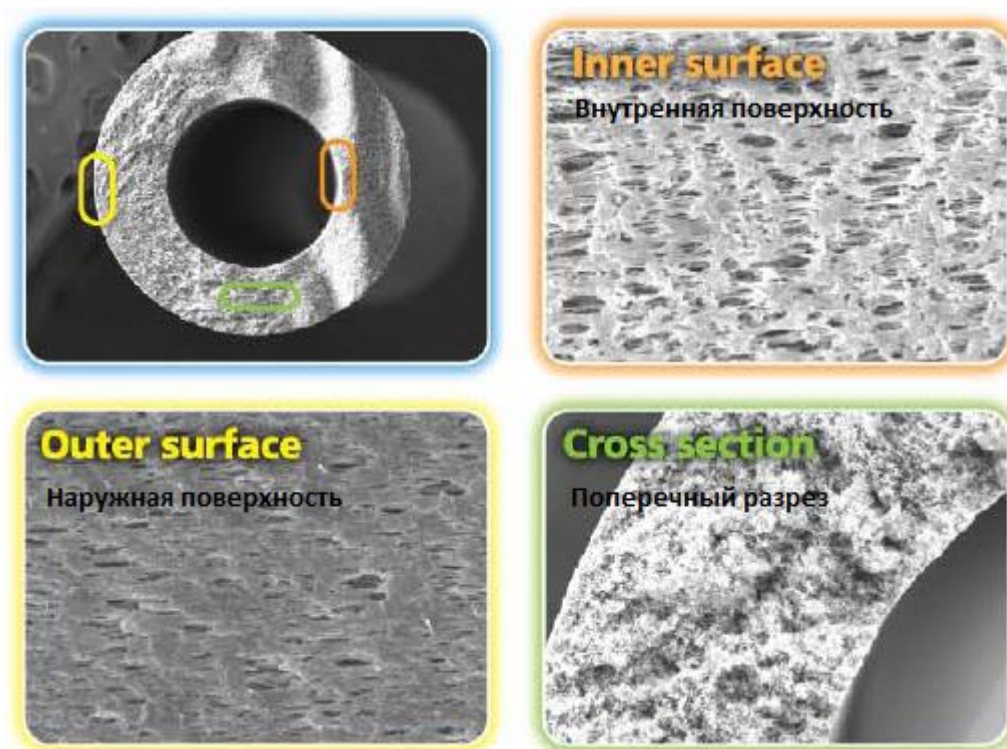


ПОЛОВОЛОКОННЫЕ МИКРОФИЛЬТРАЦИОННЫЕ МЕМБРАННЫЕ МОДУЛИ (СЕРИЯ PF)

ЕCONITY PF-90M

- Первая в мире половолоконная мембрана из поливинилиденфторида
- Высочайшая пропускающая способность и предел прочности
- Высокая производительность
- Высокоэффективный дизайн гидравлического модуля



- Сертифицирована по NSF 61
- Асимметричная, продольная форма пор
- Повышенная стойкость к химреакентам

Технические характеристики полуволоконной мембраны

Материал	ПВДФ (поливинилиденфторид)
Тип	Половолоконный
Форма / структура пор	Продольная / асимметричная
Размер пор	0,1 мкм
Внешний / внутренний диаметр	1,2 / 0,7 мм

Мембранный модуль Econity PF-90M, работающий под давлением

- Модуль высокой производительности (внешний диаметр: 10 дюймов, площадь поверхности мембраны: 90 м²)
- Небольшая занимаемая площадь (занимает на 40% меньше площади, чем восьмидюймовый модуль)
- Химически стойкая полуволоконная мембрана из поливинилиденфторида
- Высокая пропускающая способность благодаря гидравлическому модулю
- Малая засоряемость мембраны и быстрое восстановление после промывки
- Превосходное очищение воды с повышенной мутностью



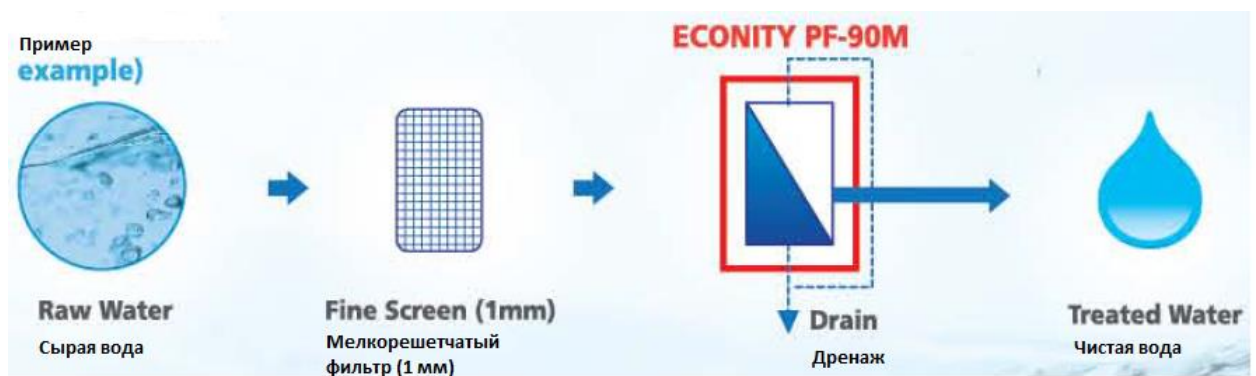
Технические характеристики модуля

	Категория	Econity PF-90M	Примечание
Модуль	Материал	АБС-пластик	
	Изолирующий материал	Полиуретан	
	Длина	80 дюймов (2000 мм)	

