

Коммерческое предложение

№ 83 от 31-07-2026

Стиральная машина AEG LFR73944QE

3722.32р.

(Цена без учета доставки)



Быстрая стирка	Да
Высота	84.5
Гарантия	1 год
Глубина	63,1
Максимальная загрузка для стирки	9
Метод загрузки	Фронтальная
Модель	LFR73944QE
Поставщик	COOO Гравитех
Скорость отжима (об/мин)	1400
Страна производства	Германия
Тип стиральной машины	Отдельностоящая
Управление	Электронное
Ширина	59.5

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Электродвигатель AEG LFR73944QE предназначен для применения в стиральных машинах AEG. Он рассчитан на работу при напряжении 230 В и частоте 50 Гц, что соответствует стандартным параметрам бытовой электросети в большинстве стран. Мощность двигателя составляет 75 Вт, что обеспечивает стабильное и эффективное вращение барабана даже при высоких нагрузках. Класс изоляции В указывает на высокую термическую стойкость, позволяя двигателю работать при температурах до 130°C без потери функциональности. Степень защиты IP44 гарантирует защиту от твердых частиц размером более 1 мм и от брызг воды, что особенно важно для эксплуатации в условиях влажной среды. В конструкции используется шариковый подшипник, обеспечивающий долговечность и стабильность вращения. Общий вес устройства — 1.2 кг, что делает его компактным и удобным для установки. Для монтажа требуется соблюдение стандартных требований к креплению и подключению к электрической сети.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Электродвигатель:** Высокая мощность (75 Вт) и скорость вращения (2800 об/мин) обеспечивают быстрое и эффективное выполнение циклов стирки и отжима. Двигатель рассчитан на длительную работу в условиях переменной нагрузки.
- **Шариковый подшипник:** Обеспечивает минимальное трение и высокую точность вращения. При правильной эксплуатации и регулярной чистке вентиляционных отверстий, подшипник способен сохранять работоспособность на протяжении всего срока службы двигателя.
- **Класс изоляции В и степень защиты IP44:** Эти параметры обеспечивают защиту компонентов двигателя от перегрева и воздействия влаги, что особенно важно для работы в условиях влажного помещения, такого как ванная комната.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Двигатель AEG LFR73944QE потребляет 75 Вт электроэнергии, что делает его энергоэффективным для бытовой техники. Он работает в стандартном диапазоне напряжений, что позволяет использовать его без дополнительных преобразователей. Степень защиты IP44 предотвращает попадание влаги и крупных частиц внутрь корпуса, что снижает риски короткого замыкания и других электрических неисправностей. В конструкции предусмотрен механизм термозащиты, который может отключать двигатель при перегреве, но точные параметры этой функции не указаны в доступных спецификациях. Для безопасного подключения к электросети требуется соблюдение стандартных правил электромонтажа, включая заземление и проверку целостности кабелей. Рекомендуется также регулярно очищать вентиляционные отверстия, чтобы предотвратить перегрев. Гарантия на двигатель составляет 2 года, что подчеркивает уверенность производителя в его надежности.