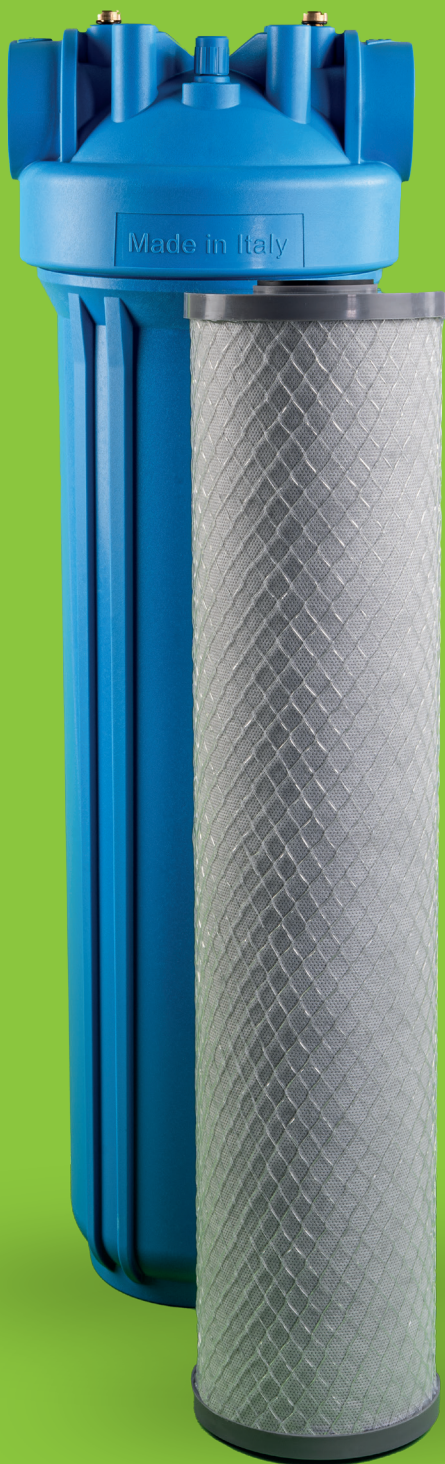




PFAS Armor[™]
AIT

MONO MEDIA SYSTEM
Back to water

СНИЖАЕТ УРОВЕНЬ
ПФАС (ПФОК/ПФОСК),
ХЛОРА, ВКУСА,
ЗАПАХА И ОСАДКА ПРИ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВО
ВСЁМ ДОМЕ.



PFAS Armor™
АИГ

MONO MEDIA SYSTEM
Back to water

● Что такое ПФАС?

ПФАС (перфторалкильные вещества) - это семейство химических соединений, используемых в многочисленных промышленных и потребительских товарах для придания им антипригарных, водоотталкивающих и термостойких свойств. Их называют "вечными химикатами", поскольку они очень стабильны и практически не разлагаются в окружающей среде. Проблема? Накапливаясь в воде, почве и живых организмах, они представляют значительный риск для здоровья человека и экосистемы. Поэтому очень важно быть уверенным в качестве воды, которую мы потребляем каждый день, для себя и своих близких.

● Почему ПФАС опасны?

Их нельзя увидеть, у них нет вкуса, но они оставляют свой след. ПФАС накапливаются в организме: они могут изменять гормональную систему, ослаблять иммунитет и даже повышать риск заболеваний. Поэтому все больше стран вводят строгие ограничения на их содержание в питьевой воде.

● ПФАС: как они попадают в нашу воду?

Промышленные стоки, обработка текстиля, водоотталкивающие покрытия: ПФАС повсюду, они проникают в реки, озера и даже в бытовую воду, проходя километры по водоносным горизонтам. Даже, казалось бы, нетронутые места могут оказаться под угрозой. Если вода не очищается должным образом, ПФАС могут попасть прямо в наши стаканы.

● Как ограничить проблему в наших домах?

ПФАС меньше и более устойчивы, чем другие загрязнители: для их эффективного улавливания и удаления необходимы специальные технологии.

● Почему стоит выбрать PFAS Armor™?

Установка PFAS Armor™ дает множество преимуществ:

- Снижение содержания опасных токсинов: резко снижается содержание ПФАС (до 95%*)
- Защита от долгосрочных последствий: минимизирует риск долгосрочного воздействия ПФАС
- Улучшение качества воды
- Устранение неприятных вкусов и запахов
- Защита от промышленного загрязнения: защищает дома, расположенные вблизи заводов или промышленных зон.



