

Осмос промышленный



Львів, Україна

Обратный осмос - технология, применяемая для опреснения, обессоливания. Вода очищается почти на 99 %. Процент очищения зависит от схемы оборудования; используемого типа мембран; состава воды. Очищенную воду используют:

- для подпитки паровых котлов предотвращение коррозии линий конденсата, повышение КПД. Окупаемость 1 год;
- в промышленности (металлургической, химической, пищевой и др.)
- в строительстве;
- электронике;
- медицине;

и др.

Основа установки:

Насос высокого давления - производство Италия.

Мембраны высокого качества - производство Osmonics GE USA.

Корпус мембраны нержавейка или стекловолокно.

Управление:

- 1. Программируемый контроллер.
- 2. Шкаф управления установкой с защитой.

Автоматика

Электромагнитный клапан - на линии подачи исходной воды, на сбросе грязной воды, на линии гидравлической промывки; автоматическая гидропромывка; датчики давления на линиях контроля работы установки; уровень емкости пермеата; датчик измерения электропроводности.

Защита установки:

- 1. Механический фильтр.
- 2. Датчик давления.
- на входе защита насоса от сухого хода.
- перед мембраной защита от высокого давления.
- в линии пермеата защита мембраны от разрушения.

Хорошее дополнение к системе обратного осмоса - контроллер AquaTech H2O, в сервисное обслуживание мембраны, продлевает срок работы. Программа, встроенная в чип, специально разработана для водопроводной воды с высоким содержанием химических загрязнителей, ила, органики.

Индикация состояния приборов - светодиодами.

Price: **37 700 грн.** Тип оголошення: Торг: --Продам, продаж, продаю