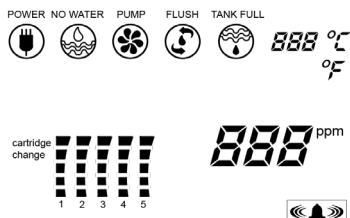


Контроллер

COO AWT RO серии 4110 управляется электронным контроллером. На дисплее контроллера отображается текущее состояние, а также возможные аварийные сообщения.

Функции контроллера запрограммированы производителем и не могут быть изменены. В режиме «Производство» на индикаторе состояния отображается статус контроллера.



Символы, обозначающие статус, указаны в верхней части панели:

POWER



Контроллер получает питание от сети (штепсельная вилка подключена к сети рычаг входного автоматического выключателя поднят вверх);

PUMP



COO находится в режиме «Производство» (открыта входная запорная арматура, закрыта запорная арматура с электроприводом гидропромывки, насос центробежный в работе);

FLUSH



COO в режиме «Гидропромывка» (открыта входная запорная арматура и запорная арматура с электроприводом гидропромывки, насос центробежный в работе);

TANK FULL



COO отключена по сигналу с датчика уровня воды (поплачковый выключатель в емкости пермеата);

NO WATER



Давление на входе в COO ниже требуемого.

На панели отображается минерализация (солесодержание) пермеата в ppm (мг/л). В случае превышения 50 ppm контроллер издает звуковой предупреждающий сигнал (если звук включен).

Три маленькие восьмерки в правом верхнем углу предназначены для отображения температуры окружающей среды. Диапазон измерения температуры окружающей среды составляет от 0 °C до 70 °C.


АВТ ОСМОС

Производство, поставка систем
очистки воды и комплектующих

+7 (958) 111-42-14

info@awt-osmos.ru
awt-osmos.ru


Описание функций кнопок

Плата оснащена тремя кнопками: кнопка выбора (SELECT), кнопка подтверждения (AFFIRM) и кнопка промывки (STRONGWASHING).

Функции кнопки выбора и кнопки подтверждения:

Кнопка выбора переводит в режим настройки. Кнопка подтверждения позволяет подтвердить выбранную настройку.

Первое и второе нажатие кнопки выбора заставит мигать английский или китайский интерфейс, при нажатии кнопки подтверждения будет выбран интерфейс дисплея;

С третьего по седьмое нажатие кнопки выбора заставит мигать один из пяти таймеров фильтров, которые можно сбросить до нуля с помощью кнопки подтверждения;

Восьмое и девятое нажатие кнопки выбора заставит мигать единицы измерения в Цельсиях или Фаренгейтах, при нажатии кнопки подтверждения будут выбраны единицы измерения;

Десятое и одиннадцатое нажатие кнопки выбора заставит мигать индикатор настройки звукового режима, при нажатии кнопки подтверждения будет выбран режим со звуком или без звука.

(Примечание: В беззвучном режиме при недостатке воды, истечении срока службы фильтрующего элемента и $TDS > 50 \text{ ppm}$, зуммер не подает звуковой сигнал).

Двенадцатое нажатие, вернет в состояние первого нажатия;

Если нажать кнопку «Выбор» и в течение 5 секунд не нажать кнопку «Подтверждение» или «Выбор», то контроллер автоматически выйдет из режима настройки.

Выбранные настройки автоматически сохраняются и не изменяются при следующем включении питания;

Функция кнопки промывки

Нажав кнопку промывки, система перейдет в принудительный режим промывки мембраны.

При первом запуске СОО и каждые последующие 2 часа происходит гидропромывка длительностью 30 сек. Перед каждым запуском СОО выполняет гидропромывку в течении 30 сек. Через 5 секунд после заполнения бака происходит оствовка СОО при этом система не уходит в гидропромывку.

