

12 СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ.

12.1 Схема электрическая полки тепловой показана на рис.2.

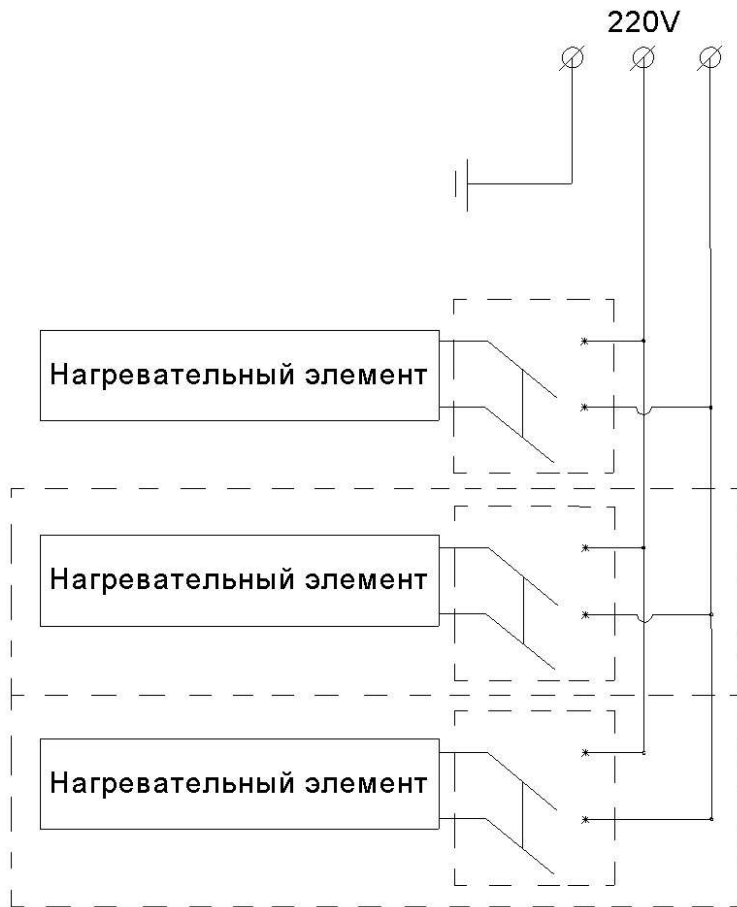


Рис.2

РОССИЯ
ООО «Оборудование»

ПОЛКА ТЕПЛОВАЯ НАСТОЛЬНАЯ

ТР1-6/3	ТР1-6/4	ТР2-6/3	ТР2-6/4
ТР1-7/3	ТР1-7/4	ТР2-7/3	ТР2-7/4
ТР1-8/3	ТР1-8/4	ТР2-8/3	ТР2-8/4
ТР1-9/3	ТР1-9/4	ТР2-9/3	ТР2-9/4
ТР1-10/3	ТР1-10/4	ТР2-10/3	ТР2-10/4
ТР1-11/3	ТР1-11/4	ТР2-11/3	ТР2-11/4
ТР1-12/3	ТР1-12/4	ТР2-12/3	ТР2-12/4
ТР1-13/3	ТР1-13/4	ТР2-13/3	ТР2-13/4
ТР1-14/3	ТР1-14/4	ТР2-14/3	ТР2-14/4
ТР1-15/3	ТР1-15/4	ТР2-15/3	ТР2-15/4
ТР1-16/3	ТР1-16/4	ТР2-16/3	ТР2-16/4
ТР1-17/3	ТР1-17/4	ТР2-17/3	ТР2-17/4
ТР1-18/3	ТР1-18/4	ТР2-18/3	ТР2-18/4

ПАСПОРТ
и руководство по эксплуатации

ВВЕДЕНИЕ.

Настоящая инструкция по эксплуатации распространяется на полки тепловые настольные: далее по тексту – полка тепловая, торговой марки «HiCold». Полка тепловая является дополнением к линиям раздачи питания. Полки тепловые используются для подогрева тарелок перед выкладыванием на них продуктов питания и сохранения температуры выложенных на тарелки блюд или другие емкости перед подачей на линию раздачи на предприятиях общественного питания.

По воздействию климатических факторов внешней среды полка тепловая изготавливается в исполнении У категории размещения 3 по ГОСТ 15150.

1 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

1.1 Внутреннее пространство полки заполнено теплоизоляцией. Кнопки включения («вкл./выкл.») находятся на передней части корпуса. Для создания и поддержания необходимой температуры под рабочей поверхностью полки установлены энергосберегающие керамические нагревательные элементы сухого обогрева.

