

ДОЗИРУЮЩАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ МОЙКИ И ДЕЗИНФЕКЦИИ



АКВАМИКС



Rev. 0.0 – 12/02/2009



АкваМИКС

Система разбрызгивающего типа, предназначенная для мойки и дезинфекции. Разбавляет химические концентраты и осуществляет их подачу автоматически. Равномерное смешивание обеспечивается трубкой Вентури. Имеет 14 фиксированных значений для смешивания, благодаря комплекту форсунок.

Имеющиеся модели рассчитаны на 1 или 2 реагента:

АкваМИКС для 1 реагента
обеспечивает мойку и ополаскивание.

АкваМИКС для 2 реагентов
обеспечивает мойку, дезинфекцию и ополаскивание.



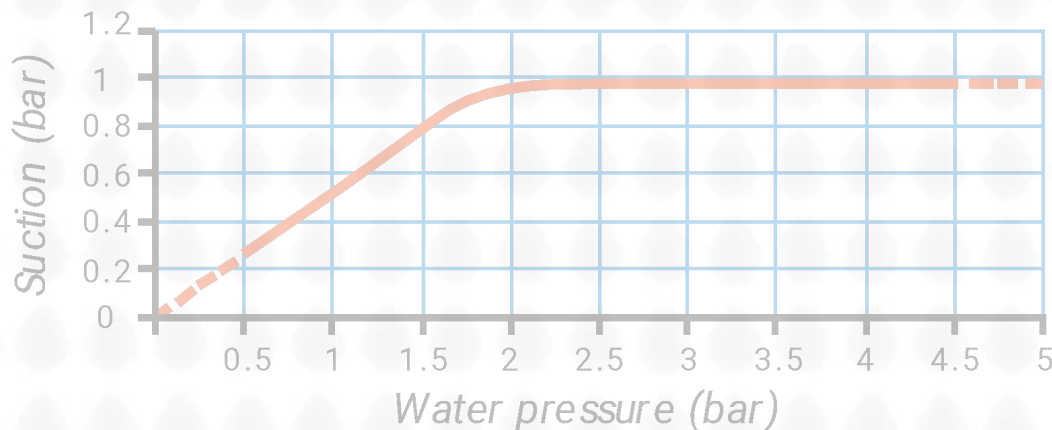
1. Высокая всасывающая способность.
2. Независимость от давления водопотока на входе.
3. Селектор из ПВДФ предотвращает проблемы химической совместимости.
4. Встроенный держатель шланга.
5. Простота установки, благодаря специальной крышке.
6. Наличие пистолета с ручкой.
7. 14 фиксированных значений разбавления для каждого реагента.
8. Длина шлангов 10, 15 и 25 м.

Технические характеристики



- Рабочая температура от 5 до 55 °C
- Рабочее давление от 1.5 до 5 бар
- Максимальная высота всасывания: 2 м
- Расход: 13 LPM
- Соединения вход/выход: вилка ¼" Gas (по типу резьбы)
- Пропорции разбавления от 0.5 до 16%
- Уплотнительные кольца: Дутрал (EPDM)
- Пружина: Хастеллой

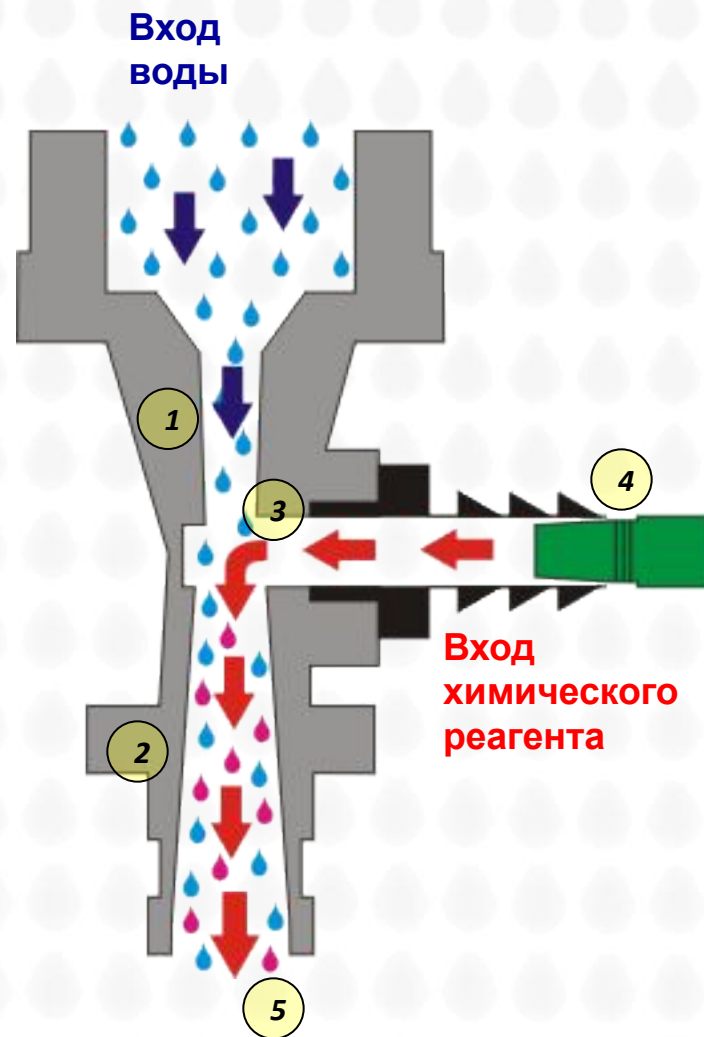
Производительность трубки Вентури



Как работает Вентури

Эффект трубки Вентури основан на снижении давления жидкости в момент ее прохождения через сужение.

1. Поток воды входит в сужение.
2. Скорость воды снижается благодаря особой форме воронки, являющейся продолжением трубки Вентури.
3. Образующееся разрежение всасывает реагент в поток воды.
4. Дозирование реагента регулируется с помощью форсунок различного диаметра.
5. Смесь далее поступает в трубопровод через фитинг (сгон).



Области применения

- мясные отделы супермаркетов, хлебные, мясные и рыбные магазины, пекарни.
- зоны приготовления пищи, например кухонные помещения ресторанов, кафе, баров, столовых.
- зоны мойки грузовых и легковых автомобилей, зоны погрузки и разгрузки различного сырья.
- фитнес-клубы (раздевалки, душевые) и пр.

Везде, где необходимы мойка, ополаскивание и дезинфекция

