

# prío®

MEMBER  
Water  
Quality  
ASSOCIATION



## EXTRO

Настольная система обратного осмоса с кувшином,  
встроенной помпой и автопромывкой



кувшин с чистой водой  
всегда в свободном доступе



многоступенчатая фильтрация  
с обратным осмосом



современный дизайн



полностью автоматическая  
работа



простая замена картриджей  
без инструментов



электрическая помпа  
для повышения давления



автопромывка мембраны



светодиодные индикаторы  
ресурса картриджей



Система обратного осмоса имеет компактные размеры, устанавливается на столешницу, не занимая много места. Практичный 2 л кувшин, с автоматическим заполнением водой, всегда готов к использованию. Кувшин с очищенной водой легко размещается в холодильнике при необходимости охладить воду.

Внутри модели ExtRO установлены предфильтр комплексной очистки и инновационная обратноосмотическая мембрана фирмы TORAY (Япония), благодаря которым вода очищается от механических примесей, хлора, солей жесткости, бактерий и вирусов.

Электрическая помпа внутри системы служит для повышения давления воды и повышения эффективности работы.

Автопромывка поддерживает систему в чистоте, улучшает очистку воды и продлевает срок службы мембраны.

Светодиодные индикаторы системы проинформируют о необходимости замены картриджей, чтобы вода всегда была свежей и чистой.

### Используемые фильтры

1 ступень: K890 – предфильтр 2-в-1, нетканый полипропилен 5 мкм + карбон-блок (спеченный активированный уголь).

2 ступень: K860 – сменный элемент с обратноосмотической мембраной, рейтинг производительности 95 GPD.

Благодаря байонетной конструкции замена картриджей происходит легко и быстро, без применения специальных инструментов.

### Технические характеристики

Объем кувшина	2 л
Допустимая температура воды	от +5 до +35°C
Давление подводимой воды	от 0,05 до 0,4 МПа (от 0,5 до 4,0 кгс/см <sup>2</sup> )
Максимальное мгновенное давление на входе (гидроудар)	1,6 МПа
Производительность системы, максимальная	300 л/сут
Общее солесодержание в воде на входе	не более 1000 мг/л (рекомендуемое - до 500 мг/л)
Слив в канализацию (дренаж)	типично 300 мл/мин. ±15% в режиме фильтрации
Обессоливание	до 99%
Коэффициент отбора пермеата	10-30%
Степень очистки (по свободному хлору)	99%
Питание	110-240 В, 50/60 Гц; 0,35 А
Размер (Ш x Г x В, с кувшином/без кувшина)	365/182 x 180 x 355 мм
Масса, без воды	5,0 кг

