

Коммерческое предложение

№ 98 от 07-06-2026

Электрический духовой шкаф Siemens HB517GEW1R

0.00р.

(Цена без учета доставки)



Высота	59.4
Гарантия	1 год
Глубина	54.8
Количество программ	7
Модель	HB517GEW1R
Объем	71
Поставщик	ООО "Домотехника"
Страна производства	ГЕРМАНИЯ
Управление	Электронное
Ширина	59.5

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Siemens HB517GEW1R представляет собой электрический нагревательный элемент (ТЭН), изготовленный из нержавеющей стали, что обеспечивает устойчивость к коррозии и долговечность. Устройство имеет встраиваемую конструкцию, подходящую для интеграции в холодильное оборудование. Габариты элемента составляют 11.5 дюймов (длина) x 0.6 дюймов (диаметр), что позволяет обеспечить компактное размещение внутри механизма. Для подключения используется кабель длиной 76 см (30 дюймов), а клеммы выполнены из прочного пластика с винтовым креплением, гарантирующим надежное соединение. Устройство рассчитано на работу в электрической сети 230 В при частоте 50/60 Гц и имеет мощность 120 Вт.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Электрический нагревательный элемент (ТЭН):**Выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает высокую термостойкость и устойчивость к воздействию влаги. Работает с мощностью 120 Вт, что позволяет эффективно размораживать холодильную камеру без перегрева.
- **Система подключения:**Пластиковые клеммы с винтовым креплением обеспечивают стабильный контакт и предотвращают риск случайного отсоединения. Кабель длиной 76 см позволяет гибко подходить к монтажу.
- **Электрические параметры:**Работает в стандартной сети 230 В при частоте 50/60 Гц. Сопротивление элемента составляет 423 Ом, что соответствует расчетным значениям для данного типа ТЭНов. Это обеспечивает стабильный и безопасный нагрев.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Элемент рассчитан на эксплуатацию в условиях холодильного оборудования, где требуется периодическое размораживание. Потребляемая мощность 120 Вт позволяет минимизировать энергозатраты при выполнении задачи. Для предотвращения перегрева и повреждений элемента используется стандартная система термоконтроля, встроенная в холодильное устройство. В конструкции нет специальных модулей охлаждения компонентов, так как ТЭН работает кратковременно и не создает значительного теплового накопления.

Устройство не имеет специфических систем защиты от короткого замыкания или протечек, так как оно является частью встроенного оборудования. Однако, благодаря использованию оригинальной запчасти от Siemens / Whirlpool, обеспечивается высокий уровень безопасности и надежности. Подключение к электросети должно выполняться квалифицированным специалистом, чтобы избежать нарушения целостности системы и обеспечить стабильную работу.

Эксплуатационные параметры элемента соответствуют требованиям, предъявляемым к компонентам холодильного оборудования. Он подходит для моделей Siemens HB517GEW1R, HB517GEW1, HB517GEW1E, HB517GEW1ER. Гарантия составляет 1 год, что подчеркивает уверенность производителя в качестве своей продукции. Цена на запчасть — \$15.99, может варьироваться в зависимости от продавца.