

ПЛОЩАДЬ фут <sup>2</sup> (м <sup>2</sup> )	ВИД РАСТВОРА	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ GPD (м <sup>3</sup> /дней)	НОМИНАЛЬНАЯ СЕЛЕКТИВНОСТЬ, %
400 (37.2)	NaCl	12000 (45.5)	30~50
	MgSO <sub>4</sub>	10000 (37.9)	>96

## УСЛОВИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

Концентрация тестового раствора (NaCl)	2000ppm
Концентрация тестового раствора (MgSO <sub>4</sub> )	2000ppm
Величина pH тестового раствора	7.5
Коэффициент извлечения каждого элемента	15%
Температура тестового раствора	25°C
Давление тестирования	100 psi (0.69 МПа)

## ПРЕДЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Содержание свободного хлора	< 0.1ppm
Максимальный входной поток SDI <sub>15</sub>	5
Диапазон величины pH при непрерывной работе	3~10
Диапазон величины pH при химмойке	2~12
Максимальная температура входной воды	45°C
Максимальное рабочее давление	600psi (4.14МПа)
Максимальный перепад давления каждого элемента	15psi (0.1МПа)
Максимальный входной поток	75gpm (17м <sup>3</sup> /ч)