

УСТАНОВКА
ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЦЦЫ
«ШКАФ РАССТОЕЧНЫЙ КАУМАН ШРЭ-6-2»

Руководство по эксплуатации



ШКАФ РАССТОЕЧНЫЙ КАУМАН ШРЭ-6-2

Содержание

Назначение	3
1. Общие указания.....	3
2. Технические характеристики	4
3. Комплектность.....	5
4. Устройство прибора.....	5
Таблица 3.....	5
5. Подготовка к работе.....	7
6. Порядок работы.....	7
7. Требования по технике безопасности и пожарной безопасности.....	7
8. Техническое обслуживание на месте	8
9. Возможные неисправности и способы их устранения	8
10. Правила транспортировки и хранения.....	8
11. Гарантии изготовителя	9
12. Утилизация изделия	9

Назначение

Установка ШКАФ РАССТОЕЧНЫЙ КАУМАН ШРЭ-6-2 предназначена для тепловой обработки пищевых продуктов на профессиональных кухнях. Расстоечный шкаф подготавливает тесто в среде воздуха, нагретого до температуры 30-60°C с добавлением паров воды.

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на модель «ШКАФ РАССТОЕЧНЫЙ КАУМАН ШРЭ-6-2». Расстоечный шкаф работает от электросети переменного тока частотой 50Гц напряжением 220В. Установка выполнена по I классу защиты от поражения электрическим током.

Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Расстоечный шкаф обслуживается только обученным квалифицированным персоналом.

Все корпусные элементы установки изготовлены из пищевой нержавеющей стали, что позволяет использовать данную установку в системе общественного питания.

Приобретая нашу установку, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации.

Торговая марка КАУМАН постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, поэтому реальный комплект установки, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном руководстве, без ухудшения потребительских свойств.

1. Общие указания

- 1.1. Установка работает от электросети переменного тока частотой 50Гц, напряжением 220В, и предназначена для эксплуатации в отапливаемом помещении, при условии гарантированного проветривания или наличии вытяжной вентиляции.
- 1.2. При покупке установки требуйте проверку комплектности.
- 1.3. Установка устанавливается и подключается специалистом энергоснабжения.
- 1.4. Установка располагается на устойчивом несгораемом основании, на расстоянии не менее 500мм от легковоспламеняющихся предметов.
- 1.5. Оберегайте установку от ударов и небрежного обращения.
- 1.6. Стекло дверцы расстоечного шкафа, внешняя обшивка и навесные элементы могут нагреваться до температуры выше 60°C.
- 1.7. При длительных перерывах в эксплуатации (на ночь) отключить установку от электричества.
- 1.8. Перед использованием установки убедитесь в отсутствии посторонних предметов в рабочей камере.
- 1.9. При установке модели на подставку владельца оборудования, рабочая высота верхнего уровня загрузки должна быть не более 1600мм.
- 1.10. Прикасайтесь к приборам управления только руками, без использования колющих и режущих предметов.
- 1.11. При нарушении потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации, установка гарантийному ремонту не подлежит.

