

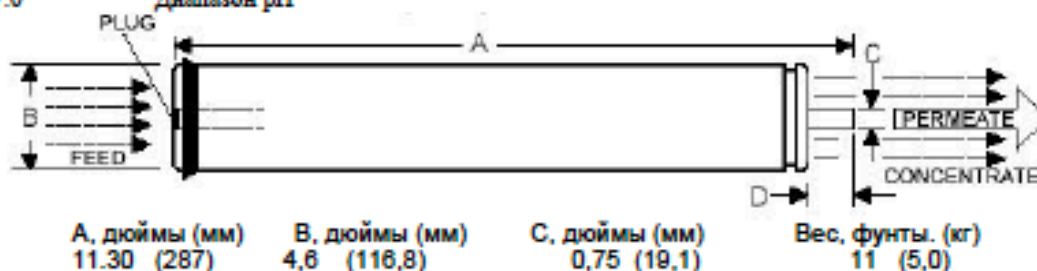
## МЕМБРАННЫЙ ЭЛЕМЕНТ ESPA - 4611

<b>Производительность</b>	По очищенной воде (пермеату)	3,5 м <sup>3</sup> /сутки
	Селективность	номинал минимум
<b>Тип элемента</b>	Конфигурация	Спиральный элемент
	Мембранный полимер	Композитный полиамид
	Номинальная площадь поверхности	31,0 фт <sup>2</sup> (2,88 м <sup>2</sup> )
<b>Рабочие параметры</b>	Макс. рабочее давление	300 psig (2,1 МПа)
	Макс. концентрация хлора	< 0.1 ppm
	Макс. рабочая температура	45°C
	Диапазон pH	3.0 – 10.0
	Макс. мутность исходной воды	1.0 NTU
	Макс. значение коллоидного индекса исх. воды SDI (15 мин)	4.0
	Макс. расход исходной воды	3,0 м <sup>3</sup> /час
	Макс. отношение концентрата к пермеату для каждого элемента	5:1
	Макс. перепад давления для каждого элемента	10 psi (0,07 МПа)

### Условия тестирования:

Данные по производительности получены в первоначальный период тестирования (через 30 минут после начала тестирования) при следующих условиях:

1500 ppm	Раствор NaCl
150 psi (1,03 МПа)	Рабочее давление
25 °C	Рабочая температура
10%	Доля пермеата
6.5 - 7.0	Диапазон pH



**D, выступающее удлинение центральной трубы = удлинение отсутствует.**

**Примечание:** Минимальное значение производительности по пермеату для каждого индивидуального элемента может составлять минус 15% от указанного в спецификации. Все мембранные элементы поставляются с наружным уплотнением. Большинство мембранных элементов упакованы сухими, помещены в полиэтиленовые пакеты и упакованы в картонные коробки. Некоторые элементы помещены в герметичные полиэтиленовые пакеты, заполненные раствором 1.0% мета-бисульфита внутри и упакованы в картонные коробки.

Компания Нудгаанитис считает, что представленные данные являются достоверными и полезными для пользователей продукции Нудгаанитис. Информация и данные предоставляются как верные, но без гарантии, так как условия и способы использования продуктов Нудгаанитис выходят за пределы нашего контроля. Нудгаанитис не берет на себя ответственность за полученные результаты или повреждения, возникшие в процессе использования предоставленной информации и данных. Определение правильности использования продуктов Нудгаанитис для специфических задач конечного применения лежит в обязанности самого пользователя.