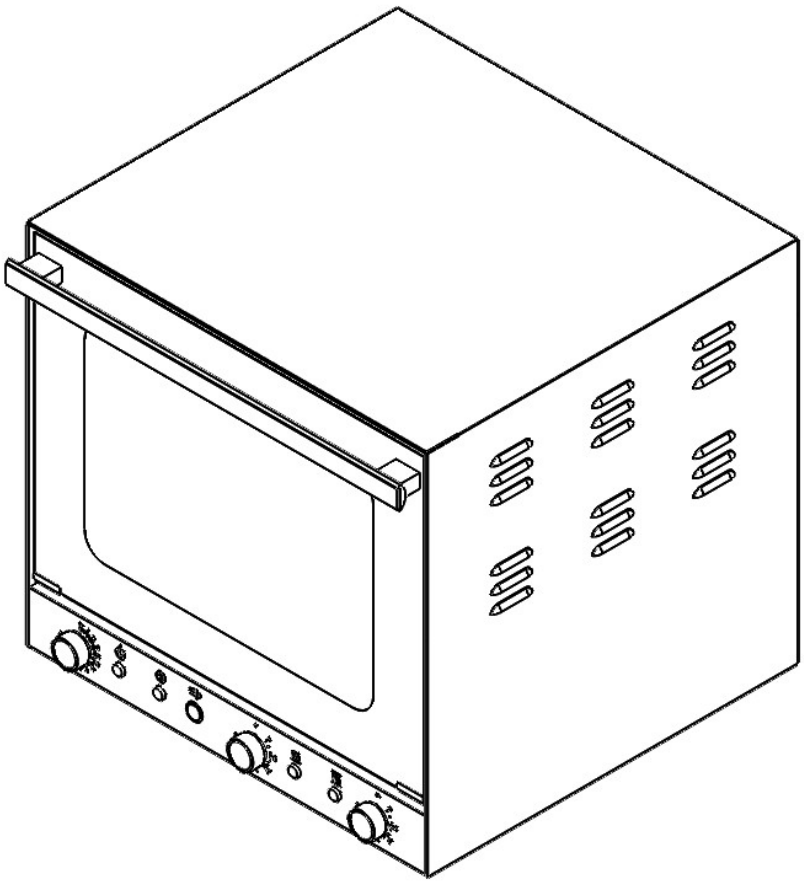
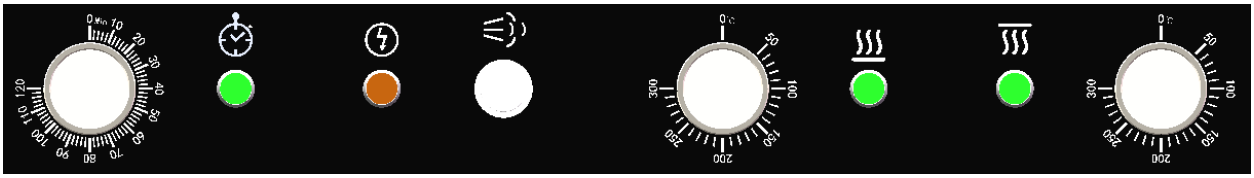
VIATTO™
COMMERCIAL

