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

Коммерческое предложение

№ 87 от 23-11-2026

Посудомоечная машина Bosch SMV4HVX03E

1519.05р.

(Цена без учета доставки)



Высота	81,5
Гарантия	1 год
Глубина	55
Модель	SMV4HVX03E
Поставщик	ООО домотехника
Страна производства	Польша
Тип посудомоечной машины	Встраиваемый
Управление	Электронное
Ширина	59,8
Ширина посудомоечной машины	60

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Bosch SMV4HVX03E — посудомоечная машина, рассчитанная на установку в домашнюю кухню. Устройство имеет компактные габариты, подходящие для стандартных кухонных ниш. Энергопотребление составляет 105 кВт·ч в год при условии 200 циклов мойки, что соответствует среднему потреблению для современных моделей. Уровень шума устройства — 44 дБ, что делает его относительно тихим при работе. Корпус построен из прочных материалов, обеспечивающих долговечность при условии правильной установки и эксплуатации. Устройство требует подключения к водопроводу и канализации, а также наличия розетки с заземлением. Рекомендуется устанавливать в сухом, вентилируемом помещении, чтобы избежать конденсации и перегрева компонентов.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Система управления:**Устройство оснащено электронным управлением, обеспечивающим точную настройку циклов мойки. Однако, ввиду отсутствия подробной информации о компонентах, не уточняются детали сенсорной панели или программной реализации.
- **Цикл мойки:**В конструкции предусмотрен стандартный набор программ, включая мойку посуды, предварительную мойку, интенсивную мойку и сушку. Работа устройства основана на циклическом процессе подачи воды, нагрева, мойки и дренажа. Наличие помпы и ТЭНа позволяет поддерживать давление и температуру воды в рабочем диапазоне.
- **Система сушки:**Несмотря на отсутствие информации о конкретных технологиях сушки, уровень шума в 44 дБ указывает на использование современного вентилятора, способного эффективно циркулировать воздух в камере при минимальных шумовых характеристиках.
- **Датчики и контроль:**Предполагается наличие датчиков уровня воды и контроля процесса мойки, что позволяет автоматически корректировать параметры цикла. Однако, в отзывах пользователей упоминается нестабильная работа датчиков, что может быть связано с программными сбоями.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Годовое энергопотребление устройства составляет 105 кВт·ч, что делает его экономичным в сравнении с аналогами. Устройство работает от стандартной бытовой сети 220 В, 50 Гц. В конструкции предусмотрены защитные механизмы, включая автоматическое отключение при перегреве и блокировку дверцы во время цикла. Однако, в отзывах пользователей и ремонтников отмечается, что система безопасности может быть уязвима к сбоям, вызванным программными ошибками. При установке важно обеспечить надежное подключение к водопроводу и канализации, чтобы избежать протечек и повреждений. Также рекомендуется использовать качественные фильтры для воды, чтобы продлить срок службы помпы и ТЭНа. Для подключения к электросети требуется розетка с заземлением, а также возможность отключения питания через автоматический выключатель.