

119590, Россия, г. Москва, ул. Улофа Пальме, дом1, секция 1  
 тел./факс: (495) 641-24-70, e-mail:office@aquamaster-group.ru

## PROZONE INTERNATIONAL, INC.

2610 6<sup>th</sup> Street  
 Huntsville, Alabama 35805  
 Tele: (256) 539-4570  
 Fax: (256) 539-4225

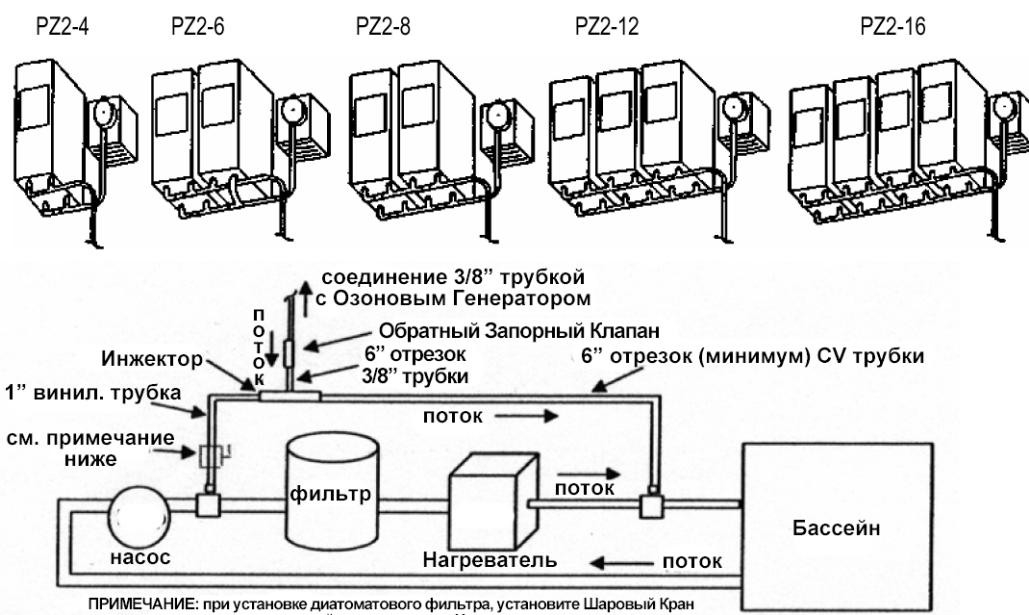
### Система Озоновой Очистки Воды

#### ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к

#### Инструкции по Установке и Эксплуатации Генераторов PZ2 серии

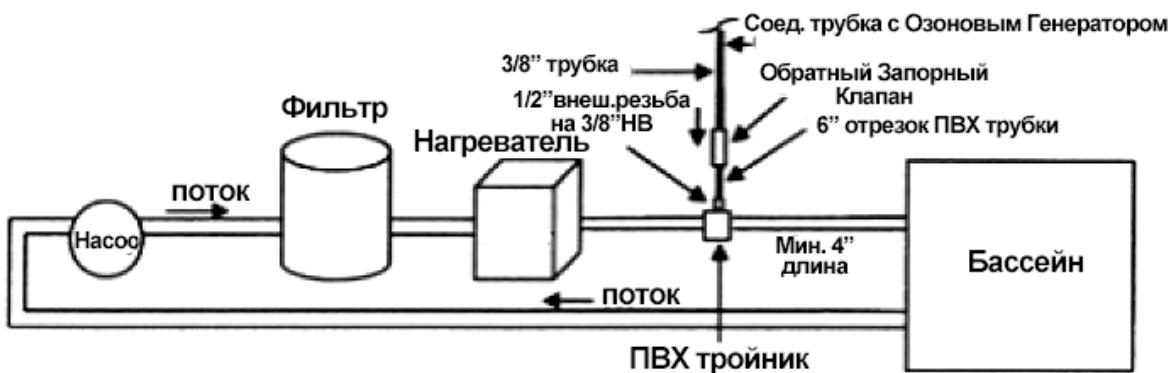
#### PZ2-4 - PZ2-16 Серия с ИНЖЕКТОРОМ ВЕНТУРИ В BYPASS КАНАЛЕ