PFAS Armor™ ALT Mono Media System

Предназначен для снижения содержания ПФАС (ПФОК/ПФОСК), хлора, вкуса и запаха, а также осадка в бытовых условиях. Она улучшает качество воды, ее вкус и запах.

PFAS Armor™ ALT Mono Media System - это система с сертифицированной эффективностью, которая снижает содержание ПФАС (ПФОК/ПФОСК) в воде. ПФАС - это чрезвычайно вредные химические загрязнители, представляющие значительный риск для здоровья человека и окружающей среды. Обычно их называют "вечными химикатами", они известны своей химической стабильностью и устойчивостью к высоким температурам. Система PFAS Armor™ ALT Mono Media также уменьшает количество отложений и снижает привкус и запах хлора в системах с высокой пропускной способностью воды и во всем доме. В систему входит угольный блок размером 4,5 x 20 дюймов и толщиной 1 микрон, предназначенный для снижения содержания ПФОК/ПФОСК, цист, химических веществ, хлора и запаха, а также для улучшения чистоты воды во всем доме. Фильтрационная установка может быть установлена на точке подключения в здание и обеспечивать расход воды до 1800 л/ч. Устройство рассчитано на максимальное давление 8,3 бар при температуре 45°C (113°F).



ТОЧКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ХОЛОДНАЯ ВОДА



МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ
8,3 бар (120 фунтов на кв. дюйм)



МАКС. ТЕМПЕРАТУРА
45 °C (113 °F)
МИН. ТЕМПЕРАТУРА
4 °C (39,2 °F)

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ
1800 л/ч (8 галлонов в минуту)

НОМИНАЛЬНЫЙ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ:
900 л/ч (4 галлонов в минуту)
НОМИНАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:
113562 литра (30000 галлонов)
При пропускной способности 900 л/ч

ПРЕИМУЩЕСТВА

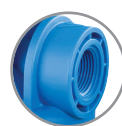
- Предназначен для бытовых систем фильтрации с высокой пропускной способностью.
- Корпус (1) стандартного фильтрующего картриджа 4,5" x 20" OD
- Впускные и выпускные соединения 1"
- Включает функцию поддержания давления с уплотнительным кольцом. Не используются пружины, которые могут вызвать утечку воды из-за коррозии.
- Плоские шайбы с ножевыми кромками на обоих концах картриджа создают надежное уплотнение и исключают перепуск.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материалы, пригодные для питьевой воды.
Головка: усиленный полипропилен.
Стакан: чистый полипропилен.
Уплотнительное кольцо: Силикон. Воздушный клапан: корпус из полипропилена, уплотнительное кольцо из Этилен-пропиленового каучука EPDM.
Сливная пробка: нейлон.
Вход для манометров: CW 511 L из латуни.
Фильтрующее средство: PFAS Armor™
Картридж: PFAS Armor BIG
Уплотнитель: NB
Пластины: полипропилен
Внешняя сетка: полипропилен



IN/OUT 1"



IN
ПЛАСТМАССЫ BSPP

МОДЕЛЬ



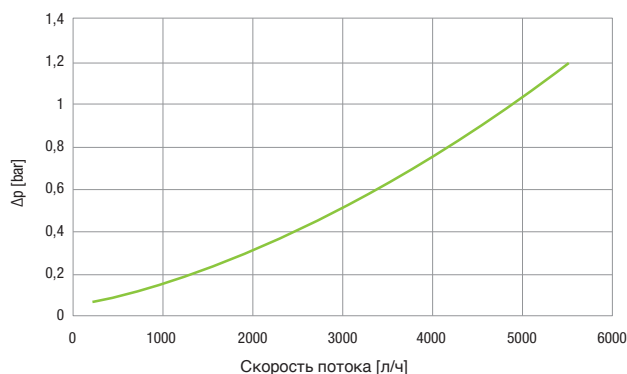
PFAS Armor™
ALT Mono Media
System

КАРТРИДЖ



PFAS Armor™
20" BIG SX 1mcr

тест, проведенный на системе
PFAS Armor™ ALT Mono Media System:
режим тестирования: 20 °C, 3 БАР



СЕРТИФИКАТЫ



NSF/ANSI 53-2021

Система PFAS Armor™ MONO MEDIA SYSTEM
сертифицирована IAPMO R&T в соответствии с
NSF/ANSI 53 для снижения содержания PFOA/PFOS.



Download our official product
maintenance app **NOW**

MY ATLAS
watercaremadeeasy



IT'S MADE IN ITALY



www.atlasfiltri.com