



Система очистки воды III типа Barnstead Pacific RO

Производитель: Thermo Fisher
Scientific

Модель: Barnstead Pacific RO

<https://assa-group.ru/barnstead-pacific-ro>

Линейка моделей систем очистки воды Thermo Scientific Barnstead Pacific RO для получения воды III типа с производительностью 3, 7, 12, 20 и 40 л/час. Системы комплектуются резервуаром для хранения воды объемом 30, 60 или 100 л. Оборудование просто в эксплуатации: пользователь может самостоятельно заменить все расходные элементы благодаря системе Aquastop, защищающей оборудование от протечек.

Особенности:

- Благодаря микропроцессорному контролю в реальном времени осуществляется мониторинг всех основных физико-химических параметров воды
- Значения проводимости или сопротивления воды постоянно выведены на рабочий экран системы
- Система может как непосредственно подключаться в водопроводу, так и, в случае несоответствия характеристик водопроводной воды требованиям оборудования, через систему предварительной фильтрации 09.4000
- Во время простаивания системы осуществляется

постоянное ее рециркуляция внутри оборудования для предотвращения застоя воды

- На рабочий экран выводится наполненность резервуара хранящейся в нем воды в %
- Опционально резервуар для хранения воды может быть оборудован УФ лампой
- Интуитивно понятное и простое меню управления делает работу с системой чрезвычайно простой
- Фильтр для резервуара, поглощающий CO₂ и предотвращающий попадание углекислого газа из воздуха, препятствует понижению pH хранящейся воды
- Резервуары для хранения воды предлагаются 2 вариантах
- Модели с рециркуляционным насосом рекомендуются пользователям, нерегулярно использующим воду, хранящуюся в резервуаре. Рециркуляционный насос защищает воду от застоя в случае длительного неиспользования системы водоподготовки
- Резервуары имеют коническое дно, позволяющее максимально просто отбирать воду даже при минимальном заполнении резервуара

Области применения: приготовление растворов реагентов, буферных растворов, не требующих аналитической чистоты, питание лабораторного оборудования.

Требования к воде, используемой для питания

системы: водопроводная вода со стабилизированным уровнем жесткости или умягченная, проводимость <1500 μ S/cm, концентрация свободного хлора <0,1 мг/л, индекс плотности взвешенных частиц (SDI) в единице объема воды <5, pH 4-11, температура 2-35°C

Описание системы	Pacific RO 3	Pacific RO 7	Pacific RO 12	Pacific RO 20	Pacific RO 40
---------------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------

Система 50132385 50132386 50132387 50132388 50132389
Pacific RO
для
получения
воды II
типа с
полным
набором к
артридже
й и
фильтров
Физико-химические параметры воды 3 типа (RO)
Удаление 98
солей, %
Удаление 99
бактерий и
общих
примесей,
%
<https://assa-group.ru/barnstead-pacific-ro>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.