

# Система обратного осмоса Atoll Compact A-475m RKT

Код товара: 221850



Цена: 14 108,00 руб.

Артикул товара:	ATEFDR107
Бренд товара:	Atoll
Количество ступеней:	4
Гарантия:	1 год
Объем бака:	6 литров
Макс. производительность л/час:	8
Вес кг:	7.75
Страна производитель:	Россия
Тип фильтра:	Обратный осмос

Система очистки воды на основе обратного осмоса Atoll Compact A-475m RKT с минерализатором. Предназначена для доочистки воды в бытовых условиях и ее последующего употребления в пищу, а также других целей. Удаляет до 99,9% всех примесей содержащихся в воде и предотвращает образование накипи в нагревательных приборах. Фильтрация осуществляется за счет прохождения воды под напором через полупроницаемую мембрану, которая пропускает только молекулы воды и кислорода.

Мобильная и компактная модель - состоит из 4-х ступеней очистки и подходит семьям из 3-5 человек.

Состав системы:

- Предфильтры - используются для предварительной очистки воды от нерастворимых частиц, хлора, органических веществ до того, как вода достигнет мембраны, и способствуют увеличению срока службы основного чистящего элемента системы - мембраны.
  - Atoll МК-5633С (5 мкм) - удаляет механические частицы (песок, взвеси, ржавчину)
  - Atoll СК-5633С - удаляет хлор
- Мембрана atoll TW40-1812-75 – представляет из себя полупроницаемый материал, через который могут пройти только молекулы воды и кислорода. Загрязнение фильтрующей

поверхности мембраны необратимо и приводит к полной остановке процесса очистки воды. Поэтому применяется предварительная двухступенчатая фильтрация поступающей воды, а работа мембраны организована так, что все поступающие к ней загрязнения не оседают на ее поверхности, а смываются в канализацию.

- Накопительный бак - ёмкость для хранения чистой воды, объемом 10 литров (полезный объем – 6).
- угольный постфильтр минерализатор с кальцитом atoll GS-10CAL/RO – последняя ступень очистки, непосредственно перед питьевым краном. Угольный постфильтр с кальцитом эффективно используется только в случаях, когда фильтр долгое время не использовался и очищенная вода, находящаяся в баке и трубках, могла приобрести неприятный привкус или запах. Кальцит обогащает воду полезными минеральными солями.
- Кран питьевой – врезается в кухонную мойку или столешницу. Служит в качестве независимого источника получения чистой питьевой воды отдельно от общего потока.

Питьевая система обратного осмоса поставляется в сборе и комплектуется:

- Системой картриджей закрепленными на кронштейне
- Сертифицированной мембраной
- Баком для накопления очищенной воды
- Питьевым хромированным краном
- Комплектом соединительных трубок и клапанов
- Комплектом для подключения (врезки) в водопровод
- Комплектом для врезки в сливную магистраль

Системы должны быть установлены в помещении, не допускающем замерзания воды. В противном случае возможно повреждение колб и протечка воды.

При покупке фильтра атолл, рекомендуется подбирать его исходя из предполагаемого потребления очищенной воды - с большей или меньшей производительностью, определяемой основным фильтрующим элементом – мембраной. Качество очистки воды различными моделями обратноосмотических систем одинаково при использовании сертифицированных сменных фильтрующих элементов.

Многоступенчатый мембранный фильтр atoll Compact A-475m RKT – мобильная ультракомпактная система обратного осмоса для получения питьевой воды из водопроводной.

Важно! Перед установкой фильтра обратного осмоса, ознакомьтесь с паспортом-инструкцией, необходимо соблюдение требований к воде, подаваемой в фильтр. Может потребоваться анализ воды.

Отличительная особенность фильтров Atoll Compact A-475m RKT:

- Надежные корпуса префильтров стандарта In-line и мембраны классического дизайна, обеспечивающие простоту замены фильтрующих элементов в сочетании с надежностью конструкции. Надежность этих корпусов позволяет эксплуатировать их в широком диапазоне значений давления воды.
- Префильтры системы надежно удаляют из воды песок, ржавчину и другие механические включения вплоть до размера в 5 мкм, а картридж с активированным углем удалит из воды хлор и любые хлорорганические соединения.
- Мембрана atoll TW40-1812-75 сочетает высокую производительность в данном типоразмере с максимальной степенью очистки. Это позволяет получать в полтора раза больше очищенной воды, по сравнению со стандартной (TW1812-50) для данных систем мембраной, за тоже время.
- Накопительный бак, размер которого, подобран таким образом, чтобы обеспечить максимальный запас очищенной воды при минимальных внешних габаритах, что в свою очередь позволяет размещать эти системы даже в тесных интерьерах кухонной мебели экономя пространство для других приборов.
- Постфильтр - минерализатор, улучшающий вкус воды.
- Хромированный кран разбора очищенной воды превосходного дизайна с керамическими механизмами для длительной эксплуатации.