



Инструкция

Электрическая фритюрница

HEF-81, HEF-81A, HEF-82A, HEF-82, HEF-4L, HEF-6L,
HEF-6L-2, HEF-8L, HEF-11L, HEF-12L, HEF-903



Содержание

1. Описание.....	3
2. Основные параметры.....	3
3. Электрическая схема.....	3
4. Техника безопасности.....	4
5. Порядок установки и подготовка к работе.....	4
5.1. Установка оборудования.....	4
5.2. Принцип работы оборудования.....	5
5.3. Порядок работы.....	5
6. Обслуживание и очистка.....	5
7. Поиск неисправностей.....	6
8. Комплектация.....	6

Благодарим за покупку оборудования!

Пожалуйста, изучите руководство до начала эксплуатации, чтобы убедиться в правильности действий и сохранить документ на весь период эксплуатации.

1. Описание

Инструкция к профессиональной фритюрнице модели HEF содержит подробные рекомендации по корректной эксплуатации, безопасности и обслуживанию данного оборудования. Этот документ разработан для обеспечения эффективной и безопасной работы с фритюрницей HEF, повышения производительности и продления срока службы оборудования.

2. Основные параметры

Описание модели	Модель	Напряжение	Мощность кВт	Диапазон температуры	Габариты (мм)
Электрическая фритюрница Ванна - 1 Корзина - 1	HEF-81	220~240V	2.5	60~200°C	290×440×310
	HEF-81A		2.5		290×440×310
	HEF-4L		2.0		210×380×305
	HEF-6L		2.5		265×425×295
	HEF-8L		3.25		265×425×350
	HEF-11L		3.5		325×450×350
	HEF-12L		3.25		290×550×410
	HEF-903		4.5		330×600×440
Электрическая фритюрница Ванна - 2 Корзина - 2	HEF-82	220~240V	5	60~200°C	570×450×310
	HEF-82A		5		550×460×300
	HEF-6L-2		5		600×420×295

Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и конструкцию аппарата для улучшения его эксплуатационных характеристик, оставляя без изменения технические характеристики.

3. Электрическая схема

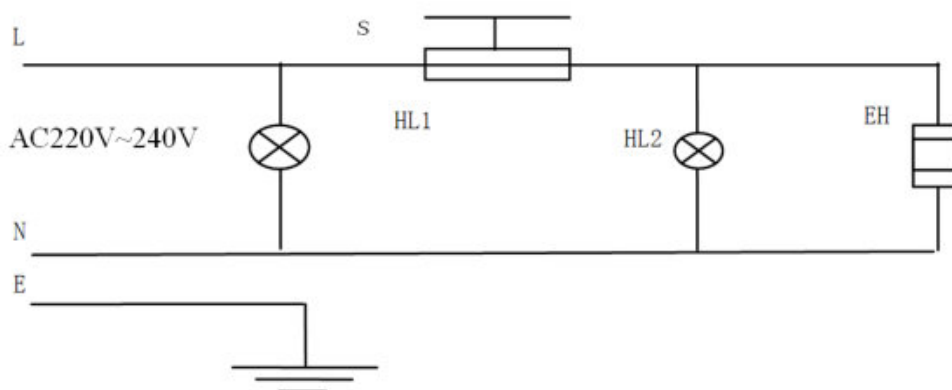


Рисунок 1. Электрическая схема

S — Регулятор температуры.

EH — Нагревательная элемент (ТЭН).

HL1 — Индикатор питания (GN).

E — Заземление.

HL2 — Индикатор нагрева (YE).

4. Техника безопасности

Внимание! Допуск к работе на данном оборудовании возможен только после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации и прохождения инструктажа по технике безопасности. При монтаже, подготовке к работе, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте, наряду с соблюдением требований безопасности, изложенных в настоящей инструкции, необходимо строго соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности и санитарные нормы в соответствии с нормативными актами и законодательством Российской Федерации

- Устройство должно подключаться к безопасной электрической сети, то есть которая соответствует параметрам:
 - Номинальное напряжение 220-240 В/50 Гц.
 - Наличие рабочего заземления.
 - Наличие устройств защитного отключения (УЗО).
- Использование масла, не предназначенного для фритюра, категорически запрещено.
- Хранить оборудование в недоступном для детей месте.
- Не допускается оставлять включенное оборудование без присмотра.
- Не хранить огнеопасные предметы в непосредственной близости от аппарата.
- При хранении аппарата температура окружающей среды должна быть ниже 45°C, влажность воздуха не должна превышать 85 %. Если аппарат не используется или используется при неблагоприятных погодных условиях, отключить аппарат от источника питания, чтобы предотвратить аварийные ситуации.
- Перед мойкой, ремонтом или перемещением аппарата необходимо отключить его от источника электропитания и дождаться полного остывания.
- Запрещено прикасаться мокрыми руками к силовому кабелю, в противном случае возможно поражение электрическим током.
- При обнаружении повреждения силового кабеля, или нарушении целостности иных комплектующих оборудования, немедленно прекратить эксплуатацию и сообщить об этом ответственному лицу.
- Во время эксплуатации во избежание ожогов следует соблюдать осторожность и пользоваться защитными перчатками.

