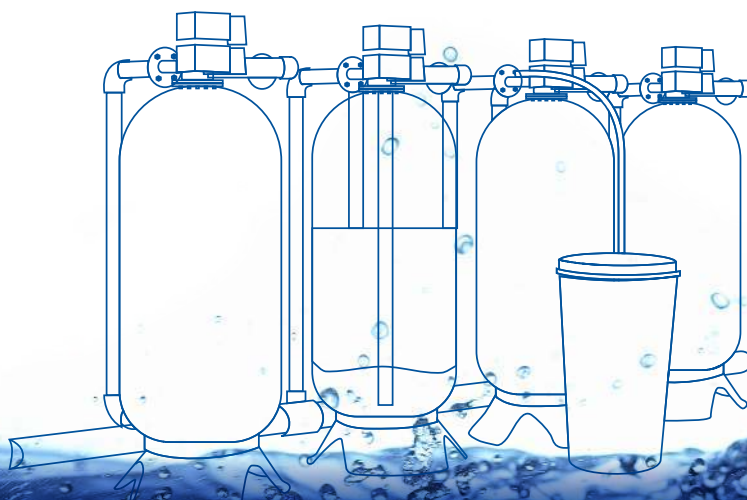


# ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование	Описание	Обменная ёмкость, ммоль/г	Фасовка л/кг	Диапазон РН воды	Скорость фильтрации м/час	Скорость обратной промывки м/час
Raifil A	Сильнокислотный катионит предназначен для умягчения воды, снижает концентрацию кальция и магния Ионная форма Na+ . Размер гранул, мм 0.315-0.6	≥ 1.9	25/20	1-14	10-25	7-15
Raifil C		≥ 1.45				
Canature 001*8NaFG	Сильнокислотный катионит предназначен для умягчения воды, снижает концентрацию кальция и магния Ионная форма Na+ . Размер гранул, мм 0.4-0.8	≥ 2.0	25/20	1-14	10-25	7-15
Hydrolite ZGC107DQ	Сильнокислотный катионит предназначен для умягчения воды, снижает концентрацию кальция и магния Ионная форма Na+ . Размер гранул, мм 0,35-1,25	≥ 1,9	25/20	1-14	10-25	7-15

Наименование	Описание	Фасовка л/кг	Диапазон РН воды	Скорость фильтрации м/час	Скорость обратной промывки м/час	Параметры удаления
Уголь RAIFIL 12*40	Йодное число: 900/1000 мг/г Обеспечивает удаление органических веществ и остаточного хлора, улучшает органолептические свойства воды: вкус, цвет, запах.	50/25	4-11	5-15	24-29	Уголь используется для очистки воды в промышленных и бытовых системах водоподготовки



Наименование	Описание	Обменная ёмкость, ммоль / г	Фасовка л/кг	Диапазон pH воды	Скорость фильтрации м/час	Скорость обратной промывки м/час	Параметры удаления
RAMIX-M1	Состоит из смеси смол: гелевой катионообменной смолы, двух видов гелевых анионообменных смол и макропористой анионообменной смолы. Фильтрующие свойства и особенности каждой позволяют эффективно удалять из исходной воды соли жесткости (Ca <sub>2+</sub> и Mg <sub>2+</sub> ), примеси железа (Fe <sub>3+</sub> и Fe <sub>2+</sub> ), марганец (Mn <sub>2+</sub> ) и органические соединения.	≥2	25/20	1-14	20-25	10-15	Удаляет из воды: Двухвалентное железо до 15 мг/л. Жесткость до 15 мг/л, Марганец до 3 мг/л. Перманганатную окисляемость до 10 мг/л
RAMIX-B	Позволяют эффективно удалять из исходной воды соли жесткости (Ca <sub>2+</sub> и Mg <sub>2+</sub> ), примеси железа (Fe <sub>3+</sub> и Fe <sub>2+</sub> ), марганец (Mn <sub>2+</sub> ) и органические соединения. Смолы работают без предварительной аэрации и добавления окислителей. Различаются типы применимости данных смол в зависимости от исходных концентраций железа, жесткости, марганца и перманганатной окисляемости.	≥1.9	25/20	1-14	20-25	10-15	Удаляет из воды: Двухвалентное железо до 35 мг/л Жесткость до 20 мг/л Марганец до 5 мг/л
RAMIX-K							Удаляет из воды: Двухвалентное железо до 20мг/л Жесткость до 15 мг/л Марганец до 3 мг/л Перманганатная окисляемость до 5 мг O <sub>2</sub> /л
RAMIX-R							Удаляет из воды: Двухвалентное железо до 2 мг/л Жесткость до 10 мг/л Марганец до 2 мг/л Перманганатная окисляемость до 20 мг O <sub>2</sub> /л
Hydrolite ZGMB8410-mix	Гелевая смола смешанного типа в соотношении катионит/анионит – 50/50 Используется в электронной промышленности, в пищевом, фармацевтическом производстве для получения сверхчистой воды.	≥1.8 для катионита ≥0,9 для анионита	25/20	0-14	10-25		Обессоливание воды (деминерализация, опреснение)
Hydrolite ZGMB8415-mix	Гелевая смола смешанного типа в соотношении катионит/анионит – 40/60. Используется в мембранных дистилляторах и деионизаторах для получения сверхчистой воды в пищевом и фармацевтическом производстве.						
Hydrolite ZGC858	Высокоэффективная умягчающая ионообменная смола, основанная на технологии "shallow shell". Предназначена для одноэтапного удаления высоких концентраций солей жесткости, марганца и обезжелезивания воды. Размер гранул, мм 0,315-1,250.	≥3.1	25/20	1-14	20-25	10-15	Удаляет из воды: Двухвалентное железо до 40 мг/л, Марганец до 5 мг/л, Жесткость до 25 мг/л
Hydrolite ZGD890	Анионообменная смола. Обеспечивает высокую селективность по нитратам и нитритам в воде. Сохраняет стабильную работоспособность при повышенном уровне сульфатов в воде. Размер гранул, мм 0,315 -1,25.	≥0.9	25/20	0- 14	20-25	10-15	Селективное удаление нитратов и нитритов из воды