Электрический шнур с вилкой для подключения полки тепловой к сети электропитания расположен в нижней части ножки Рис.1.

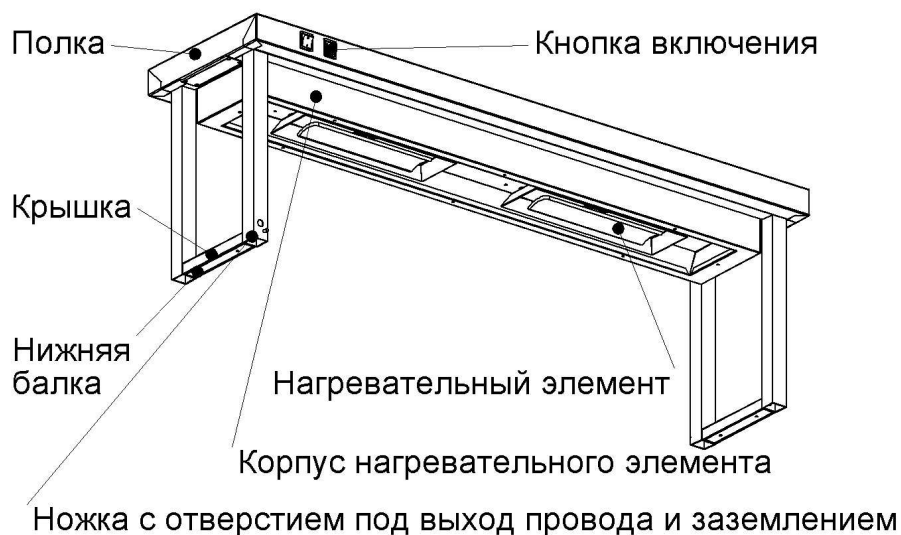


Рис.1 Схема тепловой полки.

11 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

_____ Полка тепловая настольная _____; зав № _____

Дата продажи _____ 20__ г.

Штамп поставщика:

ФОРМА ЗАПОЛНЕНИЯ РЕКЛАМАЦИИ.

_____ Полка тепловая настольная _____; зав № _____

Дата изготовления: _____ 20__ г.

Дата ввода в эксплуатацию: _____ 20__ г.

Наименование узла (детали) вышедшего из строя: _____

Выслать по факсу или электронной почтой копии:

- договор с обслуживающей спец. организацией, имеющей лицензию;
- удостоверение механика, обслуживающего торговое оборудование с указанием группы допуска.

Рекламации направлять по адресу:

**109052 г. Москва,
ул. Нижегородская, 29-33.
Тел.: (495) 937-56-93**

E-mail: info@hicold.ru

Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности, возникшие по вине потребителя при нарушении правил эксплуатации изделия.

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего изделия с указанием номера полки, срока изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копии удостоверения механика, обслуживающего тепловое оборудование.

Начало гарантийного срока эксплуатации исчисляется со дня ввода тепловой полки в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня получения на складе предприятия-изготовителя.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

_____ Полка тепловая настольная _____; зав № _____

изготовлена на ООО «Оборудование» и признана годной к эксплуатации.

Электрическая схема полки выполнена на напряжение 220В.

Дата изготовления: _____ 20__ г.

Ответственный за приемку _____ (подпись)

М.П.

10 АКТ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

_____ Полка тепловая настольная _____; зав № _____

изготовленная на ООО «Оборудование» установлена по адресу:

« ____ » _____ 20__ г. механиком обслуживающей организации

_____ (наименование организации)

_____ (подпись механика)

Владелец _____

_____ (наименование организации)

_____ (подпись)

1.2 Технические характеристики тепловых полок

Наименование параметров	Значение параметра																					
	Полка тепловая одноярусная									Полка тепловая двухъярусная												
	1000		1200		1400		1500		1800		1000		1200		1400		1500		1800			
	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400	300	400		
1 Род тока	переменный, однофазный																					
2 Напряжение	220 ±10% В																					
3 Частота	50 Гц																					
4 Номинальная потребляемая мощность [кВт]	1	1	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
5 Количество нагревательных элементов [шт]	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6
6 Температура нагрева в зоне действия нагреват-го элемента не более	+60 ± 5°C																					
7 Время разогрева до рабочей температуры не более [мин]	8																					
8 Габаритные размеры [длина, ширина, высота]	1000x300x400	1000x400x400	1200x300x400	1200x400x400	1400x300x400	1400x400x400	1500x300x400	1500x400x400	1800x300x400	1800x400x400	1000x300x800	1000x400x800	1200x300x800	1200x400x800	1400x300x800	1400x400x800	1500x300x800	1500x400x800	1800x300x800	1800x400x800		
9 Масса [кг]	15	16	17	18	20	21	22	23	24	25	30	32	34	36	40	42	44	46	48	50		

2 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимание!

