



Pool King

Руководство по эксплуатации

Автоматический дозатор хлора.

Модель: PCF03WBX (In Line)

ВНИМАНИЕ! Инструкция, которую вы держите в руках, содержит важную информацию по технике безопасности, необходимую при монтаже и включении изделия. Следовательно, специалист, выполняющий установку оборудования и последующий пользователь должны внимательно изучить инструкцию перед началом монтажа и включением. Сохраните данную инструкцию для последующего использования.

1. Меры предосторожности

Внимательно прочитайте следующую информацию

- Используйте ТОЛЬКО медленно растворимые таблетки Три-хлора. Для данного хлоратора использование быстро растворимых таблеток Три-хлора **запрещено!**
- Смешивание с другими химическими реагентами **ЗАПРЕЩЕНО**. Невыполнение данных требований может привести к пожару или взрыву, результатом которых может стать телесное повреждение или смерть.
- Соблюдайте требования производителей химических реагентов по поддержанию требуемой концентрации хлора в бассейнах.
- Для предупреждения образования газа в хлораторе следите за тем, чтобы во время работы кран на возвратной линии в бассейн был открыт, за исключением периода перезагрузки и консервации бассейна.
- Никогда** не открывайте крышку хлоратора во время работы насоса!
- Перед обслуживанием автоматического дозатора хлора необходимо выключить насос и закрыть все краны.
- Все работы необходимо проводить в защитной одежде, очках и перчатках.
- Не вдыхайте пары, исходящие от хлоратора.

Невыполнение данных требований может привести к пожару или взрыву, результатом которых может стать телесное повреждение или смерть.

2. Технические характеристики

Макс. загрузка реагента, (кг)	Макс. давление, (атм)	Тип и диаметр подсоединения	Ширина, мм	Высота, мм
4	3,5	Внутр.р. 1½"	230	390

*В комплект не входят разъемные муфты.

3. Монтаж

Данный вид автоматического дозатора хлора в линию разработан для установки в трубопроводе, на участке возврата воды в бассейн.

В первую очередь всегда устанавливается электронагреватель/теплообменник и только затем автоматический дозатор хлора. Если системы подогрева нет, то после установки фильтровальной системы. Прохождение концентрированного содержания хлора через системы подогрева или фильтрации может привести к их повреждению.

Лучше всего, если автоматический дозатор хлора установлен на уровне ватерлинии, но ниже уровня выходов из фильтра или электронагревателя. Необходимо установить коррозионно-устойчивый обратный клапан перед дозатором хлора, чтобы исключить возможность поступления хлора обратно в систему.

При установке автоматического дозатора хлора ниже уровня воды в бассейне, необходимо установить обратный клапан после дозатора хлора для исключения протечки воды из бассейна при обслуживании дозатора.

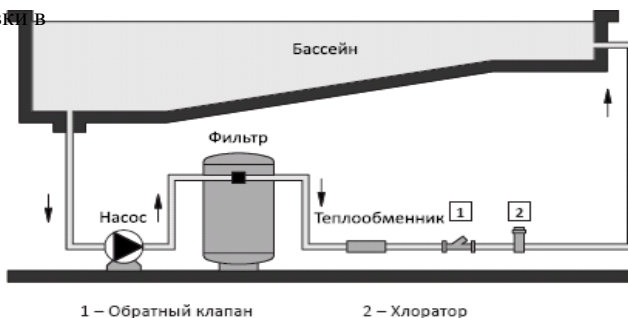
Рекомендуется установка отсекающих кранов ПВХ до автоматического дозатора хлора и после, с целью удобства обслуживания дозатора.

Так же важно помнить о том, что нельзя перетягивать соединительные материалы и прочий фитинг. Используйте только тот материал для уплотнения труб, который подходит для пластика.

4. Эксплуатация

До того как автоматический дозатор хлора будет введен в эксплуатацию, убедитесь, что Ваш бассейн обладает всеми необходимыми условиями для запуска данного вида оборудования. Так же остаточное хлорирование должно составлять от 0,3 до 0,6 мг/л.

Количество необходимого хлора для бассейнов и спа зависит от таких факторов, как температура воды и воздуха, наличие солнечных лучей в зоне нахождения бассейна/спа и т.д. С помощью специального регулировочного клапана имеется



возможность контролировать и регулировать количество хлора поступающего в систему. Регулировка осуществляется с

помощью установки клапана между «Плюсом» (хлор есть) и «Минусом» (хлор отсутствует).

В первую очередь, необходимо определить уровень хлора в бассейне, далее с помощью регулирующего клапана довести его до уровня остаточного хлора, чтобы бассейн мог полноценно функционировать.

Каждый день проверяйте количество хлора в дозаторе хлора, при необходимости добавляйте нужное количество.

5. Уход и техническое обслуживание

Открытие крышки автоматического дозатора хлора

Прежде, чем открыть дозатор, убедитесь, что насос выключен и все возможные клапаны закрыты, в том числе и регулировочный клапан дозатора. Выключите насос, затем с помощью регулятора перекройте подачу химического реагента. Проверьте, чтобы все другие клапаны системы были закрыты, чтобы исключить возможность обратного потока. Подождите одну минуту.

Надавите на блокиратор крышки, находящийся на корпусе автоматического дозатора хлора и поверните крышку против часовой стрелки.

Внимание! Не вдыхайте газы которые могут появиться при открытии автоматического дозатора хлора.

Закрытие крышки автоматического дозатора хлора

Обязательно проверьте наличие кольцевого уплотнения на крышке дозатора. Немного надавив на крышку, поверните её по часовой стрелке до полной фиксации блокировки.

Верните регулятор подачи химических реагентов в исходное положение, откройте все клапана, запустите насос.

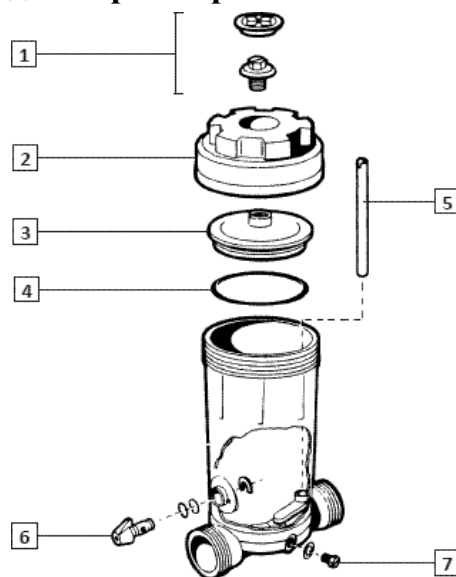
Замена резинового уплотнения крышки дозатора хлора

Снимите декоративную заглушку с крышки автоматического дозатора хлора. Открутите фиксирующий винт, а за тем и крышку дозатора. После снятия крышки замените резиновое уплотнительное кольцо и соберите дозатор хлора в обратной последовательности.

Подготовка к зимней консервации

Слейте воду из автоматического дозатора хлора, с помощью сливной пробки, которая находится в нижней части корпуса дозатора. Осторожно извлеките не растворившиеся таблетки и хорошо промойте хлоратор водой. Установите крышку на место и закрутите на полтора оборота.

6. Схема автоматического дозатора хлора



№	Наименование
1	Винт с декоративной заглушкой
2	Крышка корпуса
3	Крышка
4	Резиновое уплотнительное кольцо
5	Подающая трубка
6	Регулятор в сборе
7	Сливная пробка с прокладкой