Печь конвекционная MK-XFT133H, MK-XFT193H

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



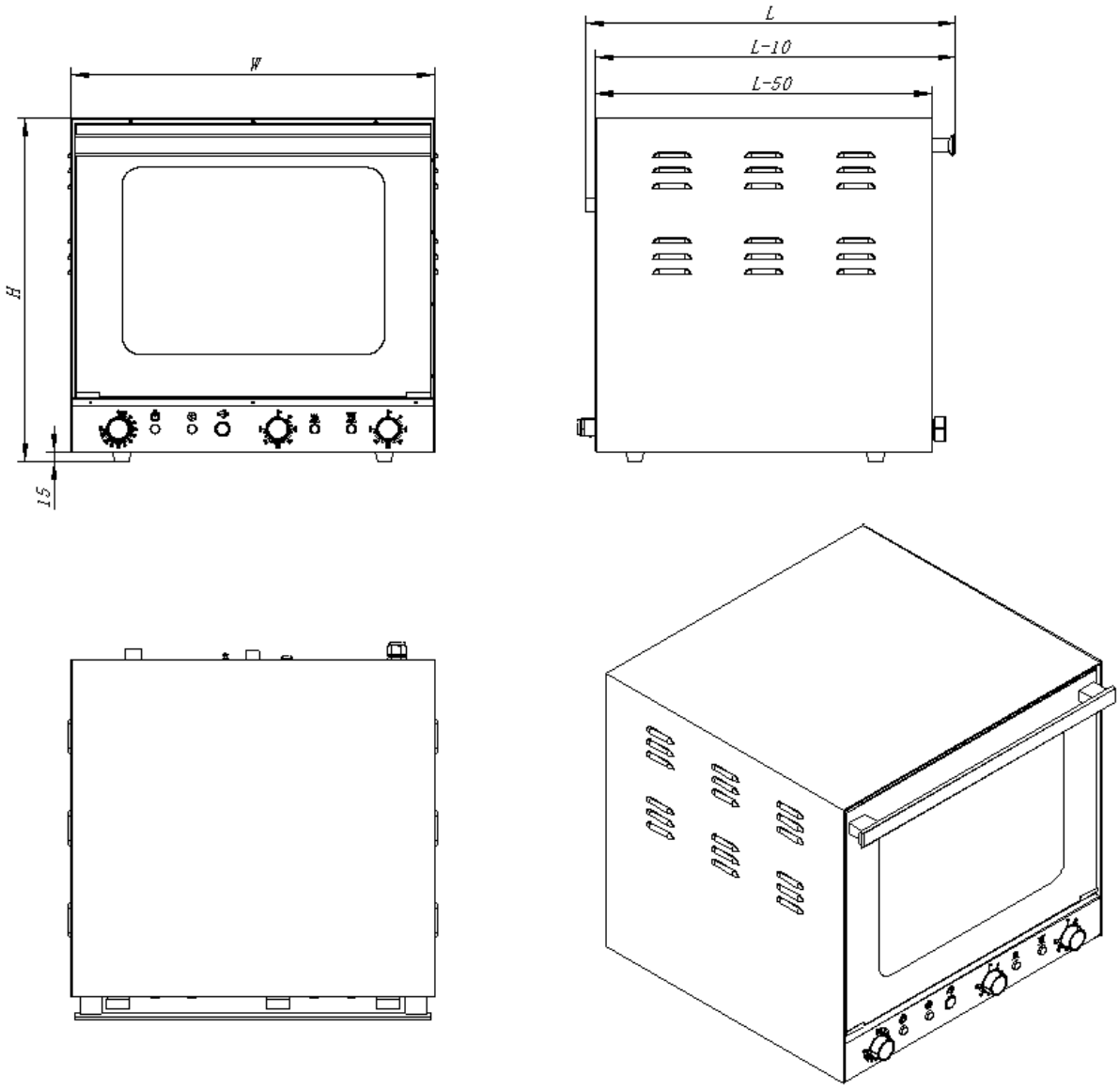
I. Введение



Панель управления

Обозначение на панели	Перевод / назначение
TIMER SWITCH	Таймер / выключатель
WORKING STATUS LIGHT	Индикатор рабочего состояния
POWER STATUS LIGHT	Индикатор питания
HUMIDIFATION LIGHT	Индикатор / кнопка увлажнения
Rear heating Temperature control	Регулятор температуры заднего нагрева
Rear heating light	Индикатор заднего нагрева
Upper Heating light	Индикатор верхнего нагрева
Upper heating Temperature Control	Регулятор температуры верхнего нагрева