Корпус и нагревательный элемент полки тепловой при включенном электропитании имеют высокую температуру – не прикасаться!
Для очистки полки тепловой не допускается применять водяную струю.

2.1 Полка тепловая предназначена для установки в помещениях с температурой окружающей среды не ниже 10°C.

2.2 Полка тепловая устанавливается на ровной горизонтальной, твёрдой и жаростойкой поверхности стола на расстоянии не менее 0,5м от легковоспламеняющихся предметов.

2.3 Не допускается наносить механические повреждения нагревательным элементам.

3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

3.1 Подключение полки к электросети производит специалист, имеющий допуск к работе с электрооборудованием не ниже 3 группы (1000В).

3.2 Подключение полки тепловой к электрической сети, имеющей защитное заземление, производится от отдельного автоматического выключателя с током отсечки на одноярусную полку - не менее 10 А, на двухъярусную - не менее 25 А.

3.3 Полка тепловая должна быть надежно заземлена.

3.4 Необходимо следовать следующим указаниям:

- Убедитесь в том, что напряжение сети соответствует напряжению, указанному на маркировке (220V; 50Hz).
- Убедитесь в том, что провода линии подачи электроэнергии имеют сечение соответствующее потребляемой полкой мощности, а также в том, что линия надежно защищена от перегрузок и от пробоя на корпус в соответствии с действующими Нормами.

Любые изменения в электрическую схему и проводку изделия могут быть внесены только специализированным техническим персоналом по согласованию с изготовителем.

4 ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

4.1 Распаковать полку тепловую.

4.2 Проверить состояние корпуса, стоек, нагревательного элемента и др. поверхностей. Убедиться в том, что они не были повреждены при перевозке. В случае обнаружения повреждений необходимо известить об этом поставщика.

4.3 Снять защитную пленку. При необходимости, следует пользоваться нейтральными моющими средствами. Запрещается использование металлических мочалок или абразивных средств. Для очистки полки тепловой не допускается применять водяную струю

4.4 Вытереть и высушить полку тепловую.

4.5 Установить полку тепловую на жаростойкую столешницу подходящего по габаритным размерам стола, выровнять в горизонтальном положении.

4.6. Снять крышки с нижних балок. Через отверстия в нижних балках прикрепить полку тепловую к столешнице саморезами 4,2x13 с буром в четырёх местах. Надеть крышки на нижние балки.

4.7 Подключить полку тепловую к электросети (**см. гл. 3**).

4.8 Нажать кнопку «вкл.» на передней части корпуса.

4.9 Произвести санитарный обжиг в течении 20-30 мин.

4.10 Составить Акт ввода в эксплуатацию.

5 РЕГУЛИРОВКА

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

6 ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Ежедневно, в конце рабочего дня, проводить санитарную обработку внутренних и внешних поверхностей полки тепловой в определенной последовательности.

- **Отключить полку от электросети**
- Удалить из зоны нагрева полки тепловой все предметы и продукты.
- Подождать, пока нижняя часть полки тепловой и нагревательные элементы остынут до комнатной температуры.
- Очистить поверхность нижней части полки тепловой и нагревательных элементов (абразивные средства и растворители не использовать).
- **Переднюю часть корпуса протереть влажной салфеткой при этом не допускать попадания капельной влаги на кнопки.**

6.2 Перед подключением полки тепловой в электросеть, необходимо убедиться в том, что полка тепловая хорошо очищена, вымыта и высушена.

7 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- Паспорт 1 шт.;
- Полка тепловая в сборе 1 шт.;
- Саморез 4,2x13 бур 4 шт.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Гарантийный срок эксплуатации тепловой полки 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов изготовления и замену вышедших из строя составных частей, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия не распространяется на случаи, когда изделие вышло из строя по вине потребителя в результате нарушения требований указанных в паспорте.

Время нахождения изделия в ремонте в гарантийный срок не включается.

Все детали, узлы и комплектующие изделия, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу изготовителю для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.