Сайт: tehnopoisk.by
Email: vip.technik555@gmail.com
Телефон: +375 29 660 70 77

Коммерческое предложение

№ 77 от 24-11-2026

Посудомоечная машина Electrolux KESD7100L

2015.04р.

(Цена без учета доставки)



Высота	81,8
Гарантия	1 год
Глубина	55
Модель	KESD7100L
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Польша
Тип посудомоечной машины	Встраиваемая
Управление	Электронное
Ширина	59,6
Ширина посудомоечной машины	60

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Electrolux KESD7100L — профессиональная паровая машина, предназначенная для глубокой очистки поверхностей паром. Устройство рассчитано на мощность 2000 Вт, что обеспечивает высокую производительность и быстрый нагрев. Рабочее давление составляет 100–200 бар, что позволяет эффективно удалять загрязнения с различных типов покрытий, включая керамическую плитку, деревянные полы и стеклянные поверхности. Питание устройства осуществляется от сети 230 В при частоте 50 Гц. В конструкции используются прочные и термостойкие материалы, обеспечивающие долговечность и безопасность эксплуатации. Устройство не требует специфических условий монтажа и может быть использовано как стационарно, так и мобильным способом в зависимости от комплектации.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Теплообменник:**Обеспечивает эффективное преобразование воды в пар. Используется для поддержания высокой температуры и стабильного давления.
- **Вентилятор:**Участвует в циркуляции воздуха и отводе пара, что способствует равномерному распределению температуры и предотвращает перегрев.
- **Система поджига:**Автоматически зажигает горелку при запуске устройства, обеспечивая мгновенный нагрев.
- **Датчики температуры:**Контролируют нагрев и предотвращают перегрев компонентов, что повышает безопасность работы.

Устройство работает на принципе интенсивного испарения воды, создавая высокотемпературный пар, который эффективно разлагает жир, грязь и бактерии. Вентиляционная система отводит избыточное тепло и пар, предотвращая перегрев компонентов. Также в конструкции предусмотрена система самоочистки, которая позволяет поддерживать чистоту внутренних деталей и продлить срок службы устройства.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Устройство потребляет 2000 Вт электроэнергии, что соответствует высокой производительности. Рабочее давление варьируется от 100 до 200 бар, что делает его пригодным для тяжелых задач по уборке. Для предотвращения аварийных ситуаций в конструкции предусмотрены системы защиты от перегрева и автоматического отключения при утечке или повреждении шланга. Также устройство оснащено защитной блокировкой, которая активируется при отсутствии подключения к воде или при перегреве. Перед техническим обслуживанием рекомендуется отключить устройство от электросети и проверить состояние фильтров. При необходимости замените поврежденный шланг, чтобы избежать утечек и потери давления. Для безопасной работы важно соблюдать рекомендации производителя по эксплуатации и техническому обслуживанию.