2.1 Чертеж с размерами



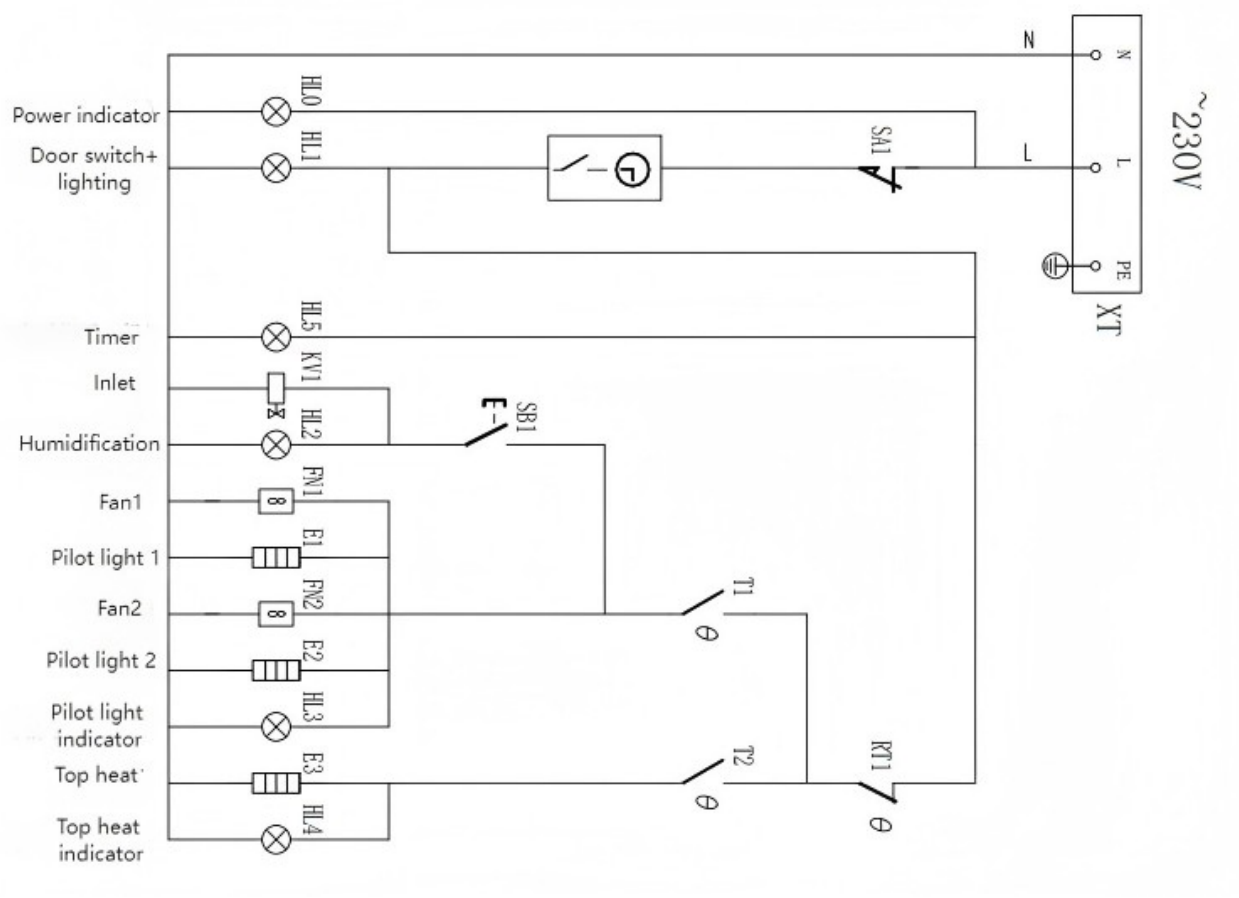
Габаритный чертеж

Поз.	Модель	Ширина, мм	Длина, мм	Высота, мм
1	MK-XFT133H (4 лотка)	595	600	560
2	MK-XFT193H (4 лотка)	830	775	585

2.2 Конструктивные особенности и эксплуатационные характеристики

- Гладкая поверхность облегчает очистку, обеспечивая чистоту и гигиену.
- Желаемую температуру можно устанавливать в соответствии с требованиями технологического процесса и состоянием продукта.
- Оборудование изготовлено из нержавеющей стали и оснащено съемными решетками из нержавеющей стали.
- Быстрый нагрев, удобство эксплуатации и простота технического обслуживания.

2.3 Схема подключения



Электрическая схема

Надпись на схеме	Перевод
Power indicator	Индикатор питания
Door switch + lighting	Дверной выключатель + освещение
Timer	Таймер
Inlet	Вход
Humidification	Увлажнение
Fan1 / Fan2	Вентилятор 1 / вентилятор 2
Pilot light 1 / Pilot light 2	Контрольная лампа 1 / 2
Pilot light indicator	Индикатор контрольной лампы
Top heat	Верхний нагрев
Top heat indicator	Индикатор верхнего нагрева
N / L / PE	Нейтраль / фаза / защитное заземление

3. Параметры

Поз.	Модель	Габариты, мм	Размер лотка, мм	Напряжение	Мощность / подключение
1	MK-XFT133H (4 лотка)	595×600×560	435×315	220-240 В / 50 Гц	3640 Вт; 3-контактная вилка 16 А
2	MK-XFT193H (4 лотка)	830×775×585	400×600	220 В / 50 Гц	8500 Вт; без вилки

Меры предосторожности

4.1 Транспортировка и хранение

Во время транспортировки с печью следует обращаться осторожно и не переворачивать ее, чтобы не повредить внешнюю поверхность и внутренние компоненты изделия. Упакованные печи не следует длительно хранить на открытом воздухе; их необходимо хранить в хорошо проветриваемом складе, свободном от коррозионных газов. Если необходимо временное хранение на открытом воздухе, следует принять меры защиты от дождя.

