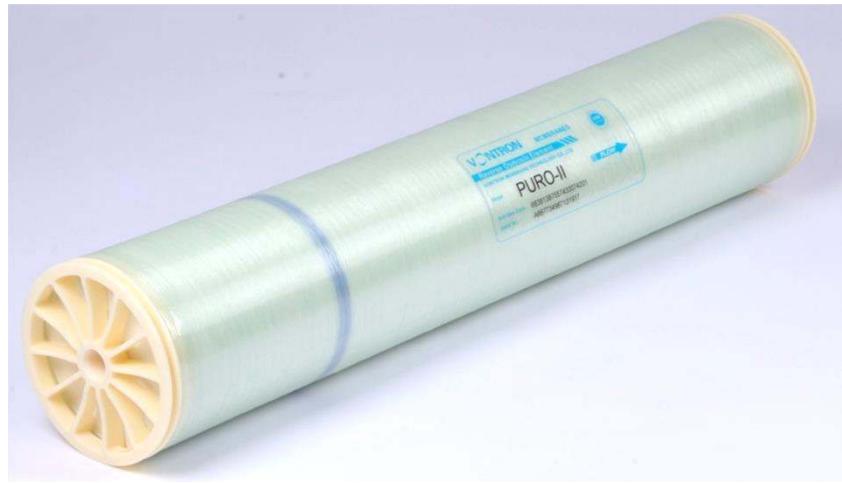


Мембрана PURO-II

Инструкция пользователя



Благодарим вас за приобретение продукции в компании ЦКВТ.

- Перед началом использования ознакомьтесь с инструкцией.
- Если у Вас возникли сложности при эксплуатации, обратитесь к данному руководству, так как оно содержит решения наиболее часто встречающихся проблем.
- Данное руководство содержит гарантийный талон, поэтому не выбрасывайте его.

ОПИСАНИЕ

Мембранные элементы PURO-II обладают более высокой стойкостью к химической очистке и более высокой устойчивостью к загрязнению благодаря использованию специального мембранныго листа в процессе производства.

Устойчивые к загрязнению мембранные элементы серии PURO обычно подходят для обработки сложной сырой воды с TDS менее 10000 ppm. Используется для очистки поверхностных вод, сточных вод горнодобывающих предприятий, муниципальных очищенных вод, промышленных сточных вод, вод после обратного осмоса и т.д.

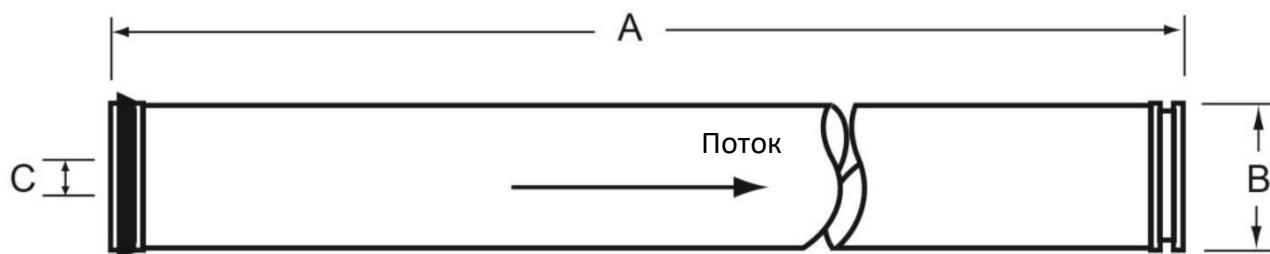
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 11,500 GPD (43,5 м³/сут)

Селективность: 99,8%

Эффективная площадь поверхности мембранны: 400 ft² (37,2 м²)

РАЗМЕРЫ И ВЕС:



Наименование	A / мм (дюйм)	B / мм (дюйм)	C / мм (дюйм)	Вес, кг
PURO-II	1016,0 (40)	201,9 (7,95)	29,0 (1,125)	15

* 1,0 дюйм = 25,4 мм

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Условия тестирования

Давление	225 psi (1,55 МПа)
Температура тестового раствора	25 °C
Концентрация тестового раствора (NaCl)	2000 mg/l
Значение pH тестового раствора	7.5 ± 0.5
Степень извлечения фильтрата	15%

