

ГЕЙЗЕР

фильтры для воды



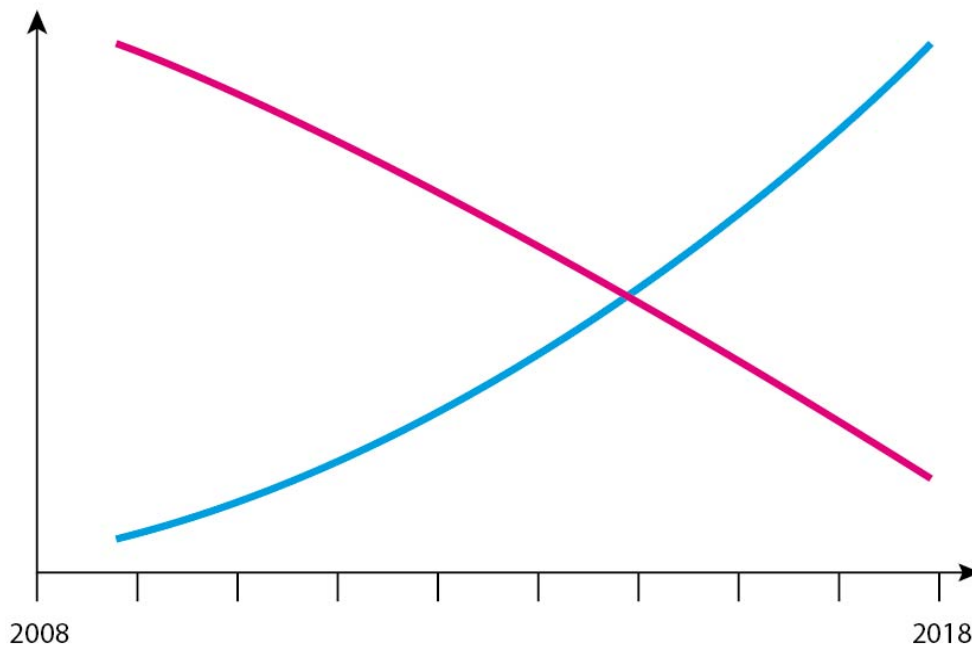
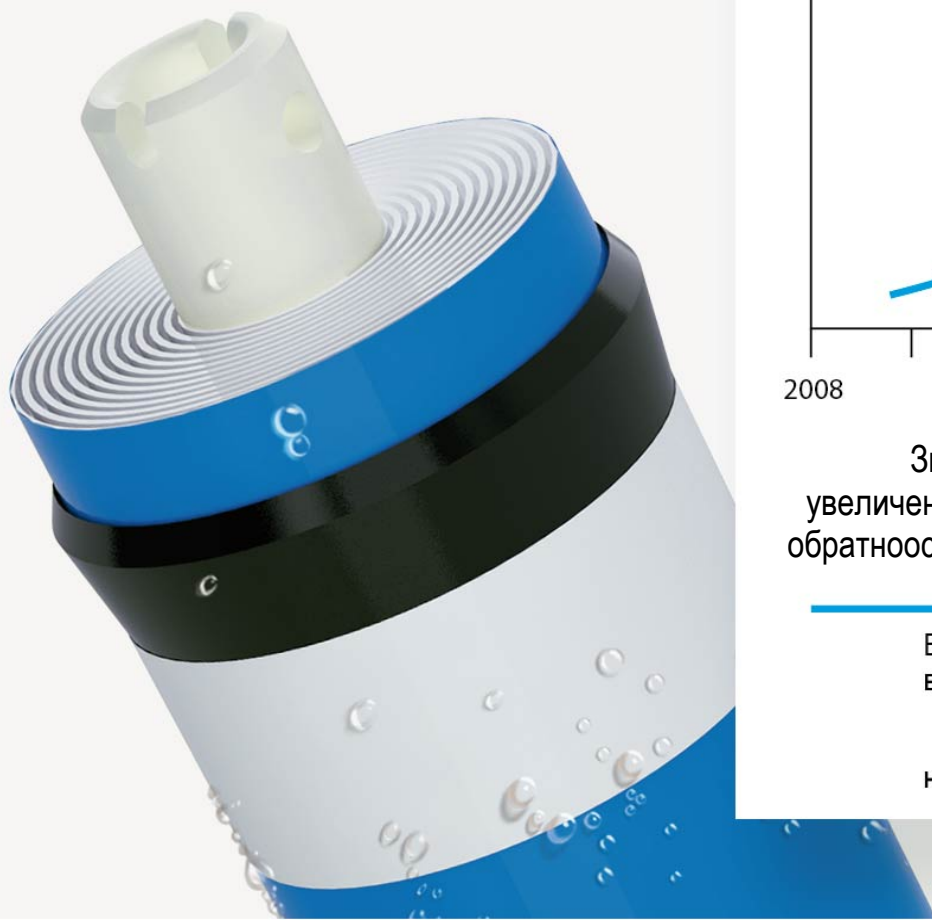
НОВИНКА

