

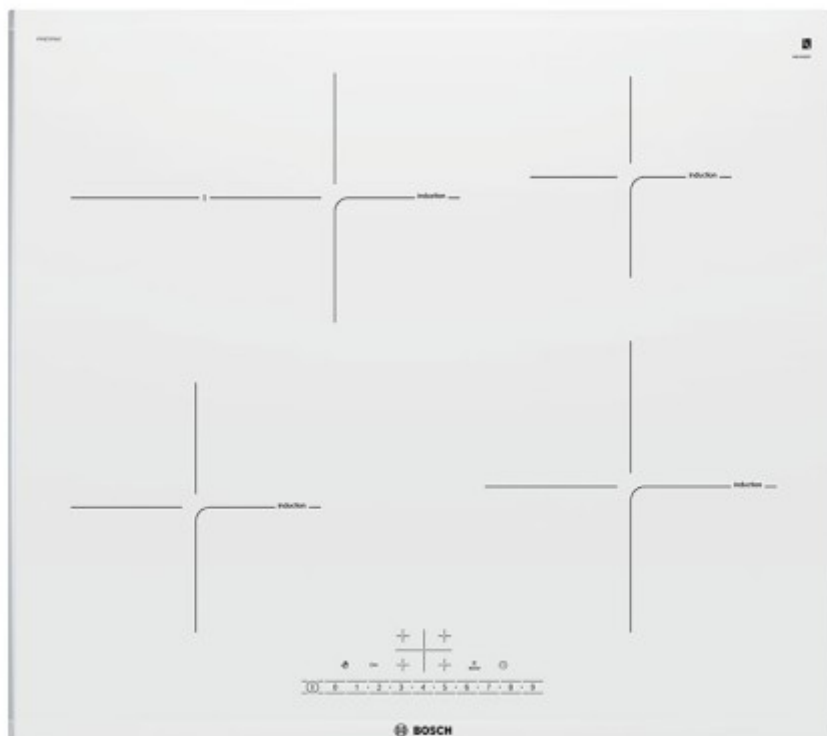
## Коммерческое предложение

№ 59 от 29-07-2026

### Индукционная панель Bosch PIF672FB1E

**0.00р.**

(Цена без учета доставки)





|                     |                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Гарантия            | 1 год                                                                                 |
| Изготовитель        | Роберт Бош<br>Хаусгерете ГмбХ,<br>Карл-Вери-Штрассе<br>34, 81739 Мюнхен,<br>Германия; |
| Материал            | Стеклокерамика                                                                        |
| Модель              | PIF672FB1E                                                                            |
| Поставщик           | ООО "Домотехника"                                                                     |
| Страна производства | Испания                                                                               |
| Управление          | Сенсорное                                                                             |
| Ширина              | 606                                                                                   |

## Описание товара

### Архитектурная база и материалы

Bosch PIF672FB1E — индукционная плита с максимальной общей мощностью 7400 Вт, предназначенная для профессионального уровня использования. Поверхность устройства выполнена из нержавеющей стали, что обеспечивает высокую устойчивость к царапинам, термическим воздействиям и легкость в уходе. Плита оснащена четырьмя зонами нагрева, включая две большие (диаметром 21 см и 14,5 см) и две маленькие (диаметром 14,5 см и 10 см), что позволяет одновременно обслуживать несколько кухонных задач. Устройство требует установки на ровную, прочную поверхность, а также монтажа специального электрического кабеля для обеспечения стабильной подачи тока. Рекомендуется использовать отдельную линию электропитания с автоматом защиты.

### Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Индукционные зоны:** Плита оснащена 4 зонами, которые работают на основе электромагнитной индукции. Каждая зона содержит катушку из медной проволоки, создающую магнитное поле, индуцирующее ток в посуде из ферромагнитных материалов. Это позволяет нагревать посуду напрямую, минуя поверхность плиты, что повышает эффективность.
- **Система управления:** Устройство поддерживает точное регулирование мощности каждой зоны. Встроенный модуль управления отслеживает температурные параметры и обеспечивает безопасную работу.
- **Система безопасности:** В конструкцию встроены три ключевых элемента:
  - Автоматическое распознавание посуды — зоны включаются только при наличии подходящего кухонного инвентаря.
  - Система защиты от перегрева — предотвращает перегрузку компонентов при длительной работе.
  - Автоматическое отключение — в случае превышения допустимых температур или отсутствия посуды, плита отключается для предотвращения повреждений.

### Эксплуатационные параметры и безопасность

Потребление энергии модели составляет 0.8 кВт·ч, что соответствует высокому уровню энергоэффективности. Устройство рассчитано на подключение к электросети с соблюдением всех технических требований. Плита оснащена системой защиты от перегрева, которая предотвращает повреждение внутренних компонентов. В случае длительной нагрузки, модуль управления снижает мощность, чтобы избежать перегорания электроники. Также предусмотрено автоматическое отключение при отсутствии посуды или при превышении безопасных температурных порогов. Для эксплуатации важно использовать исключительно подходящие кухонные приборы и соблюдать рекомендации по монтажу. Устройство не требует регулярной механической очистки, но важно избегать попадания воды на электронные компоненты. При возникновении ошибок рекомендуется сначала перезагрузить устройство, а при повторении проблемы — обратиться в авторизованный сервисный центр Bosch.