



Загрязнители

# PFAS Point-Of-Use Filter Options

331-713 • 8/31/2023




## Сертифицированные NSF марки фильтров для воды, уменьшающих содержание PFAS в воде (системы очистки воды в точке использования)



NSF — это независимая организация, которая проверяет характеристики фильтров для воды, заявленные производителем. Чтобы пройти сертификацию в области очистки воды от Perfluoroalkyl and Polyfluoroalkyl Substances (PFAS, перфторалкильные и полифторалкильные вещества), фильтр должен снижать концентрацию Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS, перфтороктансульфоновая кислота) + PFOA в воде с 1500 частей на триллион (ppt) до менее чем 70 ppt в течение срока службы.




Перечисленные ниже фильтры не одобрены Department of Health (DOH, Департамент здравоохранения). В списке не представлены все фильтры, соответствующие стандартам NSF относительно уменьшения содержания PFAS. Мы собрали эту информацию в августе 2023 года. Посетите сайт производителя, чтобы получить наиболее актуальную информацию. Ко всем системам прилагаются инструкции по самостоятельной установке, но некоторым людям может понадобиться помощь сантехника.

Чтобы получить дополнительную информацию об очистке воды в домашних условиях, см. документ [Очистка воды от PFAS в домашних условиях 331-699 \(PDF-файл на английском языке\)](#). В нем описано, как уменьшить содержание PFAS в водопроводной воде.

Компания	Модель PFAS-фильтра	Тип фильтра	Цена фильтра	Срок службы (график замены)	Скорость потока воды	Стоимость замены фильтра	Дополнительные условия
A.O. Smith <a href="#">Фильтр для воды для холодильников и морозильных камер   A.O. Smith (aosmithatlowes.com) (на английском языке)</a>	AO-FF	Для холодильника / морозильной камеры  <b>Do-It-Yourself Installation</b> Choose a location to insert filter system. The ideal location depends on the design of your refrigerator. Make sure you have a cold water supply. If under the sink, the system can be installed into that water line. Filter must sit upright. It is not susceptible to temperature fluctuations. Do not install in areas subject to high humidity or high vibration.  <small>See system manual for complete installation instructions.</small>	55 долл. США	200 галлонов (757,1 л) или 6 месяцев	½ галлона (1,89 л) в минуту	30 долл. США	1 год гарантии
A.O. Smith <a href="#">Фильтр для воды для основных кранов   A.O. Smith (aosmithatlowes.com) (на английском языке)</a>	AO-MF-ADV	Под мойку  <b>Do-It-Yourself Installation</b> The System Head must be installed less than three feet away from the cold water inlet valve. Make sure you have at least 20 inches of open space suitable for installation. Insert an additional 2 inches of clearance from the base of the cartridge for easy replacements.  <small>Note: We recommend using an approved or certified professional if drilling is required.</small>  <small>System can be installed vertically or</small>	116 долл. США	784 галлона (2967,8 л) или 6 месяцев	1½ галлон а (5,7 л) в минуту	77 долл. США	1 год гарантии
A.O. Smith <a href="#">2-ступенчатая система фильтрации воды с краном с матовым никелевым покрытием   A. O. Smith (aosmithatlowes.com) (на английском языке)</a>	AO-US-200	2-ступенчатый фильтр под мойку  <b>Do-It-Yourself Installation</b> Select a space under your sink for the filter that is at least 12" from the bottom of your cabinet and allows for easy access to a cold water supply line. Faucets may be installed on sink using an existing hole for a separate faucet or single alignment, or by drilling a hole no more than 1/2" in diameter. The new location of faucet allows space to extend slightly past the edge of the sink.  <small>Note: We recommend using an approved or certified professional if drilling is required.</small>	149 долл. США	500 галлонов (1892,7 л) или 6 месяцев	½ галлона (1,89 л) в минуту	66 долл. США за упаковку (2 шт.)	1 год гарантии

Компания	Модель PFAS-фильтра	Тип фильтра	Цена фильтра	График замены фильтра	Скорость потока воды	Стоимость замены фильтра	Дополнительные условия
Aquasana <a href="#">Аппарат для очистки воды Aquasana   Электрический настольный фильтр для очистки воды</a> (на английском языке)	AQ-CWM2-B	Настольная система 	319 долл. США	300 галлонов (1135,6 л) или 6 месяцев	½ галлона (1,89 л) в минуту	60 долл. США за упаковку (2 шт.)	1 год гарантии; 2 фильтра поставляются в комплекте с устройством.
Aquasana <a href="#">3-ступенчатый фильтр для воды под мойку с высокой скоростью потока воды   Aquasana</a> (на английском языке)	AQ-5300+.55	3-ступенчатый фильтр под мойку со специальным краном 	360 долл. США	800 галлонов (3028,3 л) или 6 месяцев	¾ галлона (2,8 л) в минуту	80 долл. США (комплект, 3 шт.)	1 год гарантии
Cyclopure <a href="#">Purefast™   Cyclopure</a> (на английском языке)	Purefast	Картридж фильтра для кувшина Brita 	45 долл. США	65 галлонов (246,1 л) на фильтр	Фильтрация 1 кувшина воды занимает около 20 минут	45 долл. США за фильтр	Совместим с фильтром для воды Brita, кувшин Brita не входит в комплект. В стоимость фильтров включена предоплата за обратную доставку использованных фильтров.

