

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕМБРАННОГО ЭЛЕМЕНТА: PLUS-4040-ULP СВЕРХНИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность:	2 700 GPD (10.2 m ³ /d)
Селективность:	99.2 - 99.5%
Рабочее давление:	150 PSI (10.0 bar)
Турбулизатор:	28 mil

ТИП:

Конфигурация:	Спиральный, низкого давления
Мембранный полимер	Композитный полиамид
Мембр. уплотнительное кольцо	EPDM

УСЛОВИЯ

ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

Максимальное давление:	600 PSI (41.4 bar)
Максимальный поток:	15.89 GPM (3.6 m ³ /h)
Максимальная температура:	45 °C
Диапазон pH питательной воды	2.0 ~ 11.0
Максимальная мутность питательной воды	< 1.0 NTU
Максимальный SDI питательной воды	< 5.0
Максимальная концентрация хлора	< 0.1 ppm
Максимальный перепад давления	15 psi (1 bar)

УСЛОВИЯ ИСПЫТАНИЙ:

Указанные характеристики основаны на данных 30-ти минутного тестирования при следующих условиях: 2000 ppm тестовый раствор по NaCl; 150 psi рабочее давление; 77F (25 °C) рабочая температура; 15% извлечение пермеата; 7-8 pH диапазон.