2. Технические характеристики

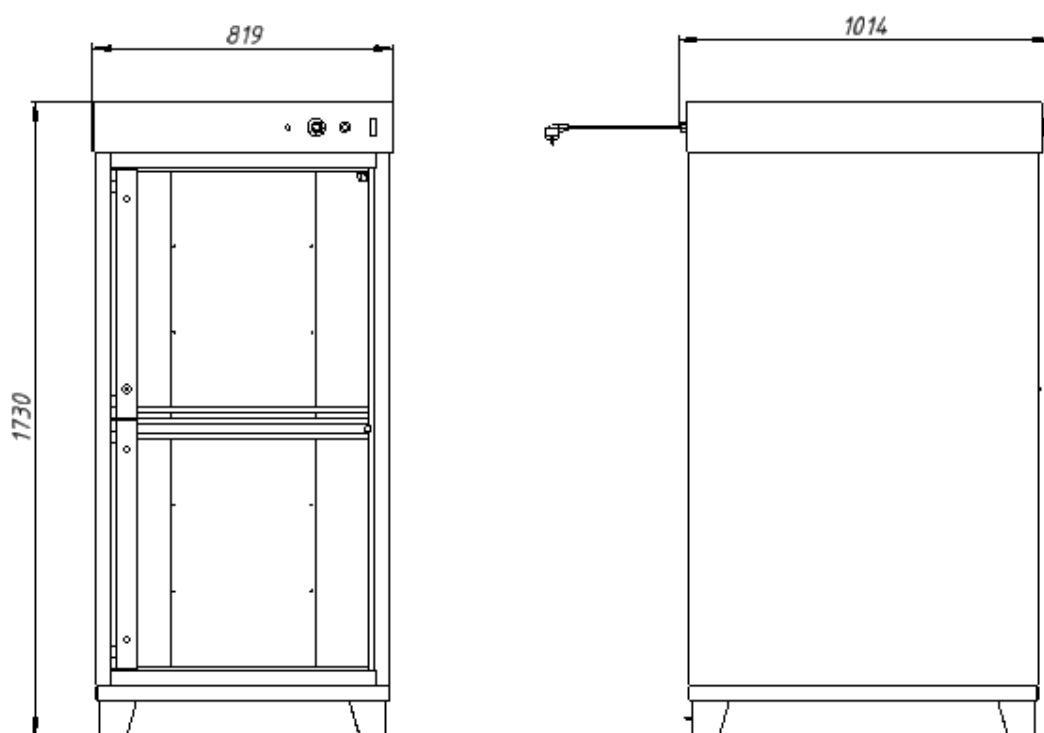


Рис.1

Таблица1

№п/п	Наименование	Ед.изм	Значение
2.1	Габаритные размеры (длина x ширина x высота) не более	мм	819x1014x1730
2.2	Количество нагревательных элементов	шт	2
2.3	Потребляемая электрическая мощность, не более	кВт	2,0
2.4	Пределы регулирования температуры	°С	30-60
2.5	Номинальное напряжение электросети	В	220
2.6	Частота тока	Гц	50
2.7	Размеры применяемых полок (длина x ширина x высота)	мм	785x445x15
2.8	Вместимость камеры, количество уровней	шт	6
2.9	Шаг уровней	мм	220
2.10	Масса установки не более	кг	120

3.Комплектность

Таблица 2

№п/п	Наименование	Количество
1	Расстоечный шкаф	1
2	Паспорт и руководство по эксплуатации	1
3	Сертификат соответствия	1
5	Полки	12

4.Устройство прибора

Таблица 3

1	Панель приборов	8	Ванночка для воды
2	Стеклянная дверь	9	Автоматический выключатель эл.сети
3	Камера	10	Кнопочный переключатель
4	Ручка двери	11	Сигнальная лампочка
5	Терморегулятор	12	ТЭН
6	Ножка	13	Евровилка угловая
7	Направляющие	14	Полка
		15	Болт заземления