4.2 Установка и меры предосторожности

1.1 Транспортировка и хранение (нумерация сохранена по оригиналу)

Во время транспортировки с печью с циркуляцией горячего воздуха следует обращаться осторожно и не переворачивать ее, чтобы не повредить внешний корпус и внутренние компоненты. Не пытайтесь перемещать печь в одиночку; всегда обращайтесь за помощью. Печь не должна переноситься одним человеком, чтобы предотвратить ее падение и возможные травмы. Упакованные печи не следует длительно хранить на открытом воздухе; их необходимо хранить в хорошо вентилируемом складе, свободном от коррозионных газов. Если необходимо временное хранение на открытом воздухе, следует принять меры защиты от дождя.

1.1 Установка и меры предосторожности (нумерация сохранена по оригиналу)

Установка:

1. Место установки. Установите печь с циркуляцией горячего воздуха на ровной и прочной поверхности.

2. Снимите защитную пленку.

3. Извлеките и очистите поддон. Извлеките поддон печи и очистите его.

4. Протрите печь внутри и снаружи. Протрите внутреннюю и внешнюю поверхности влажной тканью, затем вытрите насухо сухой тканью.

5. Подключение к сети. Перед подключением убедитесь, что напряжение и частота соответствуют данным на паспортной табличке печи.

После установки печи между печью и электросетью необходимо установить двухполюсный выключатель. Расстояние между контактами каждого полюса должно составлять не менее 3 мм для обеспечения надлежащей изоляции входа питания.

- Печь с циркуляцией горячего воздуха должна быть подключена к заземляющему проводу электросети.
- Печь должна быть включена в систему эквипотенциального соединения для поддержания одинакового электрического потенциала. Соединение выполняется между предназначенными для этого клеммами различных устройств.
- Минимальное сечение проводника эквипотенциального соединения - 10 мм².
- Подключите шнур питания к источнику электропитания и убедитесь, что он надежно закреплен.

6. Фитинги для подключения к водопроводу

Подключение водопровода к сети:

Подключите линию подачи воды, прошедшей через фильтр для удаления известковых примесей, к задней части печи, соединив ее с водопроводной сетью через механический фильтр и запорный клапан.

Перед подключением фильтра промойте водопроводные трубы достаточным количеством воды, чтобы удалить железную окалину/накипь и мусор.

Жесткость воды должна составлять от 0,5 до 5 °f (французских градусов), чтобы свести к минимуму образование известкового налета, а давление должно поддерживаться в пределах от 0,5 до 2 бар.

На задней панели печи установлен игольчатый клапан, регулирующий количество воды, поступающей в печь для превращения в пар.

Отрегулируйте игольчатый клапан так, чтобы в вентилятор поступало всего несколько капель воды. Избыток воды приведет к избыточной концентрации и попаданию воды в камеру выпечки.

Слив конденсата

Труба для слива конденсата пара расположена на задней панели печи. Подсоедините ее к жесткому или гибкому шлангу, чтобы отвести конденсат в открытый слив. Диаметр шланга не должен быть меньше диаметра сливного патрубка, а его длина не должна превышать 1 м.

Для обеспечения беспрепятственного отвода воды шланг должен иметь вертикальный перепад не менее 20 см ниже сливного патрубка.

Во избежание засоров в гибких или металлических трубах шланг необходимо проложить так, чтобы вода свободно стекала, обеспечив уклон вниз по всей длине.

