



Мембранные элементы типа nanoRO

Проект – Южноуральская ТЭЦ № 2, филиал «Интер РАО - Электрогенерация»
г. Южноуральск, Россия



75 элементов nanoRO KC-8040-C

Характеристики исходного потока:

- pH — 7;
- Соли— до 650 мг/л;
- Ca — до 65 мг/л;
- SO₄ — до 130 мг/л,
- SDI < 3;
- HCO₃ — до 300 мг/л;
- Температура — 22°C.

Рабочие показатели обратно осмотической установки с использованием мембранных элементов nanoRO K-8040-C:

Общая производительность: 67,5 м³/час
Содержание солей в фильтрате: 4,88 мг/л
pH фильтрата— 5,11