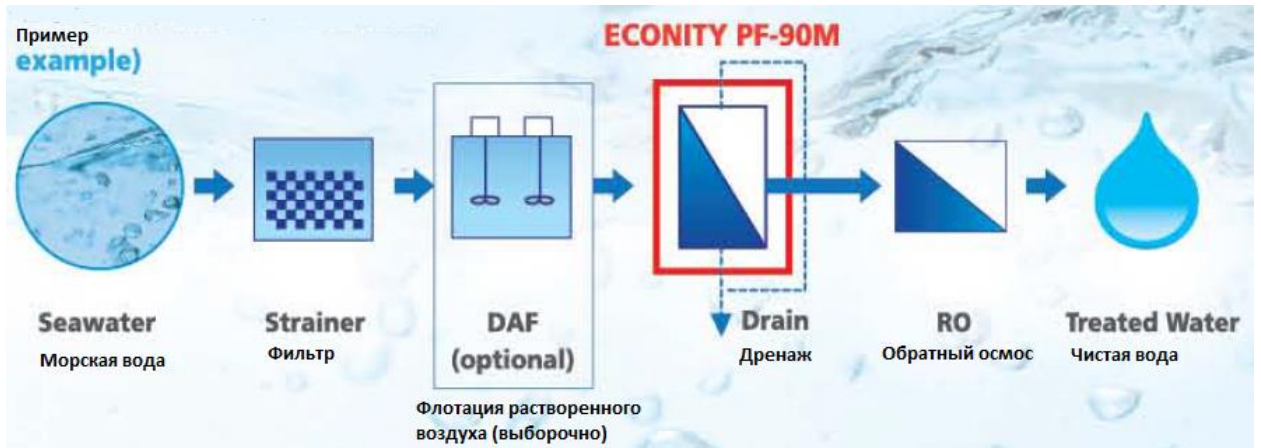
	Диаметр	10 дюймов (260 мм)	
	Внешний диаметр муфты	3"/3"/2,5"	Поступающая вода / Пермеат / Концентрат
	Площадь поверхности мембраны	90 м ²	
	Вес (сухой/мокрый)	42/111 кг	
Эксплуатационные требования	Максимальное рабочее давление	2,5 бар	
	Давление в мембране	0,1 – 1,5 бар	
	Максимальная температура	40 ⁰ С	
	Рабочий диапазон рН	1- 9	1 – 11 во время промывки
	Метод фильтрации	Снаружи-внутри	

