

СИСТЕМА ОБРАТНОГО ОСМОСА

RO300
RO400
RO500

ПАСПОРТ



2018

Назначение

Система обратного осмоса предназначена для получения очищенной воды для питьевого и технического использования. Система рассчитана на продолжительную эксплуатацию в бытовых и технических помещениях с температурой воздуха от +5°С до +45°С и относительной влажностью до 80% при температуре 25°С.

Технические характеристики

Рабочее давление.....	1.5 - 6 бар
Температура исходной воды.....	5 - 38°С
Степень очистки.....	92 - 99%
Номинальная производительность, по пермеату, при рабочем давлении 5,5 - 6 Bar и температуре исходной воды 20°С:	
RO300.....	1134 л/сут
RO400	1512 л/сут
RO500	1890 л/сут
Типоразмер корпусов предварительной очистки.....	10 x 2-1/2”
Типоразмер корпуса мембраны.....	12 x 3”
Габаритные размеры (В x Гл x Ш).....	460 x 280 x 280 мм
Масса.....	8,5 кг
Подключение к водопроводу.....	1/2”

Комплект поставки

Система обратного осмоса, в сборе.....	1 шт
Кран подачи очищенной воды.....	1 шт
Паспорт.....	1 шт
Комплект монтажных частей и инструментов:	
Ключ корпусов предварительной очистки.....	1 шт
Ключ корпуса мембраны.....	1 шт
Адаптер подключения к водопроводу 1/2”.....	1 шт
Шаровый кран.....	1 шт
Гибкий шланг 3/8”.....	5 м
Дренажный хомут.....	1 шт
Фиттинг присоединения шланга к крану очищенной воды.....	1 шт
Клипса стопорная.....	2 шт
Кронштейн установки крана очищенной воды.....	1 шт

Требования к безопасности

К монтажным и сервисным работам с системой очистки воды должен допускаться персонал, имеющий специализированную квалификацию. При проведении работ по монтажу и обслуживанию, система должна быть отключена от системы водоснабжения.

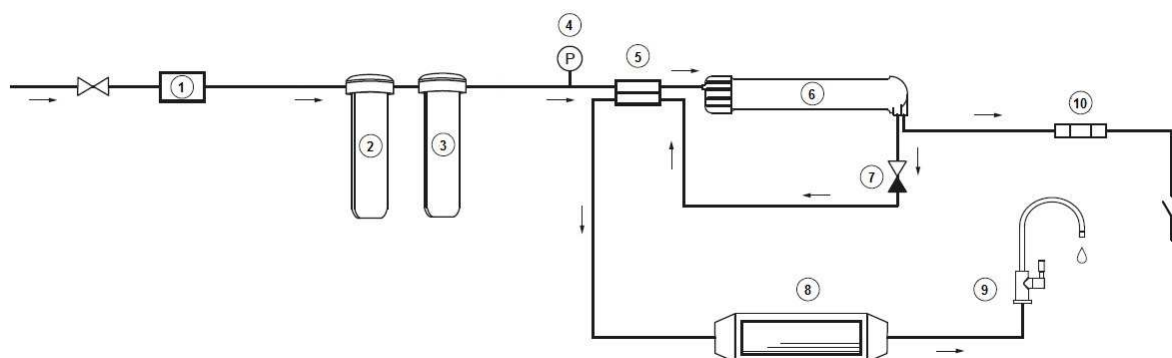
Параметры очищаемой воды

pH.....2pH - 11pH
Максимальная жесткость.....400 ppm (мг/л)
Максимальная щелочность.....8 mval/л
Содержание железа и марганца.....< 0.05 ppm (мг/л)
Максимальный индекс SDI..... 5
Максимальная засоленность воды, TDS.....2000 ppm (мг/л)
Остаточный хлор.....< 0.1 ppm (мг/л)
Прочие показатели согласно ГОСТ Вода питьевая водопроводная.

Система очистки предназначена для фильтрации только холодной воды. При установке вне систем централизованного питьевого водоснабжения рекомендуется предварительно сделать анализ исходной воды.

Производительность системы может меняться при понижении температуры и/или давления подачи исходной воды.

Схема соединения элементов системы



1	редуктор давления	7	обратный клапан
2,3	корпус предфильтра	8	угольный постфильтр
4	манометр	9	кран очищенной воды
5	управляющий клапан	10	ограничитель потока
6	корпус мембраны		

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации системы обратного осмоса составляет 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию. Гарантия действует при наличии сервисной книжки, с отметками в ней о вводе в эксплуатацию и своевременном обслуживании специализированным предприятием.

Гарантия не распространяется на следующие элементы системы:

- сменные картриджи предварительной очистки,
- обратноосмотическая мембрана,
- линейный угольный картридж.

Гарантийный талон (заполняет продавец)

Продавец _____

Модель системы _____

Дата продажи _____

Подпись _____

М.П.