



ПЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



7810

СРЕДНЕЕ И ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ

ПЕННАЯ СТАНЦИЯ



| | Среднее Давление | Высокое Давление |
|--|---|------------------|
| Вес | 0,2 кг | |
| Резьба | На входе и на выходе 3/8" | |
| Рабочее давление | 25-30 бар | 50-250 бар |
| МАХ давление воды на входе | 300 бар | |
| Материал | Нержавеющая сталь AISI 316 | |
| МАХ температура воды | 80° С | |
| Регулировка концентрации химического состава | Калиброванными форсунками | |
| Функции | Пенообразование | |
| МАХ длина шланга | 25 м 1/2" (внутренний диаметр 13 мм) | 35 м 1/2" |
| Подключение барабана | Невозможно | Возможно |
| Аксессуары в комплекте | N.1 Набор из 14 разноцветных сопел (форсунок) N.1 Шланг забора из ПВХ N.1 Фильтр из нержавеющей стали | |
| Не входят в комплект | Обратный клапан и регулятор воздуха | |





7810

| | |
|-------------------------|------------------|
| ВОДА ВХОД | Gas / Bsp 3/8" M |
| ВОДА ВЫХОД | Gas / Bsp 3/8" M |
| ВОЗДУХ ВХОД | Gas / Bsp 1/4" M |
| ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ | 25 - 250 bar |
| ПОТОК | 10 - 40 l/min |
| макс температура | 80°C |

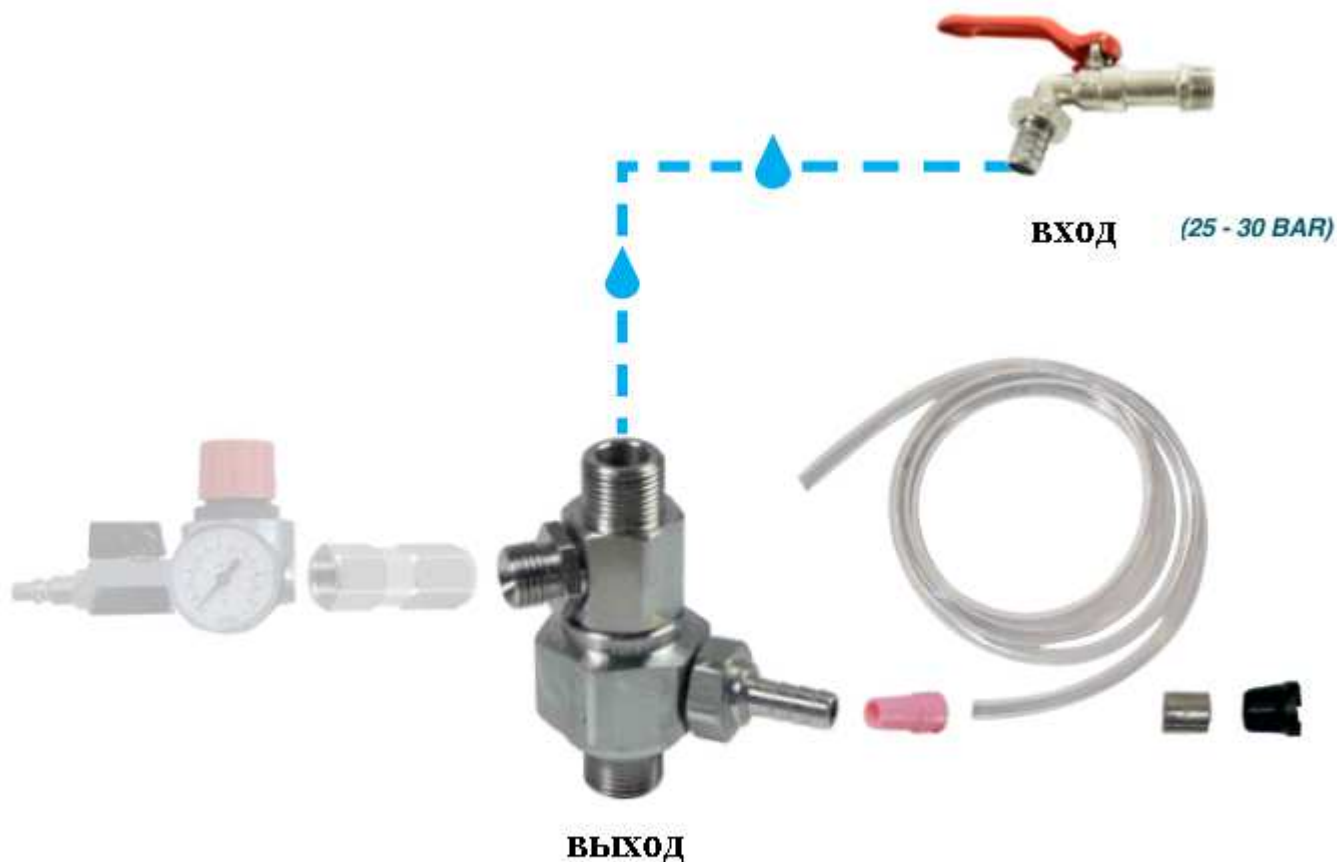
| | |
|-------------------------|---|
| ДОЗАЦИЯ <i>m</i> | ЖИКЛЕРЫ |
| вЕС | 0,2 kg |
| ГАБАРИТЫ | 59 x 39 x 93 mm |
| МАТЕРИАЛ | Stainless Steel / AISI 316 Inox AISI 316 |
| МАТЕРИАЛ | Stainless Steel / AISI 316 Inox AISI 316 |
| УПЛОТНЕНИЕ | VITON® |

