

**Назначение:** для комплексной очистки воды хозяйственно-бытового назначения при производительности 1,3 - 2,0 м<sup>3</sup>/час от:

- солей жесткости
- железа
- марганца
- аммония
- органических соединений.

**Рекомендуется:** для небольших квартир или домов с 1-2 санузлами и средним водопотреблением (проживание 3-5 человек), водогрейных котлов мощностью 500-1000 кВт.

**Фильтрующий материал:** ECOMIX – уникальный запатентованный фильтрующий материал – очищает воду от пяти основных загрязнений всего лишь за 1 стадию в 1 фильтре.

**Регенерация:** восстановление рабочих свойств осуществляется в автоматическом режиме с использованием спрессованной в таблетки соли. Раствор соли пропускается через фильтрующий материал, а удаленные загрязнения смываются в канализацию.

**Преимущества фильтров ECOMIX FK1054 GL и ECOMIX FK1252:**

- высокая эффективность очистки воды от 5 основных загрязнений независимо от уровня pH, хлора и сероводорода в исходной воде
- низкое потребление соли и воды на регенерацию
- уникальный многофункциональный управляющий клапан обеспечивает автоматическую работу фильтра и определяет частоту регенерации в зависимости от объема потребляемой воды, удобного для пользователя времени суток и пиковых нагрузок
- снижение капитальных и эксплуатационных затрат - достаточно всего лишь 1 фильтра вместо традиционных 3-4 для очистки воды с многокомпонентными загрязнениями
- фильтр изготовлен из устойчивого к коррозии высокопрочного композитного пластика
- срок службы фильтрующего материала - до 10 лет



**Технические характеристики:**

	ECOMIX FK1054 GL	ECOMIX FK1252 GL
Габаритные размеры, В x Ш x Г, м	1,0 x 0,6 x 1,7	1,0 x 0,6 x 1,7
Высота подключений, м	1,45	1,45
Производительность рабочая/максимальная, м <sup>3</sup> /час	1,3 - 1,8	1,7 - 2,0
Объем фильтрующего материала, л	38,0	50,0
Ресурс, м <sup>3</sup> (при жесткости 5 мг-экв/л)	5,0	7,0
Расход соли на регенерацию, кг	3,8 - 5,6*	5,0 - 7,5*
Расход воды на регенерацию (объем стоков), м <sup>3</sup>	0,3 - 0,5*	0,4 - 0,8*
Длительность регенерации, мин	80 - 110	80 - 110
Срок работы фильтрующего материала, год	до 10	до 10
<b>Максимально допустимые параметры исходной воды:</b>		
Жесткость воды, мг-экв/л	15	15
Содержание железа, мг/л	15	15
Содержание марганца, мг/л	3	3
Содержание аммония, мг/л	4	4
Окисляемость, мгО <sub>2</sub> /л	20	20
Перепад давления в рабочем режиме, бар	0,3	0,3
Рабочее давление, бар	2 - 6	2 - 6
Температура исходной воды °С	4 - 30	4 - 30
Требуемый уровень очистки от механических примесей, мкм	100	100
Электропотребление	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	30	30
Диаметр подключения трубопроводов	1"	1"

\* зависит от качества очищаемой воды

**Внимание:**

- Предназначен для очистки только холодной воды
- Для регенерации рекомендуется использовать таблетированную соль ECOSIL
- Для доочистки питьевой воды рекомендуется использовать встроенные фильтры НАША ВОДА: фильтр трехступенчатой очистки «Джерельна Вода 3» или пятиступенчатый фильтр обратного осмоса «АБСОЛЮТ»