

**Многоступенчатый мембранный фильтр atoll A-450 Compact** – мобильная ультракомпактная система обратного осмоса для получения питьевой воды из водопроводной или дачной\*.

\*под «дачной» водой подразумевается вода неопределённого или непостоянного состава, получаемая из колодцев, скважин, водонапорных башен и т.п.



**Atoll A-450 Compact - специальная модель для небольших городских кухонь и летних дач.**

**Решает все стандартные проблемы загрязнения городской водопроводной воды, устраняя:**

- ржавчину и соли жесткости, образующие накипь,
- неприятный вкус и запах,
- хлор и соли тяжелых металлов и другие примеси.

**А также удаляет примеси, присущие воде из загородных источников водоснабжения:**

- остатки удобрений, гербицидов и прочих химикатов,
- бактерии и вирусы,
- марганец и фтор,
- любые загрязнения, о которых Вы можете даже не подозревать!

**Конструкция и комплектация этой модели предоставляют ряд дополнительных возможностей:**

**В условиях квартиры:**

Малые размеры этой модели позволяют разместить её в самых тесных кухнях. Фильтрующий модуль допускает несколько вариантов монтажа. Например:

- он может быть надежно подвешен на боковую стенку благодаря металлическому кронштейну,
- или просто установите на полке на нижние пластиковые клипсы фильтрующего модуля.

В сочетании с компактностью это позволяет разместить фильтр в самых недоступных местах, которые никогда не используются — например, в верхней части тумбы под самой мойкой.

**В условиях летней дачи:**

- Фильтр комплектуется дренажной трубкой увеличенной длины: 10 метров вместо стандартных 1,5 метра. Рачительные дачники получают возможность не сливать дренажную воду в канализацию, а накапливать ее в бочках и использовать для хозяйственных целей. Тем самым ещё и уменьшается нагрузка на септик! Но при желании можно обрезать трубку до стандартной длины и подключить слив по стандартной схеме.

- Из-за недопустимости хранения при отрицательной температуре фильтрующий модуль по окончании дачного сезона следует отсоединить (см. Инструкцию) и перевезти на хранение в квартиру.

Накопительный бак и питьевой кран могут перезимовать на даче. Но ещё лучше не хранить этот модуль до весны, а подключить его к городскому водопроводу - это даст Вам возможность обеспечивать себя питьевой водой не только на даче, но и в квартире. Для реализации такого плана Вам нужно лишь приобрести **набор комплектующих - «Один фильтр на два дома!»**

## Дополнительный набор комплектующих «Один фильтр на два дома!»



Позволяет попеременно использовать один мобильный фильтрующий модуль в двух домах - например, в квартире и на даче. Для этого нужно приобрести и смонтировать этот комплект во втором доме.

Комплект включает в себя:

- накопительный бак,
- кран питьевой воды,
- набор соединительных трубок и фитингов для подключения фильтрующего модуля (см. фото)

Такое решение избавляет вас от потребности во втором фильтре и принципиально снижает Ваши расходы на получение чистой воды.

Кроме того, работа фильтра без сезонных пауз предотвращает в нем застойные процессы. Чем чаще Вы используете свою систему обратного осмоса, тем лучше она работает и дольше служит.

### Конструкция фильтра atoll A-450

4-ступенчатый фильтр на компактном металлическом кронштейне с мембраной обратного осмоса Filmtec 1812-50, быстросъемными префильтрами atoll (полипропилен 5мкм и уголь) и стандартным угольным постфильтром. Комплектуется компактным питьевым краником atoll A-7412cp и накопительным баком ёмкостью 8 литров, изготовленным из пластика (защита от коррозии в условиях повышенной влажности на даче). Производительность до 120 литров в сутки, при давлении воды 3,5 бар, температуре 15 °C и солесодержании 250 мг/л.

В моделях atoll A-450 Compact мы используем классический стандарт картриджей Inline, распространенный во всем мире, проверенный временем и многими миллионами покупателей. Картриджи стандарта Inline производятся мировыми лидерами — корпорацией Pentair Water (США) под торговой маркой Pentek, компанией Omnipure (США), а также многими другими. Такая универсальность позволяет эксплуатировать наши фильтры в любой стране мира, без проблем находя в продаже нужные картриджные элементы. Кроме того, пользователь может легко адаптировать приобретенную систему обратного осмоса к составу воды в регионе своего проживания. Для этого нужно просто заменить один типовой картридж другим — с нужными характеристиками.

Набор картриджей-префильтров и постфильтра (№206) для модели atoll A-450 Compact предназначен для замены использованных фильтрующих элементов (кроме обратноосмотической мембраны). Рекомендуемый срок замены элементов — 6 месяцев.

Полный набор картриджей (№107) для модели atoll A-450 Compact предназначен для замены всех использованных фильтрующих элементов, в т.ч. мембраны. Рекомендуемый срок замены элементов от 18 до 24 месяцев.