



KAYMAN

ПОЛКА ТЕПЛОВАЯ НАСТОЛЬНАЯ KAYMAN

ПТН-21, ПТН-22, ПТН-22К



Паспорт и руководство по эксплуатации

Сертификат соответствия:

№РОСС IT.МБ01 В06368 от 15.09.2009

EAC



К СВЕДЕНИЮ ПОКУПАТЕЛЯ:

Компания благодарит Вас за покупку выпускаемого нами производственного оборудования.

Рекомендуем ознакомиться с содержанием данного руководства по эксплуатации изделия, монтажу и техническому обслуживанию.

СОДЕРЖАНИЕ

	Введение	3
1	Назначение изделия	3
2	Комплект поставки	3
3	Технические характеристики	4
4	Устройство и принцип работы	4
5	Подготовка изделия к работе. Порядок работы	5
6	Упаковка, транспортировка и хранение	6
7	Срок службы и правила эксплуатации изделия	6
8	Техническое обслуживание	8
9	Гарантийные обязательства	8
10	Сведения о рекламациях	9
11	Свидетельство о приемке	10
12	Отметка о проведении монтажных и пусконаладочных работ	10
13	Отметка о проведении технического контроля	11
	Приложения	12



Введение

Руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления потребителя с устройством и принципом использования изделия.

Перед началом эксплуатации изделия внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

В период эксплуатации бережно обращайтесь с изделием, не допускайте механических повреждений деталей. Содержите изделие в чистоте.

1. Назначение изделия

Тепловая настольная полка KAYMAN предназначен для подогрева тарелок перед выкладыванием на них продуктов питания и сохранения температуры выложенных на тарелки блюд.

Тепловая полка может использоваться как самостоятельно, так и в составе линии раздачи на предприятиях общественного питания и торговли.

2. Комплект поставки

	Наименование	ПТН-21	ПТН-22К	ПТН-22
		Кол-во		
1	Полка верхняя	1	1	1
2	Полка нижняя	–	1	1
3	Боковина, 1 ярус	2	–	–
4	Боковина, 2 яруса	–	2	2
5	Кожух с керамическими нагревателями	1	1	2
6	Юбочка пластмассовая	–	4	4
7	Вилка	1	1	1
8	Набор крепежей	1	1	1
9	Инструкция по сборке	1	1	1
10	Паспорт	1	1	1



3. Технические характеристики

Наименование	Значение		
<u>Габаритные размеры:</u>			
Длина, ± 2 мм	600÷800	900÷1300	1400÷1800
Ширина, ± 2 мм	300; 400	300; 400	300; 400
Высота до рабочей поверхности нижней полки, ± 2 мм	400	400	400
Высота до рабочей поверхности верхней полки, ± 2 мм	800	800	800
Кол-во нагревательных элементов одного яруса	1	2	3

Общие характеристики	Значение
Напряжение	230 В \pm 10%
Частота	50 Гц
Мощность 1 нагревательного элемента	0,6 кВт
Температура в зоне действия нагревательного элемента, не более	60° \pm 2°
Время до разогрева до рабочей температуры, не более	5 мин
Провод подключения нагревательного элемента	РКГМ 2,5-660
Вводной кабель	ПВС 3х1,5

4. Устройство и принцип работы

Тепловая настольная полка KAYMAN имеет сборно-разборную конструкцию и состоит из боковых стоек и одной или двух полок. Все элементы изготовлены из нержавеющей стали марки AISI 430.

Для подогрева под полкой устанавливается кожух с нагревательными элементами: в двухъярусной полке кожух устанавливается под верхней и нижней полкой, в комбинированный двухъярусной полке – только под верхней.

В качестве нагревателя используется плоский инфракрасный керамический нагревательный элемент FFEH.



5. Подготовка изделия к работе. Порядок работы

5.1. Монтаж изделия производить в перчатках! Снять упаковку, убедиться, что изделие не было повреждено при транспортировке. Собрать согласно инструкции по сборке. Снять защитную пленку с металла. При необходимости выполнить санитарную обработку.

5.2. Для установки и крепления полки к столу в столешнице должны быть подготовлены отв. Установить полку на столешницу, совместить отв. в столешнице и нижней части стоек. При помощи болтов (в комплект не входят) зафиксировать полку.

5.3. Подключить полку к электросети.

Необходимо следовать следующим указаниям:

- полка должна быть подсоединена к розетке с заземлением;
- убедитесь в том, что напряжение сети соответствует напряжению, указанному на маркировке (**230V; 50Hz; одна фаза**);

- убедиться в том, что электрический провод подачи электроэнергии имеет соответствующие сечение и надежно защищен от перегрузки и пробоя на корпус в соответствии с действующими нормами и законодательством;

- подключить изделие к электросети **по указанному распределению:**

L, «фаза» - коричневый провод;

N, «ноль» - синий провод;

G, «земля» - желто-зеленый провод.

Напоминаем, что любые изменения в электрическую схему могут быть внесены только специализированным техническим персоналом.

5.4. Пуск в эксплуатацию.

Включить выключатель на кожухе. После 20 минут работы проверить температуру воздуха в зоне действия нагревательного элемента, которая должна соответствовать 60°. Составить Акт ввода в эксплуатацию.