1. Непосредственно после Насоса и перед Фильтром установить переходник  $\frac{3}{4}$  дюйма на 1 дюйм для трубопровода, использующего подходящие соединители (не предоставлены).
2. После всего установленного оборудования (включая нагреватель, хлоратор и др.) присоединить другой переходник  $\frac{3}{4}$  дюйма на 1 дюйм для трубопровода, использующего подходящие соединители (не предоставлены).
3. Отрезать нужную длину 1-дюймовой прозрачной виниловой трубы и присоединить к фланцу переходника  $\frac{3}{4}$  дюйма на 1 дюйм, установленного ближе к Насосу. Зафиксировать зажимами.
4. Присоединить Инжектор Вентури к другому концу этой 1-дюймовой трубы, убедитесь что это цепь входящего в бассейн потока. Зафиксировать зажимами. Направление потока указано стрелкой на корпусе Инжектора.
5. Присоедините к выходу Инжектора 6 футов (минимум) 1-дюймовой трубы и зафиксируйте зажимами.
6. Присоедините свободный конец этой трубы ко второму переходнику  $\frac{3}{4}$  дюйма на 1 дюйм, установленному в п. 2.
7. Используйте тефлоновую ленту для резьбы двух переходников  $\frac{1}{2}$  дюйма на  $\frac{3}{8}$  дюйма.
8. Прикрутите эти два переходника  $\frac{1}{2}$  дюйма на  $\frac{3}{8}$  дюйма к каждому выходу Обратного Запорного Клапана.
9. Отрежьте 6-ти дюймовый отрезок  $\frac{3}{8}$  дюймовой полиэтиленоксидной трубы и соедините Обратный Запорный Клапан и Инжектор Вентури между собой. Зафиксировать зажимами.

10. Поместите Озоновый Генератор на или выше уровня воды. Присоедините воздушный шланг как показано на рисунке.
11. Установите Компрессор следом за Озоновым Генератором. (см. п.1 выше. Подготовка к Установке)
12. Отрежьте нужную длину 3/8 дюймовой полиэтиленоксидной трубы достаточную для соединения Озонового Генератора и Компрессора.
13. Соединить этим отрезком Озоновый Генератор и Компрессор. Зафиксировать зажимами.
14. Присоедините один конец оставшейся 3/8-дюймовой полиэтиленоксидной трубы к фланцу Озонового Генератора и второй конец к входному фланцу Обратного Запорного Клапана. Убедитесь в том, что поток идет от Озонового Генератора. Зафиксировать зажимами.  
ПРИМЕЧАНИЕ: Если устройство должно быть расположено ниже уровня воды, трубопровод должен быть на несколько футов выше уровня воды (управляющий перепускной клапан может понадобиться).
15. Электрическое подключение: Система рассчитана на напряжение 120 или 220 VAC, 50/60 Hz. Система PROZONE и циркуляционный Насос должны запускаться одновременно. Используйте N.E.C. или местные требования к заземлению и правилам монтажа для другого оборудования бассейна.

### PZ2 - PZ8 С НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ ВПРЫСКОМ



ПРИМЕЧАНИЕ: Должно быть минимальное расстояние 4 фута (1.2м) на возвратной цепи между точкой впрыска озоновых пузырьков и Бассейном. Если расстояние меньше 4 футов, то возвратная цепь может быть удлинена с помощью дополнительной гибкой петли.

1. Используйте тефлоновую ленту для резьбы одного из переходников ½ дюйма на 3/8 дюйма и установите его на возвратном канале после нагревателя и другого оборудования, использующего аналогичные фитинги (не предоставлены).
2. Отрежьте 6 дюймов (15 см) (плюс-минус 1 дюйм) 3/8-дюймовой полиэтиленоксидной трубы и накрутите ее на этот переходник. Зафиксировать зажимами.
3. Используйте тефлоновую ленту для резьбы другого переходника ½ дюйма на 3/8 дюйма.
4. Прикрутите эти два переходника ½ дюйма на 3/8 дюйма к обоим входам Обратного Запорного Клапана.
5. Присоедините другой конец 6-дюймового отрезка 3/8-дюймовой полиэтиленоксидной трубы к выходному фланцу Обратного Запорного Клапана. Зафиксировать зажимами. (Направление потока указано стрелкой на корпусе).
6. Поместите Озоновый Генератор на или выше уровня воды. Присоедините воздушный патрубок как показано на рисунке.
7. Установите Компрессор после Озонового Генератора. (См. п.1 Инструкции по Установке).
8. Отрежьте необходимую длину 3/8-дюймовой трубы, чтобы соединить Озоновый Генератор и Компрессор. Зафиксировать зажимами.
9. Закрепить 3/8-дюймовую трубку между выходом Обратного Запорного Клапана (выходящий поток из Озонового Генератора) и Озоновым Генератором. Зафиксировать зажимами. Если устройство должно быть установлено ниже уровня воды, трубы должны быть выше уровня воды (может потребоваться установка дополнительного управляющего клапана).
10. Электрическое подключение: Система рассчитана на 120 или 220 VAC, 50/60 Hz. Работы цепи Озонового Генератора и Насоса, запускаемых от таймера. Система PROZONE и Насос должны запускаться одновременно. Руководствуйтесь N.E.C. или региональными нормами заземления для оборудования бассейнов.

ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что подключаемое напряжение сети соответствует указанному на PROZONE Озоновом Генераторе. Превышение напряжения лишает Вас гарантии.

**PZ2-4 - PZ2-16 Серия с ИНЖЕКТОРОМ ВЕНТУРИ В BYPASS КАНАЛЕ**