Компания	Модель PFAS-фильтра	Тип фильтра	Цена фильтра	График замены фильтра	Скорость потока воды	Стоимость замены фильтра	Дополнительные условия
Hydroviv <a href="#">Фильтры Hydroviv для вашего дома   Hydroviv</a> (на английском языке)		Можно устанавливать в холодильник / морозильную камеру или под мойку, подсоединив к уже установленному крану. 	175 долл. США каждый	6 месяцев		87 долл. США	Фильтры можно подобрать в соответствии с качеством воды в вашем районе
KineticoPRO <a href="#">Картридж фильтра KPMF HC610-PFAS — PFAS Series, 10" для снижения содержания PFOA/PFOS   KineticoPRO</a> (на английском языке)	HC Series KPMF HC610-PFAS	Под мойку, подключение к уже установленному крану 		2000 галлонов (7570,8 л)	2¾ галлона (10,4 л) в минуту		Чтобы узнать стоимость, обратитесь непосредственно в компанию <a href="mailto:WaterCare@KineticoPRO.com">WaterCare@KineticoPRO.com</a> <a href="tel:1-800-321-5022">1-800-321-5022</a>

Компания	Модель PFAS-фильтра	Тип фильтра	Цена фильтра	График замены фильтра	Скорость потока воды	Стоимость замены фильтра	Дополнительные условия
ZeroWater <a href="#">Кувшины и диспенсеры для 5-ступенчатых фильтров для воды (вода с безупречным вкусом) — ZeroWater</a> (на английском языке)	5-Stage	Настольные системы (объем кувшинов: 7–40 чашек) 	24–75 долл. США	25–40 галлонов (94,6–151,4 л) в зависимости от уровня содержания PFAS в воде	6,5 унции (0,19 л) в минуту (низкая).	90 долл. США за упаковку (6 шт.)	Скидки на фильтры при условии нескольких покупок
Multipure <a href="#">Фильтр для воды, устанавливаемый под столешницей — Aquaperform   Multipure</a> (на английском языке)	Aquaperform MP880	Устанавливаемый под мойку или настольный фильтр 	590 долл. США	600 галлонов (2271,2 л)	1 галлон (3,8 л) в минуту	145 долл. США	Бессрочная гарантия на корпус; в зависимости от типа приобретаемого фильтра может взиматься дополнительная плата
Multipure <a href="#">Aqualuxe — совершенное устройство для фильтрации воды   Multipure</a> (на английском языке)	Aqualuxe	Устанавливаемый под мойку или настольный фильтр 	1250 долл. США	500 галлонов (1892,7 л)	3/4 галлон а (2,8 л) в минуту	175 долл. США	Бессрочная гарантия на корпус; в зависимости от типа приобретаемого фильтра может взиматься дополнительная плата

## Фильтры для систем обратного осмоса (фильтры для очистки воды в точке использования)

Ниже приведены некоторые фильтры обратного осмоса, представленные на рынке. Обратите внимание, что фильтры с обратным осмосом препятствуют попаданию PFAS в водопроводную воду, но при этом отводят PFAS в септик или канализацию, откуда PFAS могут снова попасть в окружающую среду.

Системы RO также расходуют воду. В среднем, для получения одного галлона (3,8 л) отфильтрованной воды необходимо израсходовать от трех до четырех галлонов (11,4–15,1 л) водопроводной воды.

Компания	Модель PFAS-фильтра	Тип фильтра	Цена фильтра	График замены фильтра и мембраны	Скорость потока воды	Стоимость замены фильтра и мембраны	Дополнительные условия
A.O. Smith <a href="#">Фильтр для воды с обратным осмосом   A. O. Smith</a> ( <a href="#">aosmithatlowes.com</a> ) (на английском языке)	AO-US-RO-4000	Система под мойку.	249 долл. США	Ресурс фильтра — 365 галлонов (1381,6 л) или 6 месяцев, ресурс мембраны — 1 год	½ галлона (1,89 л) в минуту	Фильтр: 100 долл. США Мембрана: 100 долл. США	2 года гарантии
A.O. Smith <a href="#">Система фильтрации и очистки воды с обратным осмосом   A. O. Smith</a> ( <a href="#">aosmithatlowes.com</a> ) (на английском языке)	AO-US-RO-MB-4000	Фильтр под мойку	289 долл. США	Ресурс фильтра — 365 галлонов (1381,6 л) или 6 месяцев, ресурс мембраны — 1 год	½ галлона (1,89 л) в минуту	Фильтр: 100 долл. США Мембрана: 100 долл. США	2 года гарантии Система обратного осмоса с функцией обеззараживания
Aquasana <a href="#">Фильтр для питьевой воды с обратным осмосом под мойку   Aquasana</a> (на английском языке)	AQ-RO-3.55	Фильтр под мойку	360 долл. США	Ресурс фильтра — 365 галлонов (1381,6 л) или 6 месяцев, ресурс мембраны — 1 год		Фильтр: 70 долл. США Мембрана: 60 долл. США Реминерализатор: 40 долл. США	2 года гарантии
<a href="#">Система обратного осмоса EcoWater</a> (на английском языке)	ERO-385	Фильтр под мойку	1 150 долл. США С установкой	Ресурс фильтра — 6–12 месяцев, ресурс мембраны — 3–5 лет	50 галлонов (189,2 л) в день	Фильтр: 51 долл. США Мембрана: 180 долл. США	



Запросить этот документ в другом формате можно по номеру телефона 1-800-525-0127. Если вы страдаете нарушением слуха, обращайтесь по телефону 711 (Washington Relay) или по электронной почте [civil.rights@doh.wa.gov](mailto:civil.rights@doh.wa.gov).