

ПЛОЩАДЬ фут ² (м ²)	ВИД РАСТВОРА	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ GPD (м ³ /дней)	НОМИНАЛЬНАЯ СЕЛЕКТИВНОСТЬ, %
400 (37.2)	MgSO ₄	10000 (37.9)	>98

УСЛОВИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

Концентрация тестового раствора (NaCl)	2000ppm
Концентрация тестового раствора (MgSO ₄)	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 ₁₅	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 ³ /ч)