Технические характеристики

Макс. рабочее давление	600 psi (4,14 МПа)
Макс. расход исходной воды	75 gpm (17 м ³ /ч)
Макс. температура исходной воды	45 °C
Макс. коллоидный индекс SDI	5
Рабочий диапазон pH	2 – 11
Диапазон CIP pH	1 – 13
Содержание свободного хлора	< 0.1 ppm
Макс. перепад давления на элемент	15 psi (0,1 МПа)

Примечания и рекомендации

1. Все сведения, на данной странице, были получены из долгосрочных экспериментов производителя мембранных элементов. Ответственность за соответствие заявленным условиям эксплуатации и технического обслуживания лежит на производителе. Настоятельно рекомендуется строго соблюдать все требования по эксплуатации и техническому обслуживанию.
2. Значения пермеата, указанные в таблице являются средними. Производительность одного мембранного элемента имеет погрешность, не превышающую 15% от номинального значения.
3. Все мембранные элементы были протестираны и обработаны 1,0% раствором гидросульфита натрия (10% антифризным раствором глицерина в зимний период) для консервации, затем запечатаны пластиковый пакет в вакууме, и дополнительно упакованы в картонные коробки.
4. После начала использования мембранный элемент должен оставаться влажным. Для предотвращения размножения микробов в

неиспользуемых мембранах, их рекомендуются консервировать с защитным раствором 1,0% гидросульфита натрия и осмотической воды.

5. Во время первого использования проведите промывку при низком давлении в течение 15-25 минут, а затем при высоком давлении еще 60-90 минут (с уровнем пермеата не менее 50% от номинального объема). Сбросьте в дренаж весь пермеат и концентрат, полученные в течение первого часа после запуска системы.

6. Во время эксплуатации и хранения строго запрещается подвергать мембранные элементы воздействию любых вредящих им химических веществ. Производитель не несет никакой ответственности за причиненный ущерб.

7. По мере технического развития и обновления продукции, соответствующая информация может изменяться без предварительного уведомления.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Уважаемый Покупатель!

При обращении в сервисный центр, «гарантийный талон» даёт Вам право на получение гарантийного обслуживания только в случае, если он чётко и правильно заполнен и на нём имеются печати торговой организации.

1. Настоящий «гарантийный талон» действителен только на территории страны, где был приобретён товар.
2. Гарантийный срок эксплуатации один год, со дня продажи. Датой продажи считается дата, указанная торговой организацией в настоящем талоне, заверенная круглой печатью. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска.
3. По условиям гарантии продавец обязуется в течение 12 месяцев, с момента продажи оборудования, провести за свой счет ремонт или замену любой части установки, которая будет признана дефектной по причине заводского дефекта материала или изготовления. Гарантия не распространяется на фильтрующие материалы.
4. Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:
 - корпус или комплектующие имеют механические повреждения;
 - при подключении и эксплуатации не соблюдались правила и требования настоящей инструкции;
 - корпус использовался не по назначению;
 - вскрытия пломбы или привлечению к ремонтным работам третьих лиц.
5. Гарантийное обслуживание не производится в отношении частей, обладающих повышенным износом или ограниченным сроком использования.
6. Преждевременный выход из строя заменяемых частей изделия, в результате чрезмерной загрязненности воды, не является причиной замены или возврата изделия или заменяемых частей.
7. Гарантия считается недействительной, если имел место несанкционированный доступ для ремонта, модификации и других изменения конструкции, при повреждениях, вызванных неправильным использованием, нарушением технической безопасности, механическими воздействиями и атмосферными влияниями.
8. Гарантия не действует в случае внешних воздействий на корпус и превышения допустимых нагрузок.
9. Гарантийное обязательство действует только при предъявлении гарантийного талона.
10. Бережно храните гарантийный талон. При утере он не подлежит повторной выдаче.
11. Гарантия не действует, если истёк срок гарантийного обслуживания.
12. Гарантия не действует, если поломка произошла в результате форс-мажорных обстоятельств.

Наименование товара	
Торговая марка	
Модель	
Продавец (адрес, тел., факс)	ЦКВТ
Дата продажи	
Гарантийный период	1 год
Описание недостатков	
Решение	
Дата исполнения	
Подпись и печать	