Пантекс ПРОИЗВОДСТВО АЭРАЦИОННЫХ СИСТЕМ
433511 Ульяновская обл., г. Димитровград, ул. Куйбышева д. 226А
+7-927-821-80-00 panteks@yandex.ru panteks.org.ru

Фильтры для очистки воды от железа и солей жесткости

Чистая питьевая вода - важнейший фактор, влияющий на здоровье человека. В связи с этим вопросы очистки воды являются актуальными как для частного потребителя, так и для производства. ООО «Пантекс» освоил выпуск фильтровального оборудования из нержавеющей стали пищевого класса производительностью от 0,5 до 5 куб.м/час. Фильтры предназначены для очистки водопроводной воды от механических примесей солей жесткости, железа, марганца, а так же неприятных привкусов и запахов, позволяют довести качество воды до требований ГОСТ и СанПиН.

Комплекс очистки воды включает несколько ступеней:

- ✓ Предварительная очистка на картриджах от механических и взвешенных примесей;
- ✓ Удаление железа на фильтре-обезжелезивателе ФУЖ, где в качестве фильтроматериала используются: окислитель – крупа пиролюзитовая – «ИКИМСО - ПРЗ» ТЦУ № 571-005-13291795 – 01;
- ✓ Удаление солей жесткости на установке умягчения ФИП, с использованием высокоэффективных ионообменных смол, которые восстанавливают свои свойства в процессе регенерации раствором поваренной соли;
- ✓ Очистка от органических примесей, остаточного хлора, неприятных привкусов и запахов, улучшение цветности – с помощью угольного фильтра УФ: активность угля восстанавливается обратным током воды;

Установки рекомендованны к применению в населенных пунктах, санаториях, школах, детских садах, ресторанах, домах жилых зданиях, а также в производстве с небольшим водопотреблением. По заказу возможна поставка фильтров различных типоразмеров и конфигураций, с ручным и электронным блоком управления.

Предлагаемые фильтры при сравнительно низкой цене надежны, компактны и просты в эксплуатации.