

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



# ФИЛЬТР БЫТОВОЙ VRT

ТИП: 10SL



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 - 2019

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Наименование изделия: фильтр бытовой магистральный тип 10SL.
- Модель/артикул: Фильтр магистральный 1/2" для холодной воды прозрачный корпус 10" SL (с картриджем из вспененного полипропилена) VRT (558256, 558257, 558258).
- Назначение: очистка холодной воды от механических примесей (песок, ржавчина, окалины), хлора, железа, снижение жёсткости (в зависимости от установленного картриджа).
- Область применения:
  - хозяйственно-питьевое водоснабжение квартир, коттеджей, дач;
  - предварительная очистка воды перед бытовыми приборами (бойлеры, стиральные машины);
  - доочистка воды после централизованной подготовки.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Единица измерения	Значение
Типоразмер картриджа		Slim Line 10" (10дюймов)
Максимальная рабочая температура воды	°C	+4...+45
Рабочее давление (рекомендуемое)	бар	1...7
Максимальное кратковременное давление	бар	18 (не более 10 мин)
Производительность (рекомендуемая)	л/мин	15**
Ресурс картриджа	л	10 000
Присоединительная резьба		½", ¾", 1"
Материал корпуса		Полипропилен
Материал колбы		AS
Материал уплотнений		EPDM(этиленпропиленовый эластомер)
Габаритные размеры (высота x диаметр)	мм	330 x 130
Масса (без воды и картриджа)	кг	1,0...2,0(в зависимости от материала корпуса)
Ресурс картриджа	л	12000 (для картриджа из вспененного полипропилена)

\*\* в зависимости от типа и загрязненности установленного картриджа

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В поставку входят:

1. Корпус фильтра (колба + крышка+прижимная гайка).
2. Кронштейн для настенного монтажа.
3. Уплотнительное кольцо (1 шт.).
4. Ключ для колбы (1 шт.).
5. Сменный картридж из вспененного полипропилена.
6. Инструкция по эксплуатации (паспорт).
7. Упаковка.

## 4. КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Основные элементы:

- колба (прозрачная);
- крышка с входным и выходным патрубками;
- прижимная гайка;
- уплотнительное кольцо;
- сменный картридж типоразмера 10" SL;
- кронштейн для настенного монтажа;
- ключ для откручивания колбы.





## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Принцип работы:

1. Вода поступает через входной патрубок в колбу с картриджем.
2. Картридж задерживает механические примеси, хлор, железо или снижает жёсткость (в зависимости от типа).
3. Очищенная вода выходит через выходной патрубок.
4. При загрязнении картриджа его заменяют на новый.

### 5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Выберите место установки:
  - o доступное для обслуживания (снизу должно быть свободное пространство для снятия колбы);
  - o вдали от отопительных приборов (не ближе 1 м);
  - o в отапливаемом помещении (недопустимо замораживание).
2. Закрепите кронштейн:
  - o приложите кронштейн к стене в выбранном месте;
  - o отметьте отверстия под саморезы;
  - o просверлите отверстия и закрепите кронштейн саморезами.
3. Подготовьте трубопроводы:
  - o перекройте подачу воды;
  - o сбросьте давление в системе (откройте ближайший кран);
  - o отрежьте трубы в месте установки фильтра, установите фитинги или гибкие подводки.
4. Установите фильтр:
  - o смажьте уплотнительное кольцо силиконовой смазкой (по желанию);
  - o установите картридж в колбу;
  - o поместите колбу к крышке и затяните ключом прижимную гайку (не перетягивайте);
  - o закрепите корпус на кронштейне.



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

5. Подключите к водопроводу:

- o подсоедините входной и выходной патрубки к трубопроводам;
- o используйте лён, ФУМ-ленту или силиконовый герметик для герметизации резьбовых соединений;
- o запрещено применять анаэробные клеи-герметики (разрушают пластик).

6. Проверьте герметичность:

- o плавно откройте подачу воды;
- o осмотрите соединения в течение 10-15 мин (не должно быть протечек).

7. Промойте систему:

- o слейте первые 10-15 л воды через фильтр (возможно изменение цвета/вкуса в зависимости от картриджа).

### 6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Замена картриджа:

1. Перекройте подачу воды.
2. Сбросьте давление (откройте кран после фильтра).
3. Подставьте ёмкость под колбу.
4. Открутите прижимную гайку ключом, снимите старый картридж.
5. Промойте колбу, протрите уплотнительное кольцо.
6. Установите новый картридж, смажьте уплотнительное кольцо.
7. Вставьте колбу, закрутите прижимную гайку ключом, проверьте герметичность.
8. Пропустите воду 5-10 мин для промывки.

Регулярное обслуживание:

- Проверка герметичности соединений – ежемесячно.
- Замена картриджа – по исчерпанию ресурса (ориентировочно каждые 6-12 месяцев, в зависимости от качества воды и типа картриджа).
- Осмотр корпуса на повреждения – ежегодно.



Запрещено:

- эксплуатировать при давлении/температуре выше указанных;
- подвергать фильтр ударам, замораживанию, воздействию агрессивных сред;
- использовать картриджи нештатного типоразмера;
- ремонтировать фильтр при наличии давления в системе.

#### 7. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- Хранить в упаковке изготовителя по условиям хранения 3 (ГОСТ 15150-69).
- Транспортировать по условиям 5 (ГОСТ 15150-69).
- Избегать ударов, влаги, температур ниже +1 С.
- Хранить вдали от отопительных приборов (не ближе 1 м).
- Срок хранения без нарушения упаковки – 5 лет.

#### 8. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизировать в соответствии с:

- ФЗ № 89-ФЗ от 24.06.1998 «Об отходах производства и потребления»;
- региональными нормами по обращению с отходами.
- картриджи утилизировать согласно инструкции производителя.



#### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок: 12 месяцев (1 год) с даты продажи.
- Гарантия действует при наличии:
  - документа о покупке (накладная, чек);
  - заполненного гарантийного талона;
  - соблюдения условий монтажа и эксплуатации.
- Гарантия не распространяется на:
  - картриджи (ресурс указан отдельно);
  - уплотнительная прокладка;
  - повреждения из-за неправильной установки или эксплуатации;
  - использование не по назначению;
  - механические повреждения корпуса.



**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

№ \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

На фильтр магистральный VRT

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	ЦЕНА	СУММА

Наименование и адрес торгующей организации:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

м.п.

Условия гарантии:

- сохранение товарного вида;
- наличие документа, подтверждающего покупку;
- соблюдение правил эксплуатации.

При предъявлении претензии предоставить:

1. Заявление с описанием дефекта.
2. Документ о покупке (накладная, чек).
3. Заполненный гарантийный талон.

Гарантийный срок: 12 месяцев от даты продажи.

Согласие с условиями гарантии: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Примечание: Перед эксплуатацией ознакомьтесь с разделами «Указания по монтажу» и «Эксплуатация и обслуживание».