

## Система обратного осмоса TGI GTS-550 (GTS-550P)

Производитель: TGI, США

Бытовая система для подготовки питьевой воды на основе обратного осмоса. Система обратного осмоса GTS-550 (GTS-550P) имеет 5 степеней очистки воды с показателем 92-98%.

### Ступени очистки:

- 1 ступень: префильтр, 5 микрон, 10" (фильтр механической очистки)
- 2 ступень: гранулированный угольный префильтр, 10"
- 3 ступень: префильтр, 1 микрон, 10" (фильтр механической очистки)
- 4 ступень: мембрана TFC-35GPD
- 5 ступень: угольный постфильтр 10 микрон

### Характеристики системы:

- Производительность 90 литров в сутки
- Рабочее давление, бар - 0,1-8,4
- Рабочая температура воды, °C - 5-40
- Дополнительная помпа (GTS-550P)
- Степень очистки воды, % - 92-98
- Накопительный бак - Металлический
- Тип соединений - John Guest
- Емкость накопительного бака, л - 10

### Эффективность очистки по некоторым показателям:

- |                          |                         |                                         |
|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| • Асбест: ..... 99,99%   | • Радий:..... 80%       | • Железо: ..... 99%                     |
| • Цисты: ..... 99,99%    | • Бензин: ..... 99%     | • Цианиды: ..... 98%                    |
| • Бактерии: ..... 99,99% | • Дихлорэтан: ..... 99% | • Мышьяк: ..... 98%                     |
| • Медь: ..... 99%        | • Тетрахлорэтилен: 99%  | • Сульфаты: ..... 99%                   |
| • Хром: ..... 97%        | • Стерин:..... 99%      | • Органические соединения: ..... 99,99% |
| • Свинец: ..... 99%      | • Пестициды: ..... 98%  | • Хлорбензол: ..... 99%                 |
| • Барий:..... 96%        | • Гербициды: ..... 98%  |                                         |
| • Селениты: ..... 92%    | • Тяжелые металлы:99%   |                                         |