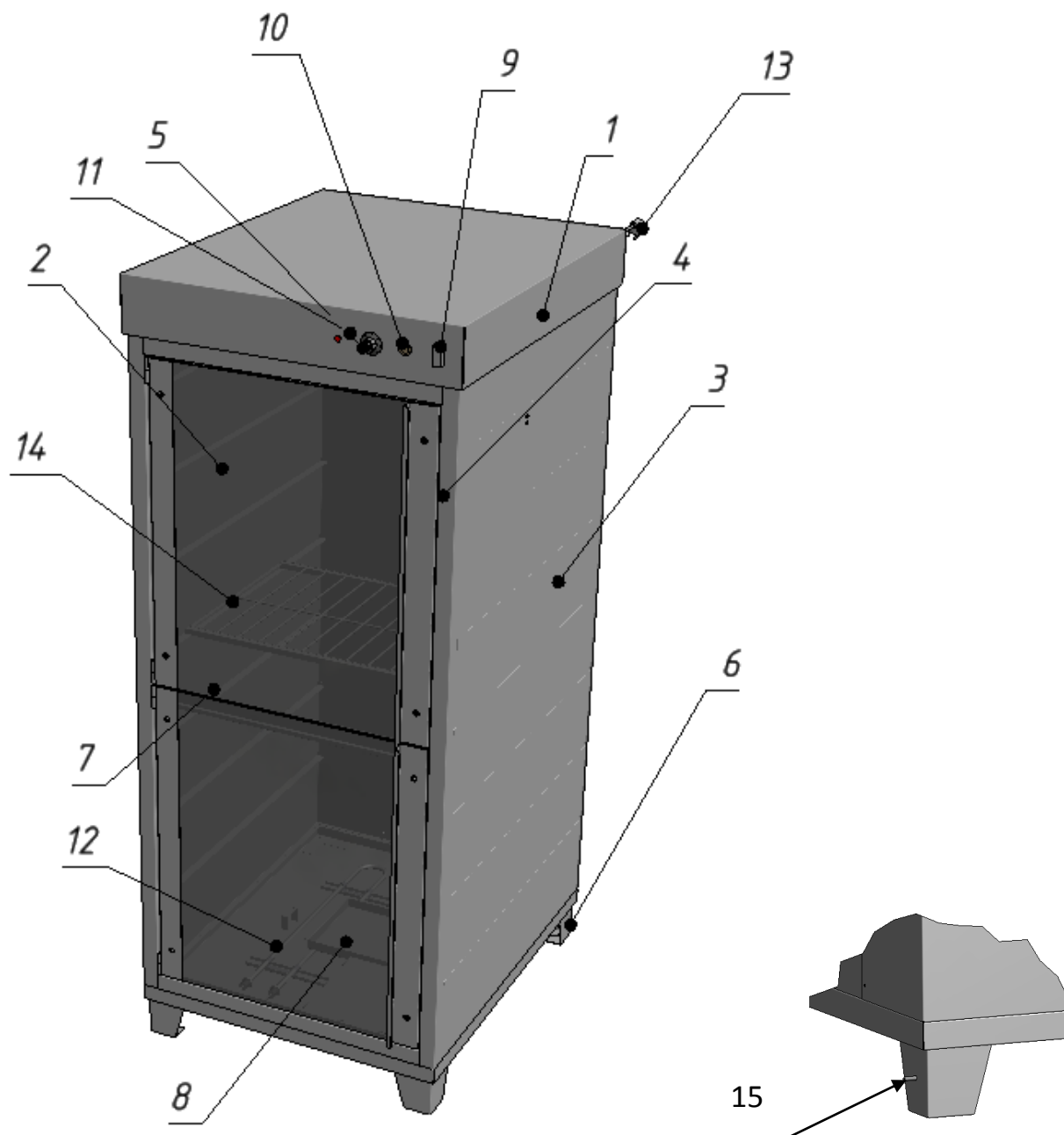


Рис. 2

Шкаф состоит из камеры поз.3, внутри которой расположены полки поз.14 на направляющих поз.7.

Шкаф снабжен двумя стеклянными дверками поз.2, через которые можно наблюдать за процессом расстойки теста.

В нижней части шкафа расположена ванночка поз.8. В ванночку заливается вода, которая при нагреве испаряется и увлажняет воздух шкафа.

В верхней части шкафа расположена панель приборов поз.1

5.Подготовка к работе

- 5.1. Расстоечный шкаф следует установить с соблюдением ГОСТ 12.2.124-90 «Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности», но не менее 300мм от задней стенки установки до стены и не менее 800мм от боковых стенок установки до рядом стоящего оборудования.
- 5.2. При распаковке установки убедиться в ее сохранности.
- 5.3. Подсоединить заземление корпуса установки рис.2 поз.15 к заземляющему контуру помещения согласно ГОСТ 27570.0-87.

