

ВИТРИНА ХОЛОДИЛЬНАЯ

“РЫБА НА ЛЬДУ”



Руководство з эксплуатации

ВНИМАНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЯ

В СВЯЗИ С ПОСТОЯННОЙ РАБОТОЙ ПО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ВИТРИНЫ ХОЛОДИЛЬНОЙ
ВНЕШНИЙ ВИД И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ НЕЗНАЧИТЕЛЬНО ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ
ДАННОГО ОПИСАНИЯ

**ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВИТРИНУ ХОЛОДИЛЬНУЮ, ВНИМАТЕЛЬНО
ИЗУЧИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО**

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! - использовать витрину без предварительного изучения данного руководства
по эксплуатации, а также вносить изменения в конструкцию и электрическую схему витрины

Вопросы, заказы, предложения присылайте по адресу:

031170 г.Киев, а/я 48 ЧП «Мастер-1»

Тел. (044) 407-17-67

Факс: (044) 496-20-07

www.orest.ua

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Витрина холодильная «рыба на льду» ТМ «Орест» с встроенным холодильным агрегатом предназначена для демонстрации и кратковременного хранения свежей рыбы и других морепродуктов. Используется на предприятиях торговли

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Наименование	Значение
Температурный диапазон °С	+ 2 / + 8
Глубина выкладки, мм.	80
Полезный объем выкладки, дм ³	136
Температура окружающего воздуха, °С	+ 10...+ 32
Напряжение питания, В	220
Потребление электроэнергии за сутки, кВтч	3,5
Род тока	3~; 50 Гц.
Хладагент	R 134
Габаритные размеры, мм. длина	2000
ширина	1000
высота	850
Масса, кг.	85

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Витрина холодильная «рыба на льду» представляет собой стол состоящий из сварного каркаса и ванны. Каркас и ванна выполнены с пищевой высококачественной нержавеющей стали. Ванна имеет эффективную теплоизоляцию.

Внутри охлаждаемой ванны установлены четыре перфорированные решетки.

Витрина «рыба на льду» оснащена профессиональной холодильной системой. Все элементы холодильной системы витрины находятся вне охлаждаемого объема- в отдельном агрегатном отсеке.

Слева, в нижней части ванны, расположена клавиша сетевого выключателя, под ванной с внутренней стороны расположена ручка термостата.

Холодильная установка витрины представляет собой заполненную хладагентом замкнутую герметичную систему, состоящую из холодильного агрегата, испарителя и капиллярной трубки.

Для удаления воды образующейся в результате таяния льда в углу охлаждаемой ванны имеется сливная пробка, под ванной-сантехнический сифон для подключения к системе канализации.

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К обслуживанию витрины холодильной допускаются лица, прошедшие технический минимум по эксплуатации и технике безопасности при работах с холодильными установками.

При работе с витриной необходимо соблюдать следующие правила техники безопасности:

- не включать витрину без заземления;
- санитарную обработку проводить только при обесточенной витрине;
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства;
 - в случае повреждения сетевого шнура его замену, чтобы избежать опасности, должен проводить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал;
- включать витрину только после устранения неисправностей.

При обнаружении неисправностей вызвать специалиста сервисной службы по обслуживанию холодильных установок.

5. ПОДГОТОВКА ВИТРИНЫ К РАБОТЕ.

После проверки состояния упаковки, распаковать витрину, произвести внешний осмотр и проверить комплектность в соответствии с руководством по эксплуатации.

Установка и подключение витрины производится специалистами по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования

Установку витрины производить в следующей последовательности:

- установить витрину на соответствующее место;
- проверить уровнем горизонтальное положение витрины и при необходимости с помощью ножек произвести регулировку по высоте;
- заземлить витрину, подключив ее к сети питания при помощи сетевого шнура, имеющего жилу которая соединена с зажимом заземления оборудования и с контактом заземления штепсельной вилки;
- эквипотенциальный провод, при помощи зажимных кабельных наконечников, присоединить к зажиму контура выравнивания потенциала ϕ 6 мм;
- детали витрины выполненные с нержавеющей стали покрытой защитной пленкой, которую необходимо удалить;
- установить перфорированные решетки в охлаждаемую ванну.

После установки провести пуск и опробование витрины.

ВНИМАНИЕ! Первое включение витрины должно производиться электромехаником-холодильщиком.