Персонал для выполнения любых работ и монтажа должен обладать техническими знаниями и квалифицирован.

- Должны быть соответственно защищены
- Использовать химию только для специального применения, концентрацией заданной изготовителем. Ненадлежащее использование может привести к рискам для здоровья и безопасности людей и повреждению имущества.
- Выполнение профилактического осмотра и ремонта, может осуществляться только путем экспертного обслуживания, строго соблюдая правила безопасности.
- После использования с подключенным оборудованием с высоким давлением использовать соответствующее защитное снаряжение.
- Перед любым техническим обслуживанием отключить питание к насосам высокого давления и сбросить давление в контуре станции.

среднее давление

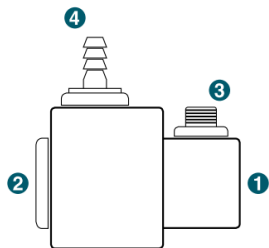
(25 - 30 BAR)



Max L=25 mt 1/2" 25-30 bar

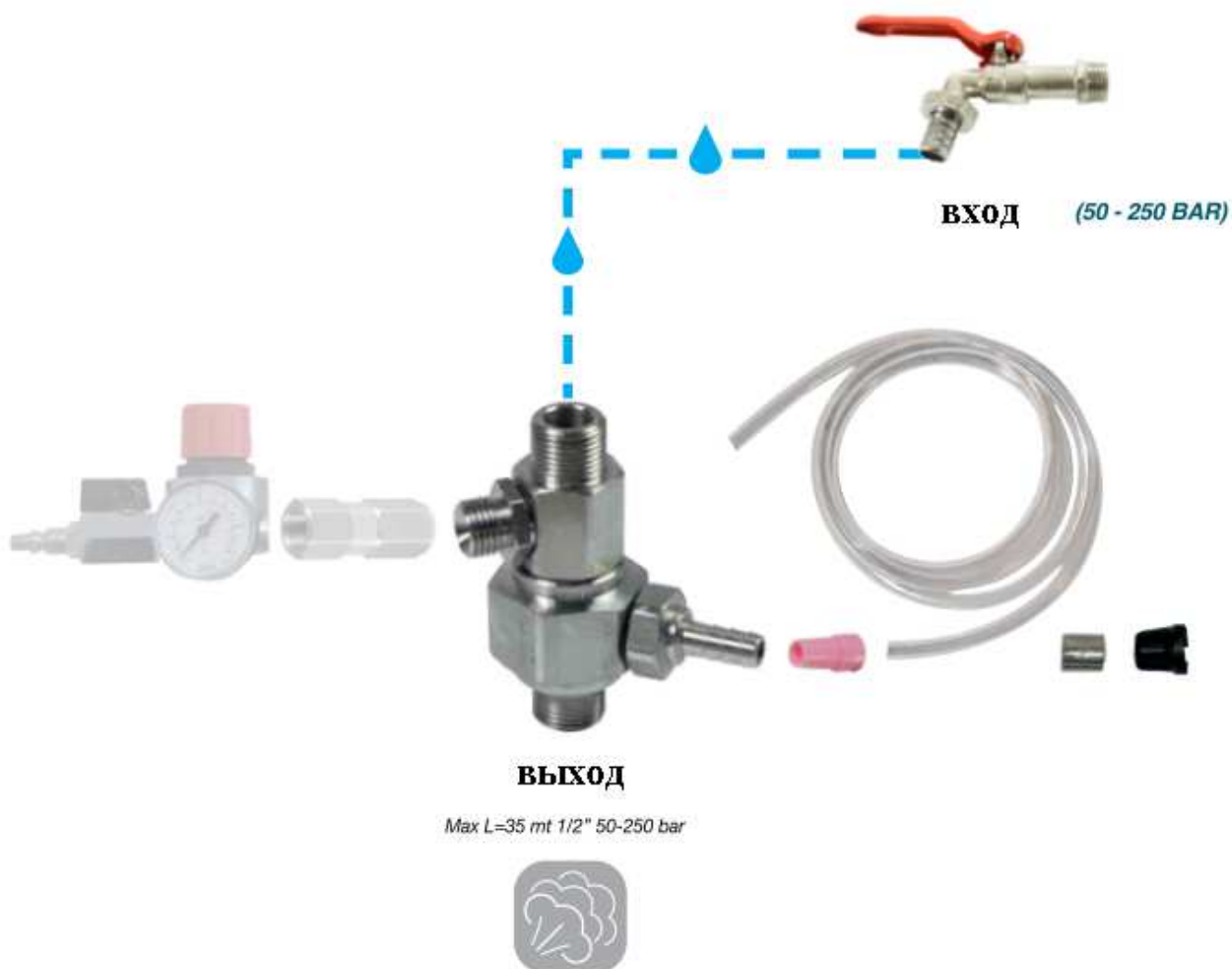


Инжектор должен быть подключен к линии воды высокого давления и сжатого воздуха. Подключите вход (поз.1 3/8" М") на линии воды высокого давления. Подключите выход (поз.2 3/8"М) шланг высокого давления диаметром 3/8" или лучше 1/2" (соответствует давлению работы) с максимальной длиной 35 метров. Подключить пистолет от мойки или кран/с копьём для пены (соответствующего давления, например, при 50 бар-4801+4805 или 7013+4805 или если 200 бар копьё, с производительностью от 50 л/мин и расположенный напротив сопла пены), а также в случае необходимости быстрого включения (4904F) и распылитель для промывания (например, 4803, 4804 от 7433). Подключение сжатого воздуха через обратный клапан и кран поз.3, минимум 5 бар 200 л/мин. Лучше с помощью шланга от 1/2" (отверстие, проход 12 мм (примерно)).

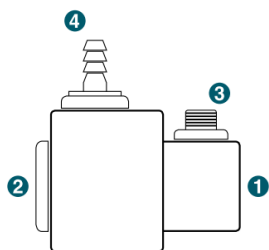


Высокое давление

(50 - 250 BAR)



