

## Коммерческое предложение

№ 71 от 30-07-2026

### Измельчитель пищевой InSinkErator Evolution 250-2

**2990.00р.**

(Цена без учета доставки)



|                     |                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------|
| Гарантия            | 1 год                                                 |
| Изготовитель        | InSinkErator Division<br>Emerson Electric Co.,<br>США |
| Модель              | InSinkErator Evolution<br>250-2                       |
| Объем               | 1180 мл                                               |
| Поставщик           | ООО "Герса-Ост"                                       |
| Страна производства | США                                                   |
| Тип                 | InSinkErator                                          |

## Описание товара

### Архитектурная база и материалы

InSinkErator Evolution 250-2 — компактный измельчитель отходов, предназначенный для установки под мойку. Устройство имеет вес 6.6 кг и состоит из корпуса, выполненного из нержавеющей стали и ПВХ, что обеспечивает устойчивость к коррозии и механическим повреждениям. Для монтажа требуется просверлить отверстие диаметром 1.75 дюйма (44.5 мм) или 3.5 дюйма (89 мм), в зависимости от конфигурации мойки. Устройство оснащено резиновым уплотнителем и болтом для крепления к поверхности мойки, что гарантирует герметичность и надежное соединение. В комплекте поставляются крепежные элементы и подробная инструкция по установке. Подключение к водопроводу и канализации выполняется по стандартной схеме, совместимой с большинством бытовых систем.

### Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Двигатель:** Работает с потребляемой мощностью 1100 Вт и рассчитан на 0.75 л.с., что обеспечивает стабильную и эффективную работу при переработке пищевых отходов.
- **Режущий диск:** Изготовлен из нержавеющей стали, имеет диаметр 2.5 дюйма и оснащен 4 режущими лезвиями. Принцип работы заключается в вращении диска, который измельчает отходы до размера, подходящего для прохождения по канализационным трубам.
- **Фильтрующая решетка:** Имеет размер ячеек 0.04 дюйма, что позволяет пропускать мелкие частицы, но блокирует крупные остатки, предотвращая засоры в системе.
- **Система обратного оттока:** Автоматически предотвращает возврат переработанных отходов в раковину, обеспечивая гигиеничность и предотвращая неприятные запахи.
- **Электрическое подключение:** Устройство рассчитано на напряжение 120 В, переменный ток, частота 60 Гц. Потребляемый ток — 0.8 А, что делает его совместимым с большинством бытовых электрических розеток.

### Эксплуатационные параметры и безопасность

Устройство работает с уровнем шума 65 дБ, что соответствует стандартам бытовой техники. Для поддержания стабильной работы и снижения уровня шума важно обеспечить плотное крепление и использовать уплотнительные элементы при установке. Рекомендуется также регулярно проводить техническое обслуживание, включая промывку холодной водой после каждого цикла переработки. Это помогает очищать внутренние компоненты и предотвращает образование засоров. Для безопасности перед техническим обслуживанием или ремонтом необходимо отключить устройство от электросети. Эксплуатационные параметры Evolution 250-2 включают объем переработки до 250 кубических дюймов отходов за один цикл. Устройство поддерживает стандартные системы канализации и не требует специфических условий подключения. При необходимости замены компонентов, сервисное руководство включает схемы "exploded view", которые помогают визуализировать расположение деталей и облегчают процесс ремонта.