Сдача в эксплуатацию установленного изделия оформляется актом установленной формы (приложение 1) и подписывается представителями ремонтно-монтажной организации и администрацией предприятия общественного питания.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед использованием витрины необходимо промыть (очистить) внутреннюю и наружную ее поверхности любым моющим средством. Очищенные поверхности рекомендуется ополаскивать чистой водой и вытирать насухо. Следует избегать применения абразивных средств, которые могут испортить поверхность витрины, также следует избегать попадания воды и моющих средств на части витрины находящиеся под электрическим напряжением.

Перед очисткой удостовериться, что витрина обесточена.

После подключения витрины к сети переменного тока необходимо заполнить охлаждаемую ванну льдом, сверху льда выложить рыбу и другие морепродукты.

Витрину следует включать только после подготовки к эксплуатации, которая должна выполняться квалифицированным аттестованным персоналом (в соответствии с разделом 4)

Для включения следует:

- подать напряжение питания к витрине включением автоматического выключателя на распределительном щите;
 - включить сетевой выключатель.
- Витрина готова к работе.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание и ремонт витрины холодильной «рыба на льду» должен проводить электромеханик 3-4 разряда, имеющий квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей

Техническое обслуживание осуществляется по следующей структуре ремонтного цикла: 5 ТО — ТР, где ТО -техническое обслуживание; ТР — текущий ремонт.

ТО проводится 1 раз в месяц, ТР проводится 1 раз в 6 месяцев.

При техническом обслуживании провести следующие работы;

- получить информацию об имеющихся неисправностях витрины путем опроса обслуживающего персонала и устранить их;
- проверить контактные соединения токоведущих частей витрины, и при необходимости подтянуть их. При этом витрина должна быть отключена от электросети;
- проверить герметичность системы охлаждения;
- очистить воздушный конденсатор от пыли и грязи.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации витрины - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения — 1 год со дня изготовления. В течении гарантийного срока предприятие изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов, замену вышедших из строя составных частей изделия.

Это правило не распространяется на те случаи, когда изделие вышло из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований настоящего руководства по эксплуатации.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Витрина холодильная «рыба на льду» заводской номер

Соответствует техническому заданию и признана годной к эксплуатации.

Холодильный компрессор _____

Дата выпуска _____

М.П.

11. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Витрина холодильная.....	1 шт.
Перфорированный лоток.....	4 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