Меры предосторожности при установке

- Убедитесь, что шнур питания подключен в соответствии с промышленными стандартами.
- Напряжение питания должно соответствовать номинальному напряжению оборудования. Допуск по напряжению не должен превышать ±10 %. Использование неправильного напряжения может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Если вы не уверены в параметрах питания, обратитесь к поставщику.
- На задней панели корпуса печи имеется болт заземляющего контакта. Его необходимо надежно подключить к правильно заземленному проводнику, соответствующему требованиям безопасности, используя медный провод с площадью поперечного сечения не менее 1,5 мм². Отсутствие заземления может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие короткого замыкания во время работы.
- После установки убедитесь, что все соединения проводки надежны, напряжение в норме, а защитное заземление выполнено надежно.
- Печь необходимо устанавливать на устойчивую поверхность. С обеих сторон следует соблюдать расстояние не менее 10 см от горючих материалов, а с задней стороны - не менее 20 см от негорючих материалов (например, кирпичных стен, окон и т. п.).
- При установке держите печь вдали от воды и снега и убедитесь, что рядом находится огнетушитель. Попадание влаги в печь является одной из основных причин поражения электрическим током и может привести к повреждению устройства.
- Установка должна полностью соответствовать промышленным стандартам. Неправильная/неполная установка может привести к несчастным случаям, включая поражение электрическим током или утечку воды.
- Резиновые ножки должны быть надежно закреплены на оборудовании. Не эксплуатируйте печь без установленных резиновых ножек.
- Стационарная электропроводка, подключенная к оборудованию, должна включать многополюсный отключающий выключатель, установленный в соответствии с правилами электромонтажа, с зазором между контактами не менее 3 мм на каждом полюсе. Также рекомендуется установить устройство защиты от утечки на землю. Обеспечьте свободный доступ к выключателю, не загромождая пространство перед ним.
- Установку печи должны выполнять квалифицированные специалисты.
- Не храните легковоспламеняющиеся и взрывоопасные материалы или летучие газы вблизи места установки. Температура окружающей среды должна быть ниже 45 °C, относительная влажность - ниже 85 %.

4.3 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не встряхивайте и не наклоняйте устройство во время работы.

Не разбирайте и не модифицируйте изделие. Разборка или модификация могут привести к серьезным несчастным случаям.

Не открывайте внешний корпус. Внутри находятся высоковольтные цепи; открытие корпуса может привести

к поражению электрическим током.

Перед чисткой отключите устройство от розетки и отсоедините от источника питания.

Не используйте для очистки струи воды под высоким давлением. Вода проводит электричество и может стать причиной поражения электрическим током вследствие утечки.

Не ударяйте по изделию и не кладите на него тяжелые предметы. Неправильное обращение может привести к повреждению оборудования или созданию опасности.

Высокие температуры могут привести к ожогам. Не прикасайтесь руками непосредственно к корпусу печи во время, до или после работы из-за высокой температуры.

При приближении грозы как можно скорее выключите питание. Это поможет предотвратить повреждение оборудования в результате удара молнии.

Не используйте твердые или острые предметы, чтобы не повредить панель управления.

Если кто-то получил ожог, промойте пораженный участок холодной водой и немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Не наступайте на шнур питания, не сдавливайте, не связывайте и не перекручивайте его с усилием; в противном случае шнур может повредиться, что приведет к поражению электрическим током или возгоранию.

Печь с циркуляцией горячего воздуха предназначена в первую очередь для выпечки тортов, пирогов, а также приготовления птицы, говядины, свинины, хлеба, стейков и т. д. Не используйте ее для других целей.

Не помещайте бутылки или банки с газированными напитками в печь для предварительного нагрева: бутылки или банки могут взорваться и причинить травмы.

По окончании работы выключите питание.

Выполнение ремонтных работ лицами, не являющимися квалифицированным обслуживающим персоналом, опасно.

Если шнур питания поврежден, его необходимо заменить у производителя, в сервисном центре или у аналогичного квалифицированного персонала, чтобы избежать опасности.

5. Инструкция по эксплуатации

1. Использование таймера

Установите на переключателе таймера число, соответствующее приготовляемому блюду, - это и будет временем выпечки.

Поверните переключатель таймера по часовой стрелке, чтобы установить время выпечки. По истечении заданного времени раздастся звуковой сигнал, и прибор автоматически выключится.

В процессе приготовления конвекционную духовку можно выключить вручную: поверните таймер против часовой стрелки в положение «0».

2. Конвекционный нагреватель

Включите регулятор температуры.

Установите желаемую температуру в диапазоне 0-300 °C.

Поверните таймер на необходимое время (0-120 минут). Загорятся индикаторы температуры и таймера. Когда температура достигнет заданного значения, индикатор питания погаснет. Если температура снизится, индикатор температуры снова загорится. Этот процесс будет повторяться автоматически.

