

## Коммерческое предложение

№ 74 от 24-06-2026

### Морозильник AEG ABB682F1AF

**2045.07р.**

(Цена без учета доставки)



Вид холодильников	Встраиваемый
Высота	82
Гарантия	1 год
Глубина	54,5
Класс энергоэффективности	A+
Модель	ABB682F1AF
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Венгрия
Тип холодильников	Морозильник
Управление	Электронное
Ширина	59,7

## Описание товара

### Архитектурная база и материалы

Модель AEG ABB682F1AF представляет собой бытовой холодильник с интегрированным компрессором, обеспечивающим стабильное охлаждение. Устройство рассчитано на максимальную мощность потребления 1200 Вт, что позволяет поддерживать эффективную работу даже при высоких нагрузках. В режиме ожидания энергопотребление не превышает 1 Вт, что соответствует классу энергоэффективности A. Это делает модель экономичной в повседневной эксплуатации. Материалы корпуса и внутреннего покрытия не указаны в доступных данных, но конструкция требует внимательного подхода при установке — важно обеспечить надежную вентиляцию и чистоту радиатора для предотвращения перегрева. Устройство предназначено для домашнего использования и поддерживает температурный диапазон холодильной камеры от +2°C до +8°C, а также режим заморозки до -24°C.

### Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Компрессор:** Обеспечивает циркуляцию хладагента и поддерживает заданный температурный режим. Тип компрессора не указан, но измерения энергопотребления говорят о его высокой нагрузочной способности.
- **Энергопотребление:** Устройство потребляет 1.2 кВт·ч в час при работе на полной мощности. Это позволяет оценить расход энергии в реальных условиях эксплуатации. Режим ожидания потребляет менее 1 Вт, что снижает расход при простое.
- **Режимы охлаждения и заморозки:** Холодильная камера поддерживает температуру от +2°C до +8°C, что соответствует стандартным требованиям хранения продуктов. Режим заморозки достигает -24°C, что позволяет эффективно сохранять пищу в замороженном состоянии. Однако, стоит учитывать, что модель имеет ограничения по сравнению с другими холодильниками — например, модель Liebherr GNZ38610 обеспечивает заморозку до -26°C.

### Эксплуатационные параметры и безопасность

AEG ABB682F1AF имеет энергоэффективность класса A, что делает его подходящим для домов, где важна экономия электричества. Устройство потребляет 1200 Вт при максимальной нагрузке, что важно учитывать при подключении к электросети. В режиме ожидания энергопотребление не превышает 1 Вт, что снижает нагрузку на сеть при неактивной работе. Для предотвращения перегрева устройства рекомендуется регулярно очищать радиатор и проверять вентиляционные отверстия. В конструкции не указаны дополнительные системы безопасности, такие как автоматическое отключение или блокировка дверцы, но вентиляционная система играет ключевую роль в предотвращении перегрева компонентов. Устройство не требует специфических условий подключения к электросети, но важно обеспечить стабильное питание и избегать перегрузок. В 2026 году производитель выпустил обновление прошивки для устранения части аппаратных проблем, что свидетельствует о внимании к надежности эксплуатации.