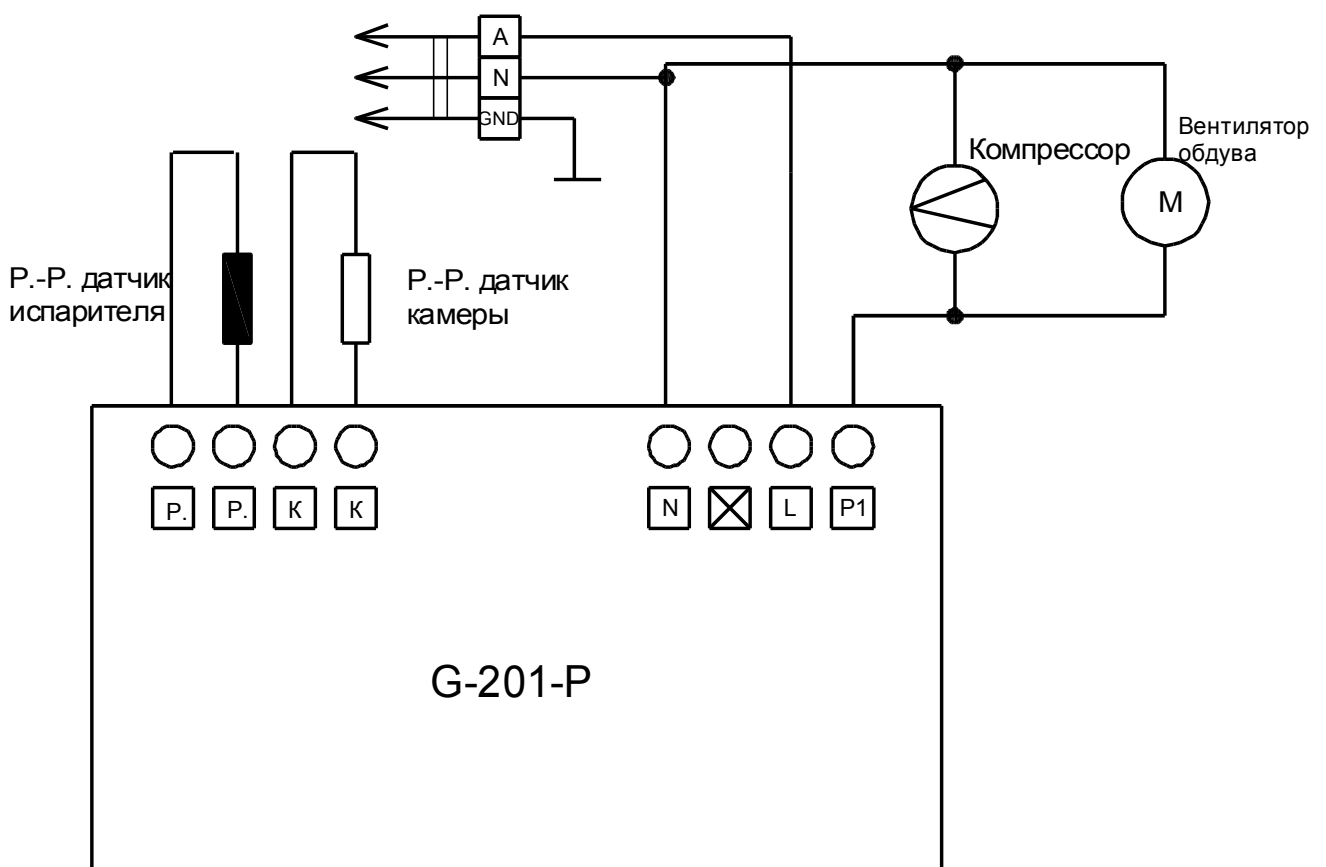


Схема электрическая витрины холодильной

АКТ
Пуска изделия в эксплуатацию

Настоящий составлен _____

Владельцем _____

Изготовленного _____
(наименование предприятия изготовителя)

Номер изделия _____

В том, что _____
(наименование изделия)

дата выпуска _____ г.

дата пуска в эксплуатацию _____ г.

в _____
(наименование, почтовый адрес эксплуатирующего предприятия)

Механиком _____
(Ф.И.О. механика, наименование монтажной организации)

и передано на обслуживание механику _____
(Ф.И.О. механика)

_____ (почтовый адрес организации, осуществляющей ТО и ремонт)

Фактическая периодичность ТО машины

Суточное время работы предприятия с _____ до _____ часов

Среднесуточная работа машины _____ часов

Количество выходных дней в неделе работы предприятия _____

Условия эксплуатации:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

Владелец _____
(подпись)

Представитель сервисного предприятия _____
(подпись)

Принял на обслуживание механик _____
(подпись)

АКТ-РЕКЛАМАЦИЯ

Настоящий составлен _____ г.
 (Дата)

Владельцем _____
 (Наименование изделия)

_____ (Должность Ф.И.О. владельца)

Представителем завода или незаинтересованной стороны _____

Представителем сервисного предприятия _____

Наименование изделия, марка, тип _____

Предприятие –изготовитель _____

Номер изделия _____

Дата выпуска _____ г.

Дата пуска в эксплуатацию _____ г.

Эксплуатирующее предприятие _____

и его почтовый адрес _____

Комплектность изделия (да, нет) _____

что отсутствует _____

Данные об отказе изделия

Дата отказа _____

Внешнее проявление отказа _____

Причины отказа _____

Условия эксплуатации в момент отказа. (нужное подчеркнуть)	1.Нормальные. 2.Не соответствует нормам.
Условия выявления (нужное подчеркнуть)	1 При монтаже. 2.Прив включении 3.При эксплуатации. 4.При ТО и Р. 5.При хранении. 6.При транспортировке.
Последствия отказа. (нужное подчеркнуть)	1.Полная потеря работоспособности. 2.Частичная

Данные об отказавшей сборочной единице или детали:

Наименование, марка, тип _____

Для устранения причин отказа необходимо:

Способ устранения (нужное подчеркнуть)	1.Замена детали. 2.Ремонт детали 3.Регулировка изделия.
---	---

Владелец _____
(подпись)

М.П.

Представитель завода или незаинтересованной стороны _____
(подпись)

Представитель сервисного предприятия _____
(подпись)