

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