

Мембраны Wave Cyber FR-8040-400, FR-8040-370 (34)

Технические характеристики

8-дюймовые рулонные элементы с защитой от обрастания

Описание:

Низкое давление, высокая производительность:

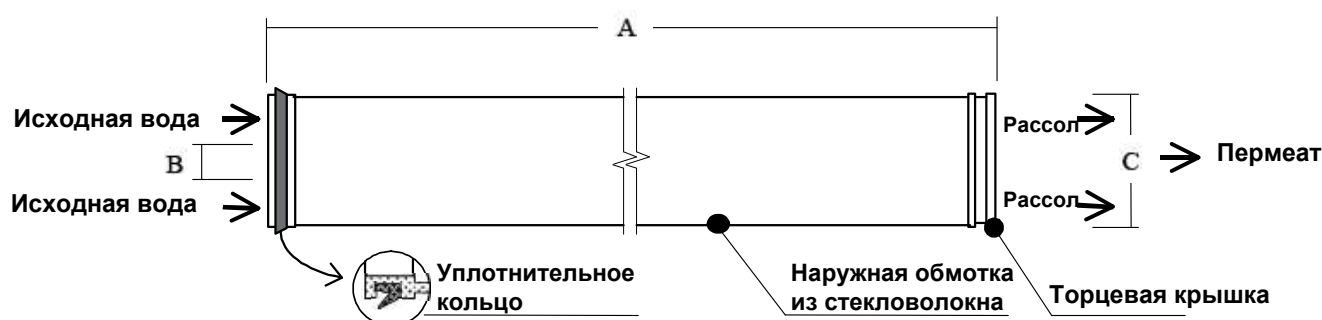
Благодаря специальной обработке поверхность мембраны типа FR более гидрофильная. Она специально разработана для очистки воды от биологического и органического загрязнения. Благодаря встроенным FR свойствам эта модель мембраны позволяет эффективно очищать, обновлять активную поверхность мембраны, тем самым увеличивая срок службы в жесткой воде.

Спецификация:

Модель	Поток пермеата галл/сутки (м³/сутки)	Активная площадь мембраны фт²(м²)	Селективность по соли	Диаметр адаптера (мм)	Условия тестирования
FR-8040-400	10500(40)	400(37)	99.5%	28(0.7)	225psi/2000ppm NaCl
FR-8040-370(34)	9700(37)	370(34)	99.5%	34(0.85)	225psi/2000ppm NaCl

1. Все данные о производительности собираются при температуре 25°C (77°F), pH 7,5 и 15% скорости восстановления.
2. Скорость потока пермеата для каждого элемента может варьироваться в пределах $\pm 15\%$.

Размеры:



Продукт	Размеры – дюймы (мм)		
	A	B	C
FR-8040-400	40.0 (1016)	1.125 (29)	7.9 (201)
FR-8040-370	40.0 (1016)	1.125 (29)	7.9 (201)

* 1 дюйм= 25.4 мм

**Ограничения
эксплуатации:**

Максимальная рабочая температура	45°C(113°F)
Максимальное рабочее давление.....	600psi(41bar)
Максимальное падение давления (один элемент).....	15psi(1.0bar)
Уровень pH для продолжительной работы.....	3-11
Уровень pH для очистки.....	1.5-12
Устойчивость к свободному хлору.....	<0.1ppm
Максимальный поток SDI.....	5