СИСТЕМА ОБРАТНОГО ОСМОСА
для коттеджа

Май 2018

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

ОБЩЕМИРОВОЙ ТРЕНД
рост использования мембранных технологий водоподготовки



Значительное
увеличение производителей
обратноосмотических мембран

Ежегодный рост
в среднем

на **20%**

Понижение цен на
сменные элементы

За 10 лет
в среднем

на **50%**

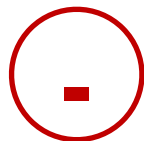
НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

СУЩЕСТВУЮЩИЕ ВАРИАНТЫ РЕШЕНИЙ

Реагентная подготовка



малые стартовые вложения

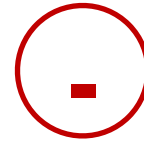


зависимость от изменения качества
исходной воды
необходимо разбираться в схеме
и каждом ее компоненте

Обратный осмос



всегда эффективная очистка
габаритные размеры



цена
сложность

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

Сравнение по требованиям к исходной воде

Показатели	Экотар А	Экотар В30	Экотар С	Макси	Охта
рН	6-9				
Жесткость, мг-экв/л, не более	12	12	12	10	20
Железо общее, мг/л, не более	8	30	2	1	10
Марганец, мг/л, не более	2	2	2	0,3	5
ПМО, мг O ₂ /л, не более	10	3	15	10	20
Свободный хлор, мг/л, не более	0,1	0,1	0,1	1	0,1
Бактерии	-	-	-	+	+

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

ПРЕДЛАГАЕМОЕ РЕШЕНИЕ

Компактная и удобная
система очистки воды

**Осмоз в коттедже –
ЭТО ПРОСТО!**

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

Реальный случай применения

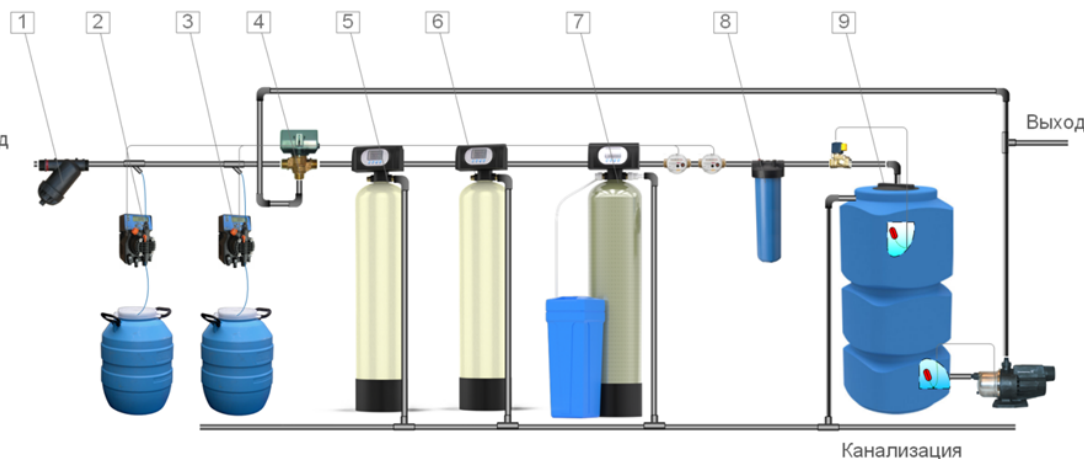
Исходная вода:
Железо общее 9,2 мг/л
Марганец 2,4 мг/л
ПМО 17 мгО/л
Жесткость 6,9 мг-экв/л

Гейзер Охта 6000 + емкость = 145000 руб.

