



ОО Элементы для солоноватых вод

ТМ700L

Тип	Диаметр, дюймы (мм)	Площадь поверхности мембраны, ft ² (м ²)	Селективность, %	Производит-ть по пермеату, Gpd (м ³ / сут)	Толщина сепарирующей сетки, mil (мм)
ТМ720L-400	8" (200)	400 (37)	99.5	8,500 (32.2)	31 (0.79)

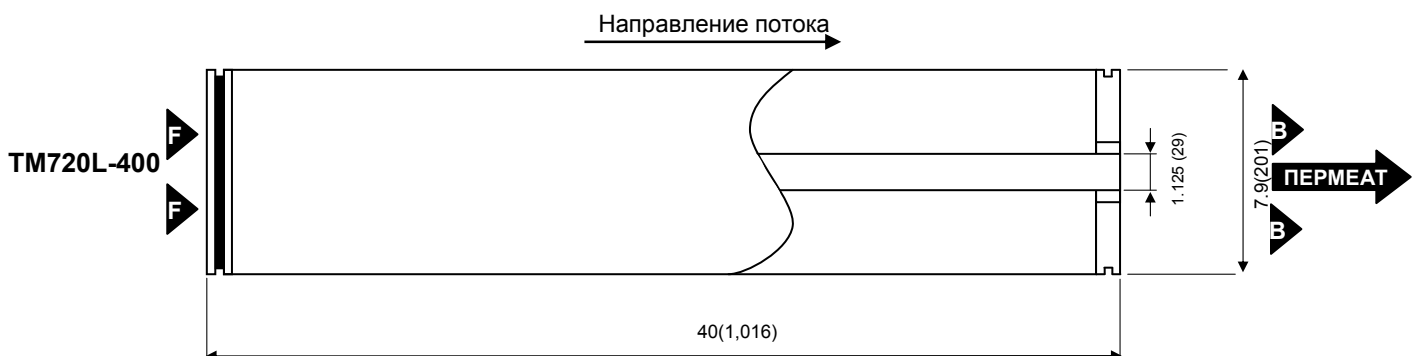
1. Тип мембраны		Композиционная, на основе сшитого ароматического полиамида
2. Условия испытаний	Давление исходной воды Температура исходной воды Концентрация в исходной воде Конверсия рН исходной воды	150 psi (1.03 МПа) 77° F (25°C) 2000 мг/л NaCl 15% 7
3. Минимальная селективность		99.0%
4. Минимальная производительность по пермеату		6,800gpd (25.8 м ³ /сут) (ТМ720L-400) 7,300gpd (27.7 м ³ /сут) (ТМ720L-430) 7,500gpd (28.4 м ³ /сут) (ТМ720L-440)

Размеры

Все размеры указаны в дюймах (миллиметрах).

F Исходная вода

B Концентрат



Границы эксплуатационных параметров

Максимальное рабочее давление	600psi (4.1 МПа)
Максимальная температура исходной воды	113° F (45°C)
Максимальное значения индекса SDI15	5
Максимальная концентрация хлора	Не определяется
Допустимый диапазон рН при эксплуатации	2-11
Допустимый диапазон рН при хим. промывке	1-12
Максимальные потери давления на элемент	20psi (0.14 МПа)
Максимальные потери давления на корпус	60psi (0.4 МПа)

