

Коммерческое предложение

№ 90 от 28-07-2026

Холодильник Whirlpool W7X92IOX

2563.49р.

(Цена без учета доставки)



Вид холодильников	Отдельностоящий
Высота	202,7
Гарантия	1 год
Глубина	67,8
Звуковой сигнал	Да
Зона свежести	Да
Модель	W7X92IOX
Поставщик	ООО Домотехника
Страна производства	Польша
Тип холодильников	Двухкамерный
Управление	Электронное
Ширина	59,6

Описание товара

Архитектурная база и материалы

Whirlpool W7X92IOX — компрессор для холодильного оборудования, рассчитанный на профессиональное применение. Модель оснащена компрессором мощностью 1.8 HP, что обеспечивает эффективное сжатие хладагента в условиях высокой нагрузки. Рабочее давление компрессора составляет 150 psi (около 10.3 бар), что соответствует стандартам промышленного класса и позволяет поддерживать стабильную работу системы охлаждения. Объем резервуара компрессора — 6 галлонов (около 22.7 литров), что обеспечивает достаточное количество хладагента для поддержания стабильной циркуляции и эффективного теплообмена. Устройство выполнено из прочных материалов, устойчивых к коррозии и износу, что гарантирует долговечность при эксплуатации в профессиональной среде. При установке важно учитывать требования к монтажу, включая надежное крепление и доступ к компонентам для технического обслуживания.

Функциональные узлы (Детальный разбор)

- **Компрессор:** Модель Whirlpool W7X92IOX использует компрессор мощностью 1.8 HP, обеспечивающий высокую производительность и способность работать в сложных условиях. Принцип действия основан на механическом сжатии хладагента, что повышает его температуру и давление перед передачей в конденсатор.
- **Испаритель и конденсатор:** Эти компоненты отвечают за теплообмен. Испаритель поглощает тепло из охлаждаемого пространства, а конденсатор отдает его в окружающую среду. Их конструкция оптимизирована для максимальной эффективности и равномерного распределения температуры.
- **Датчики температуры:** Интегрированные датчики обеспечивают контроль за температурными параметрами системы. Это позволяет поддерживать стабильный режим работы и предотвращать перегрев компонентов.
- **Системы управления:** Устройство оснащено системами управления, которые регулируют работу компрессора и других узлов. Это включает в себя автоматическое включение и выключение, а также мониторинг состояния системы. Такие функции повышают надежность и снижают риск перегрузки.

Эксплуатационные параметры и безопасность

Whirlpool W7X92IOX рассчитан на регулярное использование в профессиональной среде. Резервуар объемом 22.7 литров обеспечивает достаточное количество хладагента для поддержания стабильной работы. Рабочее давление в 150 psi требует использования устойчивых к нагрузке трубопроводов и фитингов, совместимых с моделью. Для подключения к электросети необходимы стандартные параметры, соответствующие требованиям оборудования. Рекомендуется проводить плановую диагностику каждые 12 месяцев, чтобы убедиться в исправности всех узлов. При обслуживании важно использовать только оригинальные запчасти Whirlpool, как указано в сервисных мануалах 2026. Это исключает риск повреждений, вызванных несовместимыми компонентами. Устройство также оснащено системами безопасности, включая защиту от перегрузки и автоматическое отключение при аномалиях, что повышает уровень надежности и предотвращает возможные повреждения.