

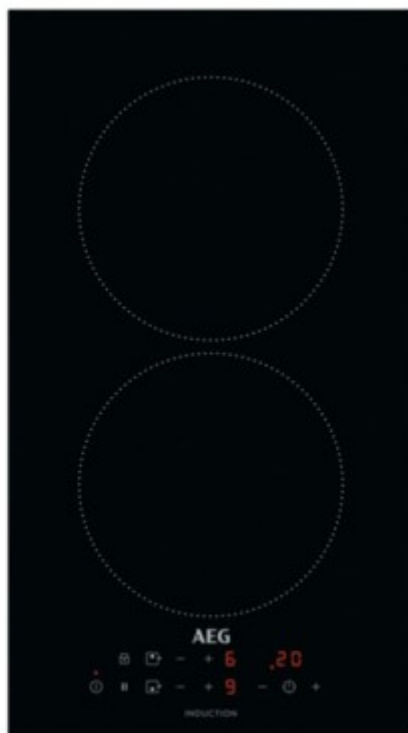
Коммерческое предложение

№ 98 от 24-06-2026

Индукционная панель AEG IKV32300CB

0.00р.

(Цена без учета доставки)



Высота	5,2
Гарантия	2 года
Глубина	52
Модель	ИКВ32300СВ
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Румыния
Управление	Сенсорное
Ширина	29

Описание товара

Архитектурная база и материалы

АEG ИКВ32300СВ — индукционная плита, построенная на инверторной схеме. Это позволяет обеспечить стабильную передачу тепловой энергии на посуду, независимо от ее формы и материала. Плита оснащена стеклокерамическим покрытием, устойчивым к термическим и механическим воздействиям. Габариты устройства соответствуют стандартам для встраиваемой техники, что облегчает интеграцию в кухонную мебель. Для монтажа требуется выделенная розетка с заземлением и стабильное подключение к электросети. Устройство не требует дополнительного охлаждения за счет эффективного распределения тепла.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- Инверторная система питания. В отличие от традиционных схем, инверторная позволяет поддерживать постоянную мощность на протяжении всего процесса нагрева, что повышает эффективность и сокращает риск перегрева.
- Система контроля температуры. Плита автоматически регулирует индукционное поле, адаптируясь к нагрузке и обеспечивая точное управление нагревом. Это особенно важно при работе с металлическими или алюминиевыми посудами.
- Режимы мощности. Устройство поддерживает широкий диапазон регулировки, что делает его подходящим как для быстрого нагрева, так и для медленного приготовления.
- Система безопасности. Встроенные датчики отслеживают температуру и автоматически отключают устройство в случае перегрева или длительного простоя. Также предусмотрен механизм блокировки от случайного включения.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Плита АEG ИКВ32300СВ потребляет электроэнергию в соответствии с заявленными параметрами, что подтверждается временем нагрева воды до 100°C — 10-12 минут. Это позволяет предположить, что мощность устройства находится в пределах типичных для индукционных плит. Устройство рассчитано на стандартное напряжение сети и не требует дополнительных преобразователей. Система защиты включает автоматическое отключение при перегреве и блокировку панели при длительном простое. Для безопасной эксплуатации рекомендуется использовать посуду с ферромагнитным дном и избегать использования металлических предметов на рабочей поверхности. Устройство совместимо с большинством современных кухонных электрических систем.