Использование функции пара

Включите регулятор температуры и установите желаемую температуру (0-300 °C).

Поверните таймер на необходимое время (0-60 минут). Загорятся индикатор температуры, индикатор таймера и внутреннее освещение.

Нажмите кнопку подачи пара. Влага/пар будет подаваться в рабочую камеру импульсом, управляемым вручную.

Важные замечания

Не удерживайте кнопки нажатыми длительное время.

Избыточный пар будет сбрасываться через сливную трубку на задней панели духовки.

Не нажимайте на переключатели мокрыми руками, чтобы избежать поражения электрическим током.

Не кладите какие-либо предметы на верхнюю часть духовки во время работы. Выделяемое тепло может привести к деформации, растрескиванию или другим повреждениям предметов.

Будьте осторожны во время использования и некоторое время после отключения питания, чтобы избежать ожогов.

Во время работы металлические детали и стеклянная дверца сильно нагреваются. Будьте осторожны и не прикасайтесь к дверце при открывании или закрывании.

Нагревательные элементы нельзя погружать в воду. Попадание воды в соединительные части нагревательных элементов может привести к короткому замыканию или другим неисправностям.

Не лейте воду на стеклянную дверцу: это может привести к разрушению стекла.

Во время нагрева избегайте прикосновений к любым частям духовки, кроме ручек и переключателей. Поверхность духовки сильно нагревается, и прикосновение к ней может привести к ожогам.

Если духовка случайно подверглась воздействию воды или была погружена в воду на длительное время, необходимо заменить все электрические компоненты и проводку. Невыполнение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Не кладите на духовку тяжелые предметы, так как это может привести к неисправности или другим несчастным случаям.

6. Регулярные проверки

Необходимо регулярно проводить ежедневные проверки. Частые проверки изделия помогают предотвратить серьезные несчастные случаи.

Немедленно прекратите использование, если есть подозрения на электрические или механические неисправности. Обращайте внимание на состояние прибора до и после каждого использования.

Перед использованием

- Не наклонено ли устройство?
- Не повреждена ли панель управления?
- Нет ли на шнуре питания признаков старения, трещин или повреждений?

Во время использования

- Нет ли необычных запахов, вибраций или шумов?
- Нет ли неконтролируемых колебаний температуры или утечки электричества?
- Нормальна ли выходная мощность?

7. Чистка и техническое обслуживание

1. Перед чисткой всегда отключайте питание, чтобы предотвратить несчастные случаи.

2. Откройте дверцу духовки и дайте ей достаточно остыть (не менее 10 минут) перед чисткой.

3. Ежедневно очищайте внутреннюю часть и отсек для хранения духовки, чтобы поддерживать чистоту.

4. После ежедневного использования протирайте внешнюю поверхность и шнур питания влажной тканью с использованием некоррозионного чистящего средства. Не ополаскивайте устройство непосредственно водой: проникновение влаги может повредить электрические компоненты и создать угрозу безопасности.

5. Когда духовка не используется, всегда выключайте выключатель питания и аккуратно сматывайте шнур питания на верхней части духовки.

6. Для длительного хранения тщательно очистите духовку, поместите ее в пластиковый пакет, герметично закройте, положите в картонную коробку и храните в хорошо проветриваемом помещении, защищенном от коррозии.

VIII. Неисправности и их устранение

Неисправность	Причина	Решение
Питание включено, индикатор нагрева горит, но духовка не нагревается.	1. Поврежден термостат. 2. Неисправен нагревательный элемент.	1. Замените термостат. 2. Замените нагревательный элемент.
Питание подключено, при повороте термостата загорается индикатор нагрева, но температура неконтролируемо повышается.	Неисправен / не отключает термостат.	Замените термостат.
Питание подключено, нагрев работает нормально, но контрольная лампа не горит.	Неисправен индикатор.	Замените лампу / индикатор.
Контрольная лампа не горит, духовка не нагревается.	Нарушено электропитание или прибор не подключен к розетке.	Проверьте источник питания и соединительные кабели, чтобы убедиться в нормальной подаче питания.

Приведенные выше рекомендации по устранению неисправностей носят исключительно справочный характер. В случае любой неисправности немедленно прекратите использование прибора и как можно скорее обратитесь к квалифицированным специалистам для диагностики и ремонта.

Пожалуйста, бережно храните данное руководство по эксплуатации для использования в будущем!