Система обратного осмоса Atoll A-550p STDA с насосом

Код товара: 379412

Цена: 27 422,00 руб.

Артикул товара:	ATEFDR104
Бренд товара:	Atoll
Количество ступеней:	5
Гарантия:	1 год
Объем бака:	18-12 литров
Макс. производительность л/час:	10,8
Вес кг:	16
Страна производитель:	Россия
Тип фильтра:	Обратный осмос

Фильтр на основе обратного осмоса Atoll A-550p STDA дополнительно укомплектован насосом повышения давления. Предназначен для доочистки воды в водных магистралях, где давление нестабильно или не превышает 2,8 бар. Представляет собой систему, которая 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.

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.

1. atoll P5 - удаляет механические частицы (песок, взвеси, ржавчину)
2. атолл GAC-10 (гранул.уголь) - удаляет хлор
3. atoll P1 - удаляет мелкие механические частицы более 1 мкм.

- Насос повышения давления - устанавливается в местах, где давление в водных магистралях не

превышает 2.8 бар или нестабильно, что может приводить к снижению производительности системы.
- Мембрана atoll TW40-1812-50 – 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 трехступенчатая фильтрация поступающей воды, а работа мембраны организована так, что все поступающие к ней загрязнения не оседают на ее поверхности, а смываются в канализацию.
- Угольный постфильтр – последняя ступень непосредственно перед питьевым краном. Предназначена для случаев, когда система очистки долгое время не использовалась и очищенная вода, находящаяся в баке и трубках, могла приобрести неприятный привкус или запах.
- Накопительный бак - ёмкость для хранения чистой воды, объемом 18 литров (полезный объем – 12).
- 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 колб, закрепленными на кронштейне
- Сертифицированными сменными фильтрующими элементами (картриджами и мембраной)
- Ключом для снятия колб
- 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
- Насосом повышающим давление