

Коммерческое предложение

№ 100 от 28-10-2026

Индукционная варочная панель Siemens EX801LYC1E

4649.07р.

(Цена без учета доставки)



Гарантия	2 года
Глубина	54
Модель	EX801LYC1E
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Испания
Управление	Сенсорное
Ширина	79,2

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Siemens EX801LYC1E — индукционная панель с четырьмя независимыми зонами нагрева. Общая максимальная мощность устройства составляет 7400 Вт, что обеспечивает высокую производительность при одновременной работе нескольких посудин. Поверхность прибора выполнена из закаленного стекла, устойчивого к термическим и механическим воздействиям. Закаленное стекло также обладает гладкой, легко очищаемой поверхностью, что упрощает уход за устройством. Устройство рассчитано на установку в кухонную мебель с врезным типом монтажа. Необходимо учитывать требования к подключению: минимальная мощность электросети — 7400 Вт, напряжение — 220–240 В, частота — 50/60 Гц.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Индукционные зоны нагрева:** Панель оснащена четырьмя индукционными зонами, каждая из которых может работать независимо. Индукционный принцип нагрева основан на создании магнитного поля, которое вызывает токи Фуко в металлической посуде, приводя к ее нагреву. Это исключает потерю тепла в окружающую среду, что делает процесс более эффективным.
- **Регулировка мощности (17 ступеней):** Каждая зона имеет возможность точной настройки мощности — 17 ступеней регулирования. Это позволяет использовать прибор для самых разных кулинарных задач, от медленного тушения до интенсивного нагрева.
- **Сенсорное управление:** Устройство использует сенсорную панель для выбора режимов и параметров. Управление осуществляется через касание, что обеспечивает точность и удобство в использовании. Сенсорная система также позволяет интегрировать дополнительные функции, такие как таймер и автоматическое отключение.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Панель Siemens EX801LYC1E рассчитана на стабильную работу в бытовых условиях. Энергопотребление устройства напрямую зависит от активных зон и заданной мощности. При одновременной работе всех зон и максимальной мощности (7400 Вт) энергопотребление может достигать значительных значений, поэтому важно учитывать мощность электросети и, при необходимости, установить отдельный кабель и автомат.

Для повышения безопасности прибор оснащен функцией автоматического отключения. Она срабатывает при достижении критических температур или при отсутствии посуды на поверхности панели. Также предусмотрена защита от случайного включения — сенсорная панель блокируется после завершения программы.

Важно отметить, что для корректной работы устройства требуется стабильное питание и отсутствие помех в электросети. При установке необходимо учитывать рекомендации производителя по зазорам для теплообмена и подключению к электрической системе. Устройство не требует дополнительного охлаждения, так как индукционная технология минимизирует нагрев корпуса. Однако при длительной работе на высокой мощности может наблюдаться незначительное повышение температуры в зоне подключения кабеля — это нормальное явление и не влияет на безопасность использования.