

| ПЛОЩАДЬ фут ² (м ²) | ВИД РАСТВОРА | ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ GPD (м ³ /дней) | НОМИНАЛЬНАЯ СЕЛЕКТИВНОСТЬ, % |
|---|-------------------|--|---------------------------------|
| 400 (37.2) | NaCl | 10000 (37.9) | >96 |
| | MgSO ₄ | 10000 (37.9) | |

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) |