

Фильтры ECOMIX FK1465GL, FK1665 GL, FK2162 GL 125



Назначение: для комплексной очистки воды хозяйственно-бытового и коммерческого назначения **при производительности 2,5 - 6,0 м³/час** от:

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

Рекомендуется: для домов с 2 санузлами и большим водопотреблением (проживание до 6 человек), водогрейных котлов мощностью более 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 FK1465 GL, FK1665 GL, FK2162 GL 125:

- 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:

	FK1465 GL	FK1665 GL	FK2162 GL125
Габаритные размеры, В x Ш x Г, м	1,15 x 0,6 x 1,9	1,2 x 0,6 x 1,9	1,9 x 1,3 x 0,7
Высота подключений, м	1,7	1,7	1,7
Производительность рабочая/максимальная, м³/час	2,5 - 3,0	3,2 - 3,9	4,1 - 6,0
Объем фильтрующего материала, л	75,0	100,0	150,0
Ресурс, м³ (при жесткости 5 мг-экв/л)	10,5	14,0	21,0
Расход соли на регенерацию, кг	7,5 - 11,3*	10,0 - 15,0*	15,0-22,5*
Расход воды на регенерацию (объем стоков), м³	0,5 - 0,9*	0,7 - 1,2*	2,4 - 2,7*
Длительность регенерации, мин	80 - 110*	80 - 110*	80 - 110*
Срок работы фильтрующего материала, год	до 10	до 10	до 10

Максимально допустимые параметры исходной воды:

Жесткость воды, мг-экв/л	15	15	15
Содержание железа, мг/л	15	15	15
Содержание марганца, мг/л	3	3	3
Содержание аммония, мг/л	4	4	4
Окисляемость, мгО₂/л	20	20	20
Перепад давления в рабочем режиме, бар	0,3	0,3	0,3
Рабочее давление, бар	2 - 6	2 - 6	2 - 6
Температура исходной воды °С	4 - 30	4 - 30	4 - 30
Требуемый уровень очистки от механических примесей, мкм	100	100	100
Электропотребление	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц	220 В/50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	30	30	30
Диаметр подключения трубопроводов	1"	1"	1 1/4"

* 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»