Реагентный способ 154000 руб



Эксплуатационные затраты
24000 руб/год



Эксплуатационные затраты 100000 руб/год

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

ПРЕИМУЩЕСТВА

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА: мембрана обратного осмоса обеспечивает стабильную глубокую очистку от широкого спектра загрязнений и сезонных изменений состава исходной воды.

ПРОСТОТА: легкость подключения и монтажа, простота обслуживания и подсоединения к накопительному баку.

КОМПАКТНОСТЬ: занимает в 5–10 раз меньше места, чем классическая установка для очистки скважинной воды на основе засыпных колонн.

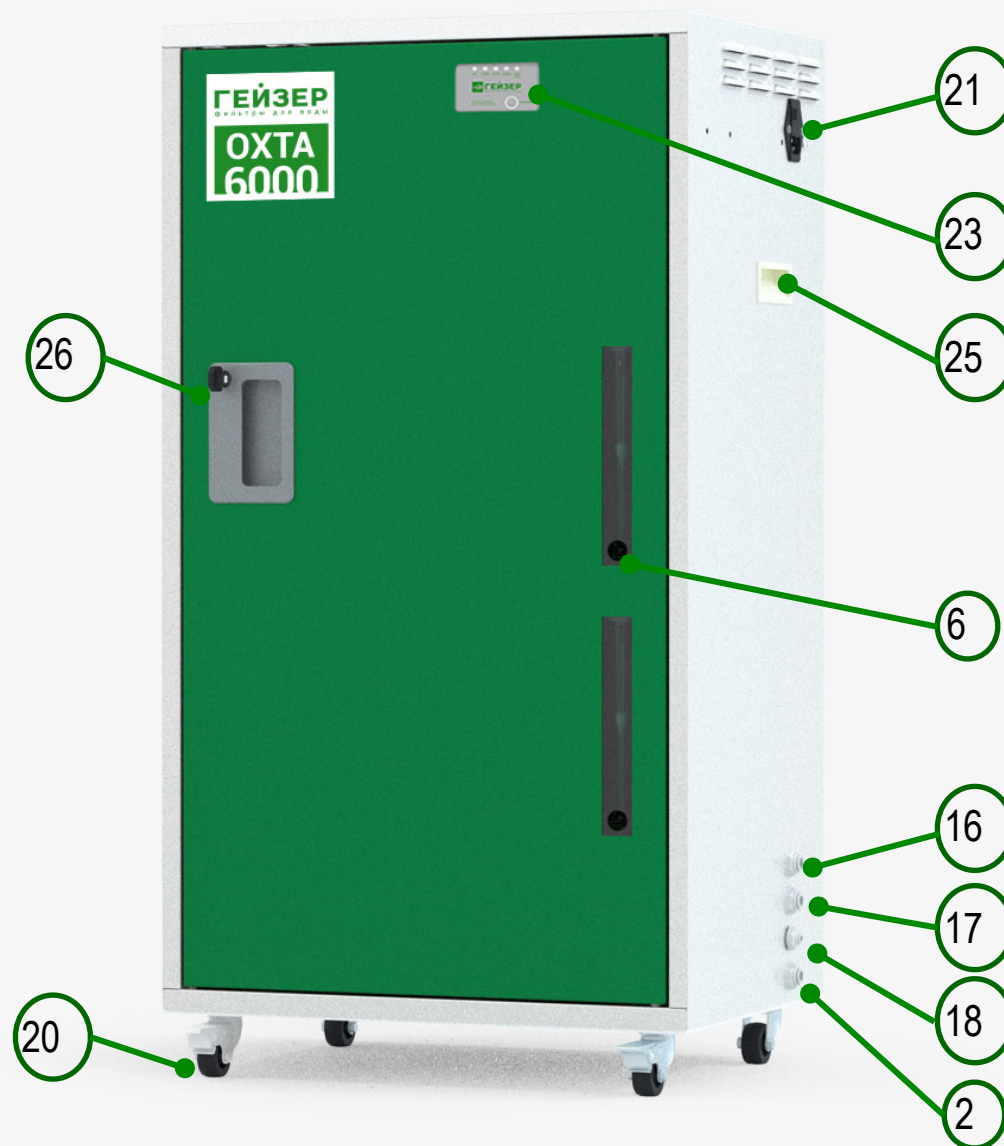
НАГЛЯДНОСТЬ: индикация потребления исходной воды и количества очищенной воды по приборам на дверце; световая индикация режимов работы системы.



НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

Конструкция

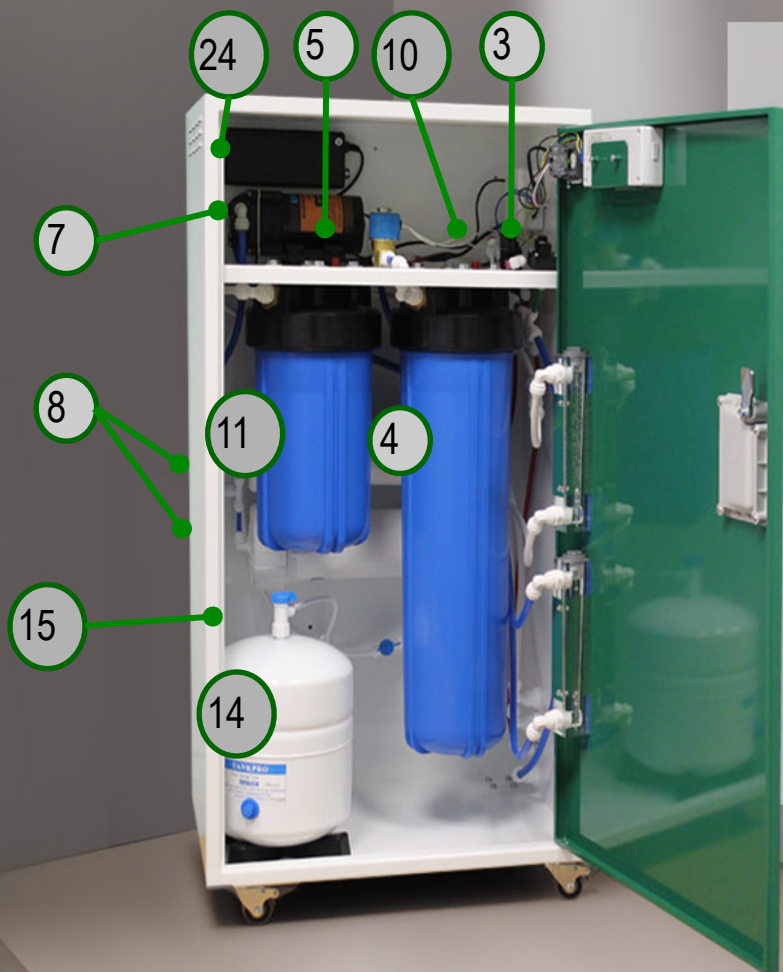
- 2. Подключение источника воды
- 6. Ротаметр
- 16. Подключение вывода пермеата
- 17. Вывод пермеата в бак
- 18. Подключение вывода дренажа



- 20. Колёсные опоры
- 21. Разъём для подключения к источнику электропитания
- 23. Блок управления обратным осмосом
- 25. Ручки
- 26. Замок

