

Система обратного осмоса Atoll A-550 STDA (A-560E)

Код товара: 996030



Цена: 18 096,00 руб.

Артикул товара:	ATEFDR001
Бренд товара:	Atoll
Количество ступеней:	5
Гарантия:	1 год
Объем бака:	18 литров
Макс. производительность л/час:	8
Вес кг:	10,2
Страна производитель:	Россия
Тип фильтра:	Обратный осмос

Универсальная система обратного осмоса Atoll A-550 STD для жилых помещений и небольших офисов.

- Обеспечивает чистой и вкусной водой, без посторонних запахов.
- Удаляет до 99% загрязнений, тяжелых металлов, вирусов и бактерий.
- Уменьшает жёсткость воды и предотвращает появление накипи.
- Испытан на герметичность и сертифицирован для очистки питьевой воды.
- Оборудован фитингами Quick-Connect для удобства сервисного обслуживания.

Этапы очистки воды фильтром Atoll A-550 STD

- 1 этап

Картридж грубой механической очистки (5 микрон).

Изготавливается из химически стойких волокон вспененного полипропилена. Удаляет из воды

ржавчину, ил, накипь, отложения, грязь, крупный песок и другие нерастворимые частицы размером более 5 микрон. Высокая способность удерживать грязь способствует увеличению срока его службы.

- 2 этап

Сорбционный картридж с гранулированным углём.

Изготавливается из высококачественного активированного угля. Уменьшает содержание хлора, органических веществ и других хлор-органических соединений, содержащихся в водопроводной воде. Устраняет неестественные вкусы и посторонние запахи.

- 3 этап

Картридж тонкой механической очистки (1 микрон).

Производится из химически стойкого волокнистого полипропилена. Удаляет из воды мельчайшие нерастворимые частицы крупнее 1 микрона, сумевшие преодолеть первые два этапа водоочистки. Кроме того, картридж улавливает и задерживает угольную пыль, которая может вымываться потоком воды из угольного картриджа.

- 4 этап

Полупроницаемая мембрана обратного осмоса.

Изготавливается из спирально-навитых композитных листов. Удаляет до 99% загрязняющих веществ размером более 0,0005 микрон, включая бактерии, вирусы, тяжёлые металлы, соли жёсткости, пестициды и многие другие вредные компоненты, которые могут присутствовать в водопроводной воде в растворённом и не растворённом виде.

- 5 этап

Угольный постфильтр.

Последний этап водоочистки в любой классической системе обратного осмоса с накопительным баком. Изготовлен из высококачественного активированного угля. Удаляет остаточные запахи из резервуара, повышает вкусовые качества и обеспечивает более глубокое кондиционирование чистой питьевой воды.

Комплект поставки Atoll A-550 STD

- Блок фильтрации в сборе с клапанами, которые обеспечивают правильную работу системы обратного осмоса (отсечной клапан, обратный клапан, ограничитель потока).
- Сменные картриджи (могут быть предустановлены в блок фильтрации или поставляться отдельно).
- Бак для хранения очищенной питьевой воды (полезный объём до 12 литров)
- Аксессуары (запорный вентиль, дренажный хомут, кран для бака, ключ колбы, силиконовая смазка, фиксирующие клипсы, фум лента).
- Комплект трубок для подключения блока фильтрации к: водопроводу, дренажной линии, накопительному баку, питьевому крану.
- Кран для подачи питьевой воды, с плавной регулировкой потока (цвет: хром).

Фильтр комплектуется краном atoll A-8883-CP или atoll A-7412-CP.

Важно!

Если давление в магистральном водопроводе превышает 6 атмосфер - фильтр Atoll A-550 STD необходимо доукомплектовать редуционным клапаном, например Z-LV-FPV0104-80. Клапан снизит давление до целевых значений и таким образом защитит корпус и соединения фильтра от избыточного давления и гидроударов.