5. Порядок установки и подготовка к работе

Внимание! Все работы по монтажу и пусконаладочным работам должны быть проведены квалифицированным персоналом, имеющим специальное разрешение в соответствии с нормативными актами Российской Федерации.

5.1. Установка оборудования

Для обеспечения безопасности необходимо соблюдать следующие инструкции:

1. Убедиться в наличии и исправности заземления;
2. Убедиться в соответствии рабочего напряжения устройства напряжению в электросети 220-240 В/50 Гц;
3. Установить оборудование на устойчивой нескользящей жаропрочной горизонтальной поверхности;
4. Необходимо следить за тем, чтобы сетевой шнур не касался горячих и острых предметов. Не перекручивать и не деформировать шнур, не ставить на него предметы.

5. Перед включением аппарата необходимо проверить корректность сборки составляющих частей, надежность крепления деталей, целостность силового кабеля и подвижных механизмов.

5.2. Принцип работы оборудования

1. Включить электропитание. Загорится красный индикатор, одновременно начнет подаваться питание на ТЭН. Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке и установить красной стрелкой необходимую температуру. В это время загорится желтый индикатор. Он сигнализирует о нагреве.
2. Когда температура поднимется до нужного уровня, терморегулятор автоматически отключит подачу питания. При этом желтый индикатор погаснет, красный загорится.
3. Когда температура немного снизится, терморегулятор автоматически возобновит подачу электропитания. Загорится желтый индикатор, красный погаснет. ТЭН снова заработает, и температура повысится.
4. Для поддержания заданной температуры вышеописанный цикл будет повторяться в течении всего времени работы.

5.3. Порядок работы

1. Установить перегородку ТЭНа (поз.3, рисунок 2)
2. Наполнить маслом ванну. Уровень масла в ванне должен быть выше половины.
3. Включить электропитание.
4. Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке, установить необходимую температуру.
5. Дождаться красного сигнала индикатора температуры, который сигнализирует о достижении установленной температуры.
6. Необходимое количество продукта поместить в корзину.
7. Корзину поместить в ванну с маслом.
8. При необходимости закрыть ванну крышкой. Крышка предназначена для сохранения температуры масла и соблюдения гигиенических требований. При установке необходимо убедиться, что на крышка сухая, без загрязнений. В противном случае возможно попадание жидкости в масло, что приведет к разбрызгиванию последнего и может вызвать травмы, ожоги персонала.
9. По окончании работы повесьте корзину на крепление для удаления лишнего масла.
10. После завершения поверните регулятор температуры против часовой стрелки до ограничителя. В целях безопасности отключите вилку из розетки.

6. Обслуживание и очистка

Внимание! Перед проведением любых работ по обслуживанию оборудования необходимо отключить его от электропитания и дождаться полного остывания.

Внимание! Замену фритюрного масла необходимо проводить согласно санитарным требованиям и нормативным актам Российской Федерации.

Для очистки оборудования необходимо:

1. Вынуть корзину, снять перегородку ТЭНа.
2. Демонтировать блок управления.
3. Провести очистку ванны для масла и ТЭНа. При очистке нагревательных элементов следует соблюдать осторожность, чтобы не повредить составляющие нагревательных элементов. Ванну, корзину и нагревательные элементы следует вымыть теплым мыльным раствором, тщательно ополоснуть чистой водой и вытереть насухо. Поверхности корпуса и блок управления следует протереть чистой влажной тканью и вытереть насухо. При очистке следить, чтобы при вода не попала на блок управления. Это может привести к повреждению аппарата.
4. Провести сборку оборудования в обратном направлении

Для очистки аппарата не допускается использовать абразивные материалы, металлические губки и щетки, колющие и режущие предметы, агрессивные и хлорсодержащие чистящие средства, кислоты, щелочи и растворители.

7. Поиск неисправностей

Проблема	Причина	Решение
При включенном состоянии индикатор не горит	Расплавился предохранитель в выключателе питания.	Заменить предохранитель.
Красный и желтый индикатор горят одновременно, температура масла не повышается.	1. Плохой контакт проводки ТЭНа 2. Перегорел ТЭН.	1. Затянуть крепежные болты ТЭНа 2. Замените ТЭН
Желтый индикатор не гаснет, температуру масла невозможно контролировать.	1. Терморегулятор вышел из строя.	1. Заменить терморегулятор.
Индикатор не горит, контроль температуры в норме.	1. Сломался индикатор или лампочка индикатора.	Заменить неисправную запчасть.

8. Комплектация

Модели HEF-81, HEF-81A, HEF-4L, HEF-6L, HEF-8L, HEF-11L, HEF-12L, HEF-903

1. Фритюрница - 1 шт.
2. Корзина - 1 шт.
3. Крышка для корзины - 1 шт.
4. Ручка для корзины - 1 шт.
5. Инструкция.

Модели HEF-82, HEF-82A, HEF-6L-2

1. Фритюрница - 1 шт.
2. Корзина - 2 шт.
3. Крышка для корзины - 2 шт.
4. Ручка для корзины - 2 шт.
5. Инструкция.

Благодарим за покупку и желаем приятной работы! По вопросам гарантии обращайтесь по телефону +7(800) 101-48-09.