Инжектор должен быть подключен к линии воды высокого давления и сжатого воздуха. Подключите вход (поз.1 3/8" М") на линии воды высокого давления. Подключите выход (поз.2 3/8"М) шланг высокого давления диаметром 3/8" или лучше 1/2" (соответствующему давлению работы) с максимальной длиной 35 метров. Подключить пистолет от мойки или кран/с копьём для пены (соответствующему давлению работы, например, при 50 бар- 4801+4805 или 7013+4805 или если 200 бар копьё, по крайней мере, с производительностью от 50 л/мин и расположенный напротив сопла пены), а также в случае необходимости быстрого включения (4904F) и распылитель для смыва (например, 4803, 4804 or 7433). Подключение сжатого воздуха на обратный клапан и кран поз.3, минимум 5 бар 200 л/мин. Лучшие показатели имеют с помощью трубы от 1/2" (отверстие, проход 12 мм (примерно).





ВЫБОР жиклера

Расход химии определяется выбором цветного жиклера (в комплекте).

Чтобы избежать какой-либо опасности для оператора, не смешивать разные химические вещества и промывайте пенную станцию после использования химических средств.

Конец работы

После работы необходимо промыть внутренние жиклеры. Дайте пройти чистой воде через пенную станцию для очистки жиклеров, поставьте ручку(поз.5) в вертикальное положение.

Предупреждение

Нормальная работа может быть гарантирована только если соблюдены следующие условия.

- 1) фильтр на 200 микрон, установленных до введения пенообразователь 7810.
- 2) правильное завершение работы процедуры обслуживания.

Химические тест

Подготовить емкость с градуировкой (1) с 1000 мл химического продукта, подготовить пустую емкость объем более 10000 мл (2) с градуировкой.

Подача воздуха 4 закрыта.

Включить воду и наполнить емкость (2) 10 000 мл готовым раствором. Посмотрите сколько химического средства было использовано, например, если в 200 мл, процент смешивания будет 2% (200 мл моющего средства/10 000 мл. x 100 (%)= 2%).

Меняйте жиклеры, чтобы изменить процент, большее отверстие увеличить процент

