Вниз	может вводиться до десятых долей минуты	4 0.0 0 минут
18	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	5OFF
19	Продолжительность 5-й стадии регенерации – исключается	Вверх / Вниз	Исключение этой стадии - OFF	5OFF
20	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	o -- 1 (например)
21	Тип блока управления: 1- блоки 2510, 2850, 5000,5600SE 2- блоки 9000, 9500	Экстра	Оставить значение 1	o -- 1
22	Переход к следующему параметру	Экстра	Нажать и отпустить	LF60 (например)
23	Частота переменного тока (50 Гц, 60 Гц)	Вверх / Вниз	Ввести значение 50 Гц	LF50
24	Выход из режима программирования	Экстра	Нажать и отпустить	Текущее время

4. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЗАВОДСКОЙ НАСТРОЙКИ

Нажать и держать кнопки "Вниз / Вверх" одновременно в течение 25 секунд. Все параметры заводской настройки будут восстановлены.

5. ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ ФИЛЬТРА

1. При использовании режима регенерации по времени [7- -1], нажать и держать 5 секунд кнопку "Экстра". Процесс регенерации фильтра начнется сразу же. Если кнопку нажать кратковременно, то регенерация начнется в заданное время.
3. Во время регенерации можно быстро переходить от одной стадии к другой, не дожидаясь их окончания в соответствии с заданной продолжительностью. Для этого нужно периодически нажимать кнопку "Экстра" каждый раз, когда на дисплее показан порядковый номер стадии (при этом этот номер не должен мигать). Во время движения двигателя этот номер мигает, и перейти к следующей стадии в этот момент нельзя.

6. ПОКАЗАНИЯ ДИСПЛЕЯ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ ФИЛЬТРА

Во время работы фильтра (горит индикатор "Service") на дисплее показывается текущее время.

7. ПОКАЗАНИЯ ДИСПЛЕЯ ВО ВРЕМЯ РЕГЕНЕРАЦИИ ФИЛЬТРА

Во время регенерации на дисплее показывается порядковый номер стадии регенерации и время до ее окончания.

Например, показание дисплея [1 - - 5] означает, что проходит 1-я стадия, и до ее окончания осталось менее 6 минут.

Во время движения многоходового клапана из одного положения в другое на дисплее мигает порядковый номер следующей стадии регенерации.

8. РАБОТА ФИЛЬТРА ВО ВРЕМЯ РЕЖИМА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Войти в режим программирования можно только во время работы установки (режим "Service").

Вся заложенная во время программирования информация сохраняется в памяти процессора неограниченно долго.

9. РАБОТА ФИЛЬТРА ПРИ ОТСУТСТВИИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

При отсутствии электричества процессор продолжает хранить всю заложенную в него информацию в течение многих лет. Информация о текущем времени будет утеряна. После подачи электроэнергии будет необходимо снова ввести текущее время.