ОО Элементы для Солоноватых Вод

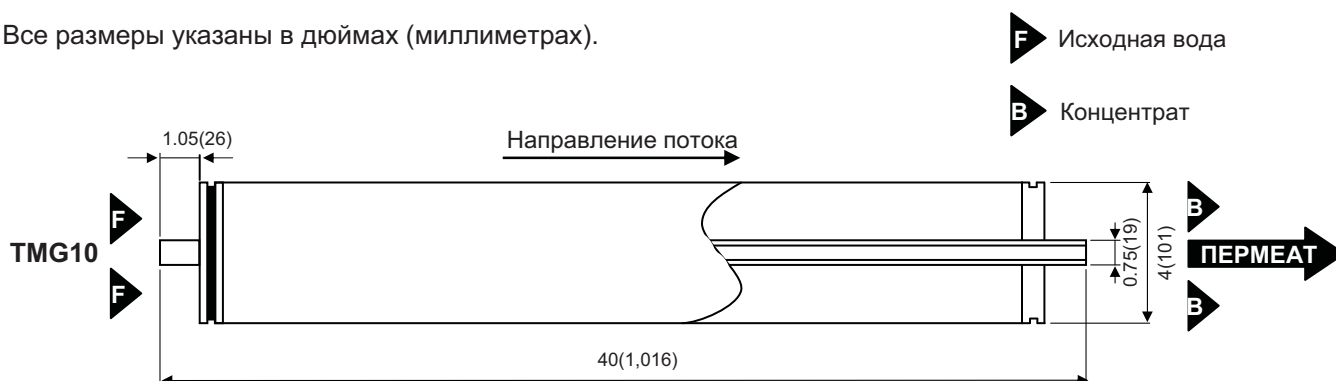
TMG

Тип	Диаметр, дюймы	Площадь поверхности мембраны, ft ² (м ²)	Селективн-ть, %	Производит-ть по пермеату gpd (м ³ /сут)	Толщина сепарирующей сетки, mil (мм)
TMG10	4"	87 (8)	99.5	2,400 (9.1)	31 (0.79)

1. Тип мембраны		Композиционная, на основе сшитого ароматического полиамида
2. Условия испытаний	Давление исходной воды Температура исходной воды Концентрация в исходной воде Конверсия pH исходной воды	110 psi (0.76 МПа) 77 °F (25 °C) 500 мг/л NaCl 15 % 7
3. Минимальная селективность		99.0%
4. Минимальная производительность по пермеату		2,000gpd (7.6м ³ /сут) (TMG10) 7,500gpd (28.4м ³ /сут) (TMG20-370) 8,200gpd (31.0м ³ /сут) (TMG20-400) 8,800gpd (33.3м ³ /сут) (TMG20-430) 9,000gpd (34.1м ³ /сут) (TMG20-440)

Размеры

Все размеры указаны в дюймах (миллиметрах).



Границы эксплуатационных параметров

Максимальное рабочее давление	365psi (2.5 МПа)
Максимальная температура исходной воды	113° F (45°C)
Максимальные значения индекса SDI15	5
Максимальная концентрация хлора	Не определяется
Допустимый диапазон pH при эксплуатации	2-11
Допустимый диапазон pH при хим. промывке	1-12
Максимальные потери давления на элемент	20psi (0.14 МПа)
Максимальные потери давления на корпус	60psi (0.4 МПа)

ОО Элементы для солоноватых вод

ТМНА

Тип	Диаметр, дюймы (мм)	Площадь поверхности мембраны, ft ² (м ²)	Селективность, %	Производит-ть по пермеату, Gpd (м ³ / сут)	Толщина сепарирующей сетки, mil (мм)
ТМН20А-400	8" (200)	400 (37)	99.3	11,000 (41.6)	28 (0.71)

1. Тип мембраны		Композиционная, на основе сшитого ароматического полиамида
2. Условия испытаний	Давление исходной воды Температура исходной воды Концентрация в исходной воде Конверсия рН исходной воды	100 psi (0.69МПа) 77° F (25°C) 500 мг/л NaCl 15% 7
3. Минимальная селективность		99.0%
4. Минимальная производительность по пермеату		1,900gpd (7.2м ³ /сут) (ТМН10А) 8,200gpd (30.9м ³ /сут) (ТМН20А-370) 8,800gpd (33.3м ³ /сут) (ТМН20А-400) 9,500gpd (35.9м ³ /сут) (ТМН20А-430) 9,700gpd (36.7м ³ /сут) (ТМН20А-440)

Размеры

Все размеры указаны в дюймах (миллиметрах).

F Исходная вода

B Концентрат



Границы эксплуатационных параметров

Максимальное рабочее давление	365psi (2.5 МПа)
Максимальная температура исходной воды	113° F (45°C)
Максимальное значения индекса SDI ₁₅	5
Максимальная концентрация хлора	Не определяется
Допустимый диапазон рН при эксплуатации	2-11
Допустимый диапазон рН при хим. промывке	1-12
Максимальные потери давления на элемент	20psi (0.14 МПа)
Максимальные потери давления на корпус	60psi (0.4 МПа)