6.Порядок работы

- 6.1. Включить эл.вилку в эл.сеть 220В.
- 6.2. Включить установку, включив автоматический выключать эл. сети поз.9 рис.2.
- 6.3. Загрузить продукты на поддонах в камеру или в нестандартных емкостях на решетки, учитывая, что высота одного уровня загрузки не более 200мм.
- 6.4. Задать необходимую температуру расстойки поворотом ручки терморегулятора поз.5 (Рис.2).
- 6.5. Нажать кнопку переключателя поз.10 рис.2, включится пускатель, и загорается сигнальная лампочка поз.11 рис.2. При этом установка начинает работать в режиме «Расстойка» (ТЭН нагревает воздух в камере). В дальнейшем терморегулятор будет поддерживать заданную температуру в камере.
- 6.6. При необходимости для увлажнения теста и препятствию образования корочки в ванночку поз.8 (Рис.2) наливают воду. Пополнять воду в ванночке по мере испарения, не допуская переливания воды через край.
- 6.7. После окончания времени режима расстойки можно вынимать приготовленное тесто.
- 6.8. При окончании работы установки выключить кнопочный переключатель поз.10 Рис.2, провести чистку рабочей камеры специальными чистящими средствами, обмыть и вытереть насухо.

7.Требования по технике безопасности и пожарной безопасности

- 7.1. Общие требования безопасности к электрическим установкам в соответствии с ГОСТ 27570.0-87 «Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов» и ГОСТ 26582-85 «Машины и оборудование продовольственные».
- 7.2. Запрещается работа без заземления корпуса.
- 7.3. Не загромождайте подходы к шкафу.
- 7.4. При перемещениях установки на новое место необходимо отключать ее от электросети, заземления.

8. Техническое обслуживание на месте

- 8.1. Перед любыми работами по обслуживанию установки отключите ее от электросети.
- 8.2. Внешние части и поверхности из нержавеющей стали очищать губкой, смоченной в растворе теплой воды с нейтральным мылом, затем ополоснуть и вытереть насухо. Трудноудаляемые пятна очищайте специальными средствами по уходу за нержавеющей сталью. Для очистки внутренних стенок камеры надо вынуть поддоны. Не используйте абразивные порошки и средства, содержащие агрессивные средства.
- 8.3. Стекло дверцы очищайте губкой с неабразивным моющим средством, затем протрите мягкой тканью.
- 8.4. Ежедневная чистка рабочей камеры увеличит срок службы установки. Просушивайте рабочую камеру. При длительном перерыве в работе (на ночь) дверь камеры оставляйте приоткрытой.

9. Возможные неисправности и способы их устранения

Наименование неисправности	Вероятная причина	Методы устранения
Нет нагрева камеры	Не подведено питание к установке	Включить главный питающий эл. рубильник
	Не работает ТЭН	Проверить и заменить
	Не работает терморегулятор	Проверить и заменить

10. Правила транспортировки и хранения

- 10.1 Транспортирование изделия должно производиться в вертикальном положении в заводской упаковке с предохранением от осадков и механических повреждений, не более чем в 1 ярус.
- 10.2 До установки изделия у потребителя, оно хранится в заводской упаковке в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +1°C до +40°C при относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных и других паров.

- 10.3 Складирование изделий в упаковке должно производиться не более чем в 1 ярус.
- 10.4 Упакованные изделия должны храниться по 3 группе или по 5 группе условий хранения по ГОСТ15150-69.

11.Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок хранения 0,5 года со дня продажи. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи. В течение гарантийного срока предприятие производит гарантийный ремонт.

Изготовитель гарантирует, что оборудование не содержит дефектов по причине качества изготовления или материалов, а также его нормальное функционирование:

- данное обязательство включает в себя стоимость запасных частей и затраты на работу при условии пуска оборудования в эксплуатацию специалистами изготовителя.
- на нагревательные элементы (ТЭНы) гарантия 12 месяцев.