Применение

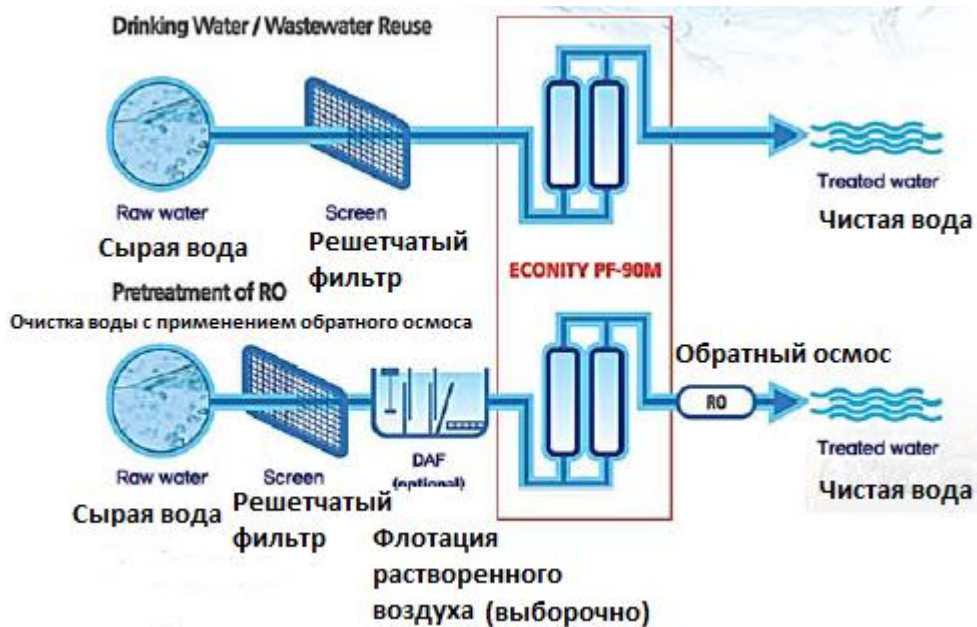
- Очистка питьевой воды



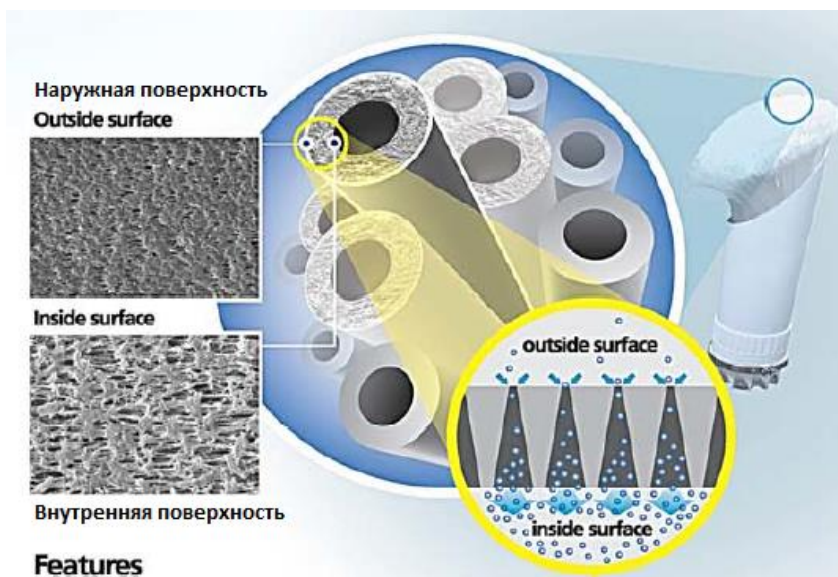
- Деминерализация



- Повторное использование питьевой воды / сточных вод



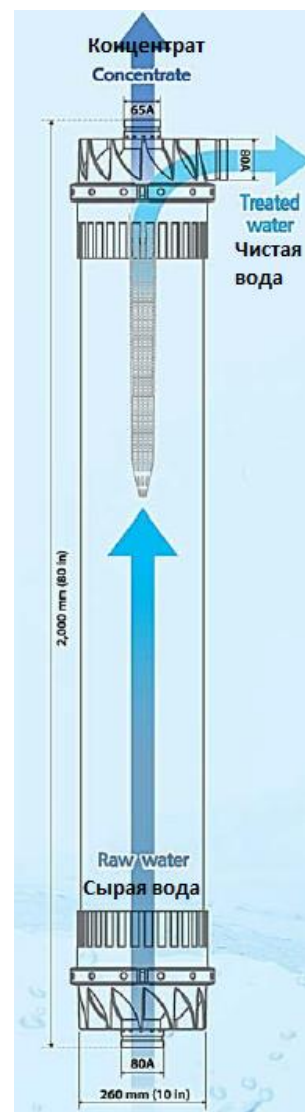
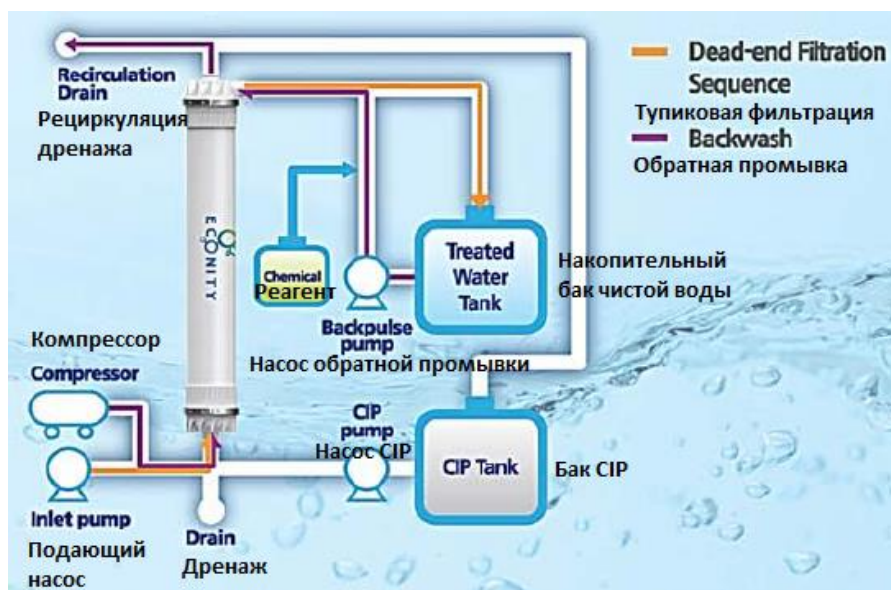
Полезная информация



Особенности:

- Высокая прочность при растяжении
- Стабильный поток воды
- Сертифицирована по стандарту NSF 61
- Асимметричная структура пор

Стандартный режим работы



[<< войти на сайт](#)