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

Внутреннее устройство



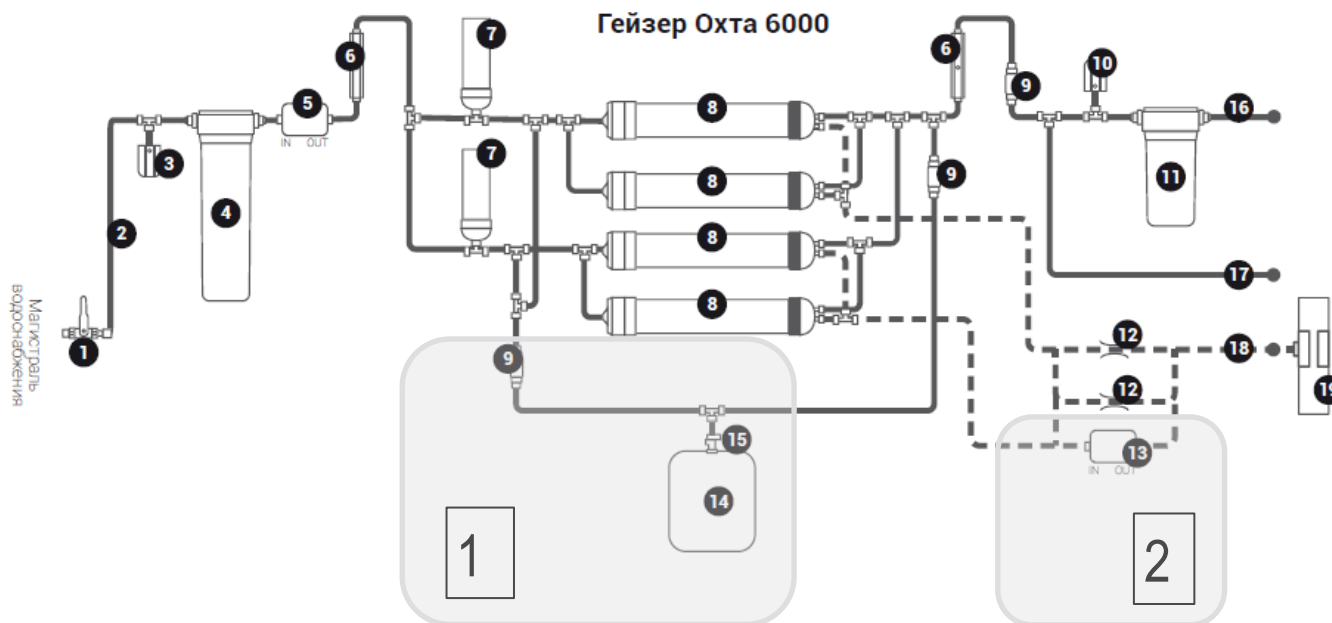
- 3. Реле низкого давления
- 4. I степень фильтрации (предочистка)
- 5. Соленоидный клапан
- 7. Помпа
- 8. II степень фильтрации- Мембрана
- 10. Реле высокого давления
- 11. III степень фильтрации (посточистка)
- 14. Накопительный бак системы заполнения мембран
- 15. Кран
- 24. Блок питания

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

Особенности

Двойная автоматическая система защиты мембран в каждой установке:

- 1. Заполнение** – в режиме простоя заполняется пермеатом;
- 2. Промывка** – каждые 6 часов на 30 секунд, а также при включении после подачи питания.



Компоненты:

1. Вентиль 1/2" x 3/8"
 9. Обратный клапан
 12. Контроллер дренажа
 13. Соленоидный клапан дренажа
 19. Хомут дренажа
- Остальное – согласно предыдущих слайдов

НОВИНКА: система обратного осмоса для коттеджей Гейзер Охта

ВЫГОДА

- Нет затрат на реагенты
- До 2 лет работы без замены мембран



ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ:
готовую к использованию,
простую и надежную систему,
обеспечивающую
чистой водой весь дом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

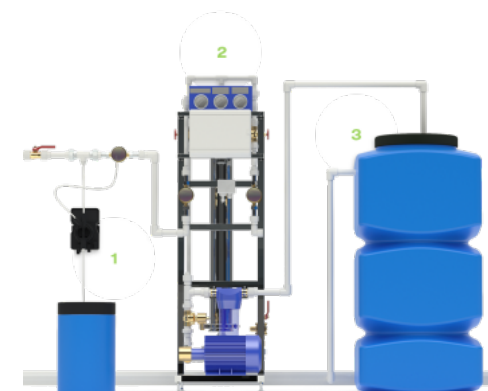
	Охта 1500	Охта 3000	Охта 4500	Охта 6000
Количество мембран	1	2	3	4
Производительность (при температуре воды 25°C), л/сут.	До 1500	До 3000	До 4500	До 6000
Дренаж, л/сут.	До 2400	До 3800	До 6300	До 7500
Масса, кг (без воды)	35	38	43	45
Габариты, мм	550x380x965			
Давление воды на входе в систему, атм.	2-6			
Температура воды °C	+4...+40			
Мощность, Вт	80	120	200	240
Напряжение, В/Гц	220/50			

ОСМОТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ «ГЕЙЗЕР»

Коттеджная
очистка



Гейзер Охта



Гейзер серия RO

Доочистка
водопроводной
ВОДЫ



Гейзер Аллегро



Гейзер Престиж Макси

до 200 л/сутки

1500-6000 л/сутки

от 6000 л/сутки

ГЕЙЗЕР ОХТА: Цена

Артикул	Модель	Рекомендованная розничная цена, у.е.
20281	Гейзер Охта 1500	1396
20282	Гейзер Охта 3000	1550
20283	Гейзер Охта 4500	1890
20284	Гейзер Охта 6000	2024

ГЕЙЗЕР

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВОДЫ

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ

H2OExpert

Телефон/факс: +7 (495) 409-72-17

E-mail: mail@H2OExpert.ru

Сайт: H2OExpert.ru