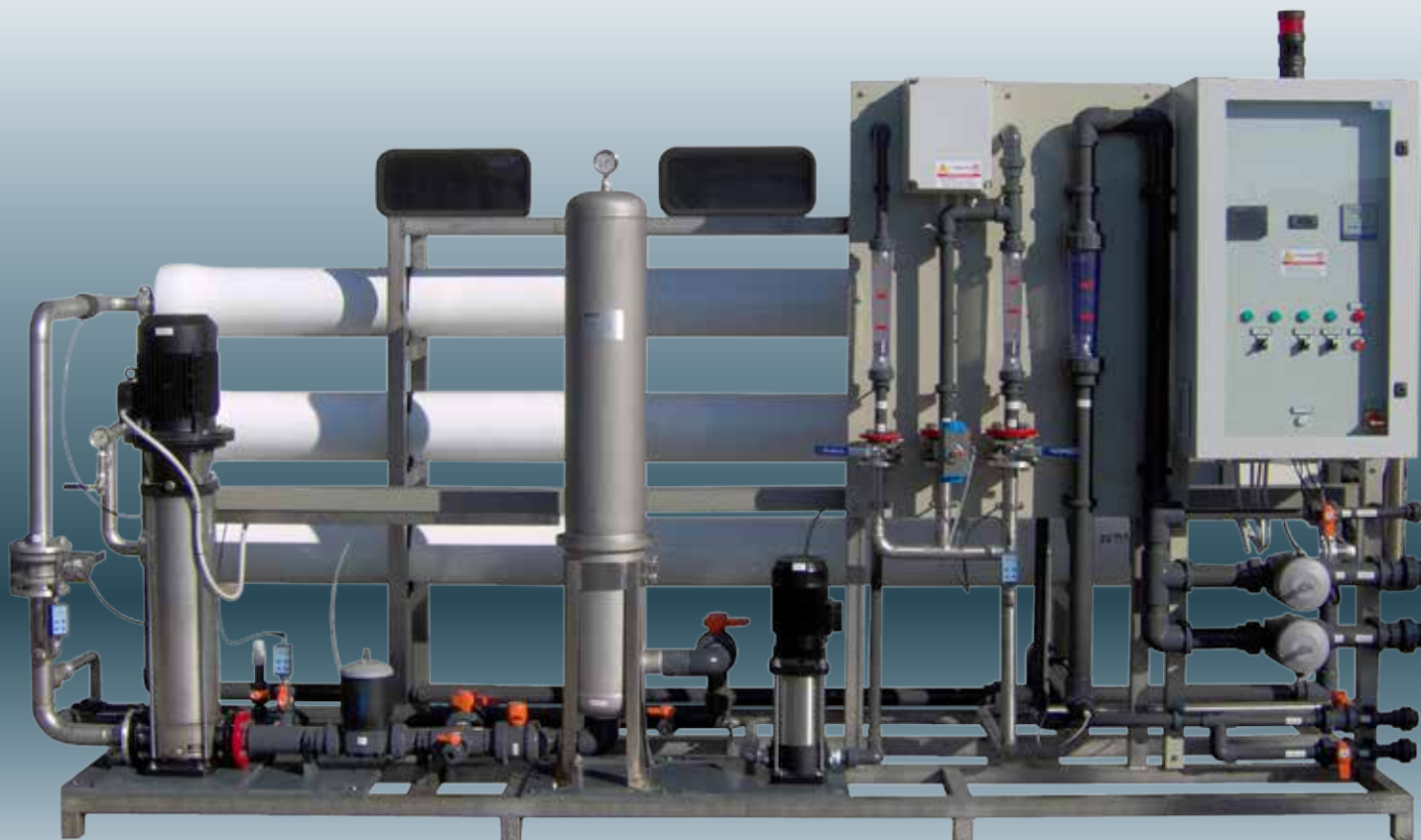


УСТАНОВКИ ОБРАТНОГО ОСМОСА МОДЕЛЬ ЕСОРО



УСТАНОВКИ ДЕМИНЕРАЛИЗАЦИИ ОБРАТНОГО ОСМОСА ВЫСОКО ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Опреснение
Промышленность
Установки охлаждения
Восстановление воды

Солесодержание концентрируется в потоке концентратов.

МЕМБРАНЫ

Мембраны, которые могут иметь различную природу, - сердце процесса и определяют успех проекта.

ВВЕДЕНИЕ

Установки обратного осмоса позволяют производить воду низкой проводимости благодаря воздействию давления на полупроницаемую мембрану.

Солесодержание концентрируется в потоке концентратов.

ЭКОТИМ

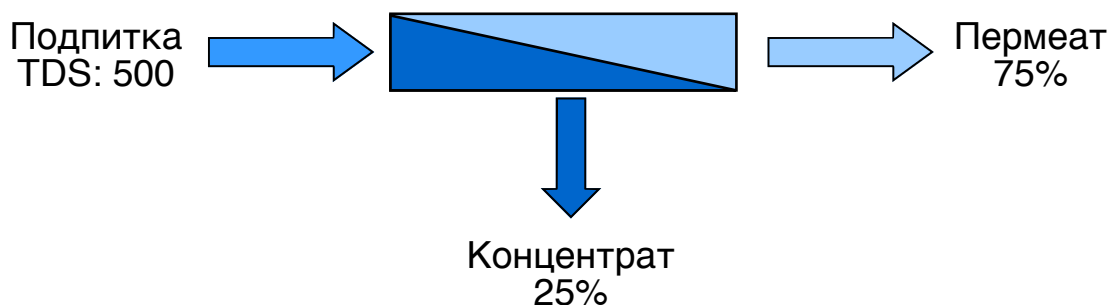
Установки обратного осмоса, разработанные и реализованные фирмой ЭКОТИМ характеризуются высоким качеством, как по замыслу, так и по реализации. PLC контролирует все функции установки обратного осмоса.

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение установки обратного осмоса возможно на многих установках обработки вод. Типичное применение касается процессов обработки первичных вод для снижения солесодержания, специфических загрязняющих веществ, таких как Мышьяк, Бор, Фториды, Нитраты, и так далее. Специальное применение процессов с мембранами касается повторного использования в промышленном производстве сточных вод, для очищения специфических растворов и так далее.

Модель	ПРОИЗВОДИ-ТЕЛЬНОСТЬ [l/h]	МОЩНОСТЬ [kW]	ДАВЛЕНИЕ [bar]
ECORO-250	250	0.37	10-15
ECORO-500	500	0.5	10-15
ECORO-1.000	1.000	1.5	10-15
ECORO-2.000	2.000	2.5	10-15
ECORO-5.000	5.000	7.5	10-15
ECORO-10.000	10.000	11	10-15
ECORO-15.000	15.000	15	10-15
ECORO-20.000	20.000	20	10-15
ECORO-25.000	25.000	25	10-15
ECORO-30.000	30.000	30	10-15
ECORO-40.000	40.000	40	10-15
ECORO-50.000	50.000	50	10-15

(*) View technical document



АКСЕССУАРЫ

- Система дозирования антискаланта
- Система промывки мембран автоматически/в ручном режиме
- Управление путем инвертера
- Связь через Интернет
- Аналоговые датчики давления
- Контроль температуры

MATERIALS

AISI 316 L/Ti
Speciale

