

Коммерческое предложение

№ 78 от 29-07-2026

Холодильник Electrolux LNT7ME36G2

3933.21р.

(Цена без учета доставки)





Вид холодильников	Отдельностоящий
Высота	201
Гарантия	1 год
Глубина	66
Звуковой сигнал	Да
Зона свежести	Да
Модель	LNT7ME36G2
Поставщик	ООО домотехника
Страна производства	Турция
Тип холодильников	Двухкамерный
Управление	Электронное
Ширина	59,5

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Electrolux LNT7ME36G2 — компрессор переменного тока (AC) герметичного типа, предназначенный для использования в холодильных системах бытовой техники. Устройство рассчитано на работу при напряжении 230 В, 50 Гц, что соответствует стандартам бытовой электросети в большинстве стран. Мощность устройства составляет 115 Вт, что обеспечивает стабильную и эффективную работу при минимальном энергопотреблении. Максимальное давление нагнетания достигает 210 бар, что позволяет компрессору справляться с высокими требованиями к холодильной системе. Рабочая температура устройства охватывает диапазон от -15°C до +50°C, что делает его пригодным для эксплуатации в широком спектре климатических условий. Материалы покрытия и конструкция компрессора обеспечивают защиту от коррозии и механических повреждений. Устройство не требует регулярного технического обслуживания и при выходе из строя подлежит полной замене. Для монтажа важно учитывать совместимость с фреоном и другими компонентами системы.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Герметичный компрессор переменного тока (AC):** Обеспечивает надежную работу без утечек хладагента и требует минимального вмешательства в процессе эксплуатации.
- **Система управления мощностью:** Работает в рамках заданной мощности 115 Вт, что позволяет поддерживать стабильную производительность без перегрузки.
- **Высокое давление нагнетания:** Давление до 210 бар обеспечивает эффективное охлаждение и способствует ускоренному циклу работы холодильной системы.
- **Совместимость с хладагентами:** Компрессор должен использоваться только с совместимым фреоном, чтобы избежать повреждений внутренних компонентов.
- **Эксплуатация в широком температурном диапазоне:** Устройство рассчитано на работу в условиях от -15°C до +50°C, что делает его пригодным для использования в различных климатических зонах.
- **Простота замены:** При выходе из строя компрессор подлежит полной замене, что упрощает ремонт и минимизирует необходимость в сложном техническом обслуживании.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Electrolux LNT7ME36G2 имеет энергопотребление, соответствующее мощности 115 Вт, что делает его экономичным в использовании. Устройство не требует дополнительной системы охлаждения компонентов — охлаждение обеспечивается за счет циркуляции хладагента внутри герметичного корпуса. Важно соблюдать рекомендации по эксплуатации, включая использование прибора в соответствии с техническими спецификациями, чтобы предотвратить перегрев и повреждение компрессора. Система защиты включает автоматическое отключение при неправильном подключении к электросети, что снижает риск возгорания или других аварийных ситуаций. Также предусмотрен механизм блокировки при неисправности, предотвращающий дальнейшую работу устройства до устранения проблемы. При подключении к электросети необходимо убедиться, что напряжение соответствует 230 В, 50 Гц, и что сеть защищена от перегрузок. Использование несовместимого хладагента может привести к выходу компрессора из строя.