

ProMix - многофункциональный фильтрующий материал



ProMix является универсальным фильтрующим материалом, специально разработанным для эффективного удаления железа, марганца, жёсткости, органических веществ природного происхождения и аммония. Фильтрующий материал ProMix создан российскими учёными и специалистами в области водоподготовки, имеющими опыт работы в отрасли более 25 лет. Материал производится в России и идеально подходит для очистки сложных вод, которые встречаются во всех регионах Российской Федерации. ProMix предназначен для очистки артезианских и поверхностных вод в составе бытовых, коммунальных и промышленных систем водоочистки и водоподготовки.

Многолетние испытания позволили нам установить высокий гарантийный срок на материал - 2 года и срок службы материала - не менее 10 лет.

Типы материала ProMix

Мы предлагаем 3 типа универсального фильтрующего материала ProMix. При разработке каждого вида учитывалось многообразие вод, встречающихся на территории нашей страны, с различным содержанием основных видов загрязнений.

Тип А (Advanced) - Улучшенный

Разработан для очистки вод с содержанием железа, марганца, ионов жёсткости и органических соединений природного происхождения (перманганатная окисляемость – не более 10 мгО₂/л). Такие воды характерны для неглубоких скважин и колодцев.

•

Тип В (Basic) - Базовый

Разработан для очистки вод, содержащих самые распространённые виды загрязнений (железо, марганец и ионы жёсткости (кальций, магний и т.п.)) и практически не содержащих загрязнений органической природы (перманганатная окисляемость – не более 3 мгО₂/л). Такие загрязнения являются типичными для вод глубоких скважин.

•

Тип С (Complex) - Комплексный

Разработан для очистки вод, в которых помимо основных загрязнений присутствует ещё и повышенное содержание органических веществ (перманганатная окисляемость – до 20 мгО₂/л). Воды с таким составом химических загрязнений характерны для поверхностных источников и неглубоких скважин и колодцев, расположенных в болотистой местности.

Характеристики ProMix

Температура исходной воды, °С	2 - 45
Водородный показатель исходной воды, рН	5 - 9
Железо (Fe, суммарно), мг/л	≤15
Марганец (Mn), мг/л	≤3

Жёсткость общая, мг-экв/л	≤15
Аммоний, мг/л	≤4
Сероводород	Не оказывает влияния
Нефтепродукты	отсутствие
Активный хлор, мг/л	≤5

[<< войти на сайт](#)