Температура нагрева полки не регулируется и зависит от мощности установленного нагревательного элемента.



6. Упаковка, транспортировка и хранение

8.1. Тепловая настольная полка KAYMAN упаковывается в гофрокартон и полиэтиленовую пленку, устанавливается в обрешетку из ДСП.

8.2. Транспортирование изделий может производиться на любом виде транспорта с соблюдением мер защиты от атмосферных осадков и механических повреждений.

8.3. Изделие на складе должно храниться в упакованном виде при температуре **от -10 до +40°C**, при относительной влажности **не более 80% при 20°C** и при отсутствии в воздухе агрессивных паров, вредно действующих на материал изделия.

7. Срок службы и правила эксплуатации изделия

При условии выполнения перечисленных ниже правил эксплуатации и ухода, срок службы изделия составляет **10 лет**.

Каждое изделие предназначено для определенной цели использования, поэтому использование любого изделия допускается только в соответствии с его функциональным назначением.

7.1. Температура

Запрещена эксплуатация при температуре ниже **0°C** и выше **+40°C**.

7.2. Влажность

Сохранение потребительских качеств изделия – при влажности воздуха **не более 80% при 20°C**.

7.3. Уход и санитарная обработка

Перед чисткой необходимо отключить выключатель на кожухе полки и вынуть вилку из электрической розетки, освободить полку от всех продуктов. Когда температура полки достигнет температуры помещения, выполнить санитарную обработку при помощи нейтральных моющих средств и мягкой тряпки. Запрещается использование металлических мочалок и абразивных средств.



По завершении любой чистки необходимо высушить (насухо протереть) все части, которые подвергались влажной чистке. Обратите особое внимание на внутренние и мало вентилируемые части и точки соединения.

Не допускается использования водяной струи для очистки полки.

7.4. Агрессивные среды и абразивные материалы

Избегать попадания на изделие кислот, щелочей, масел и растворителей. Применение подобных моющих средств недопустимо!

Не эксплуатировать в среде с высоким содержанием паров кислот, щелочей, масел и растворителей в атмосфере.

Не проводить по поверхности изделия и не ударять острыми (режущими, колющими) или тяжелыми предметами.

7.5. Указания мер безопасности

Запрещается:

- эксплуатация изделия без защитного заземления;
- монтаж, демонтаж и санитарная обработка изделия при подключенном питании.

Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. При обнаружении неисправностей вызвать электрика. Включение полки допускается только после полного устранения неисправностей.



8. Техническое обслуживание

8.1. Техническое обслуживание и ремонт изделия проводит специально обученный персонал.

8.2. Регламентированное техническое обслуживание и текущий ремонт осуществляется по утвержденной структуре ремонтного цикла. Ежемесячно проверять надежность крепления соединений.

8.3. Изготовитель систематически работает над усовершенствованием конструкции выпускаемой продукции, изучает опыт эксплуатации у потребителей и будет благодарен за предложения по ее усовершенствованию.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию выпускаемой продукции без отражения их в руководстве эксплуатации данного изделия.

9. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий **ТУ 5151-012-49889137-06** при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации данного изделия.

Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев от даты изготовления. При отсутствии акта сдачи в эксплуатацию гарантийный срок исчисляется с момента покупки.

В течение гарантийного срока службы изделия предприятие-поставщик гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления или замену изделия по отдельному акту или договору между потребителем и поставщиком.

Гарантия не распространяется на те случаи, когда изделие вышло из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в данном руководстве по эксплуатации.



ВРЕМЯ НАХОЖДЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ В РЕМОНТЕ В ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ.

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов изготовитель обязуется заменить изделие в целом.

Рекламации изготовителю предъявляются в порядке и в сроки, предусмотренные «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству».

10. Сведения о рекламациях

Рекламации на качество изделий предъявляются в порядке и сроки, установленные законодательством, с учетом условий хранения и эксплуатации. Для предъявления рекламации необходимы следующие документы:

- товарно-финансовые документы, подтверждающие факт покупки изделия;
- паспорт изделия с отметкой о приемке изделия с производства, о продаже, о проведении пусконаладочных работ, заверенных печатями;
- акт о выявленных недостатках;
- договор с организацией, осуществлявшей пуско-наладочные работы и лицензию этой организации на осуществление таких работ.

По вопросу рекламаций обращаться в организацию, у которой оборудование было приобретено.

**11. Свидетельство о приемке**

Полка тепловая настольная KAYMAN ПТН—_____ / _____ соответствует
Техническим условиям **ТУ 5151-012-49889137-06** и признана годной для
эксплуатации.

Штамп О.Т.К.

Дата выпуска: _____

Продан _____
(наименование предприятия торговли)

Комплектация изделия в полном объеме.

Механические повреждения отсутствуют.

Подпись покупателя _____

12. Отметка о проведении монтажных и пусконаладочных работ

Наименование монтажной организации _____

Адрес, телефон, реквизиты организации _____

Лицо, ответственное за проведение работ _____

Дата сдачи в эксплуатацию: _____

М.П. Монтажной организации

**13. Отметка о проведении технического обслуживания**

№ п/п	Дата проведения ТО	Фамилия И.О. исполнителя	Подпись	Примечания



Приложения

Электрическая схема тепловой полки