Гарантия не охватывает стоимости работ и запасных частей в следующих случаях:

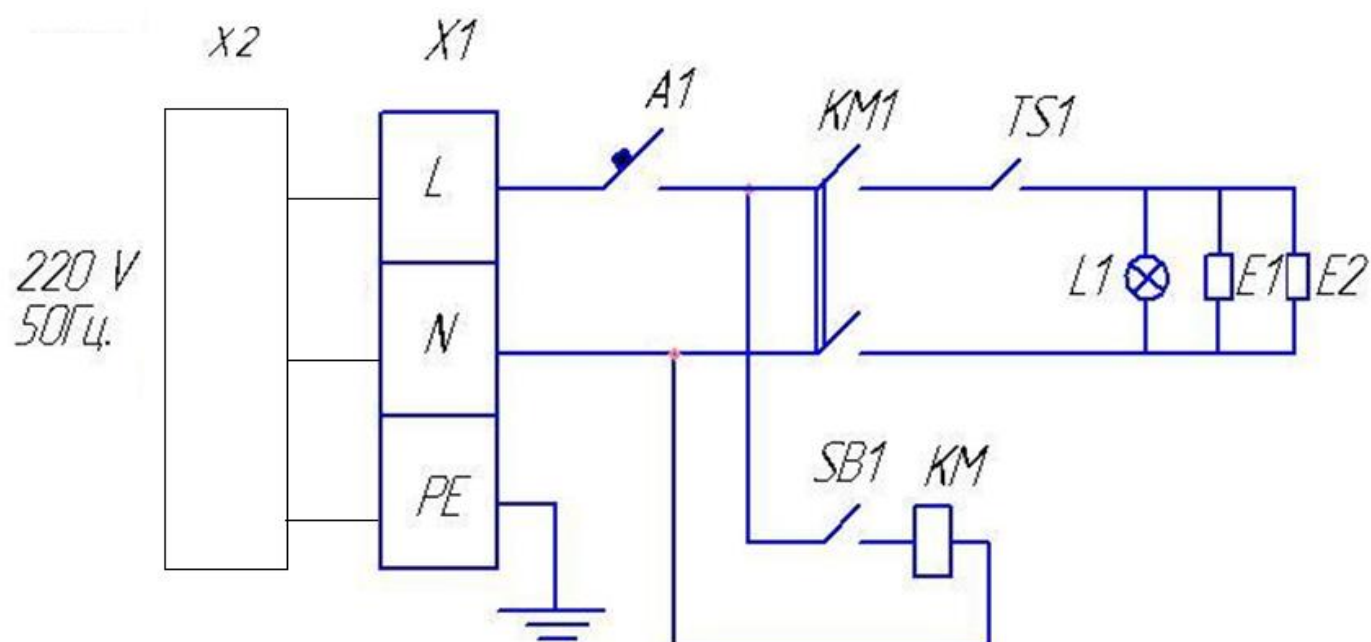
- не предусмотренного применения или чрезмерного использования изделия;
- лампы, предохранители и быстроизнашивающиеся части и принадлежности;
- повреждения изделия за счет удара или падения;
- подключения в электросеть с параметрами не указанными в паспорте, а также отсутствия заземления изделия;
- повреждения изделия пожаром, наводнением или другим стихийным бедствием;
- подключения и ремонта изделия представителями организаций не изготовителя;
- транспортировки изделия в неправильном положении с нарушением правил перевозки.

Настоящая гарантия не дает права на возмещение прямых или косвенных убытков.

12.Утилизация изделия

- 12.1. Материалы, применяемые для упаковки изделия, могут быть использованы повторно или сданы на пункты по сбору вторичного сырья.
- 12.2. Изделие, подлежащее утилизации, необходимо привести в непригодность, обрезав шнур питания, и утилизировать в соответствии с действующим законодательством.

Схема электрическая принципиальная



Обозначение	Наименование
A1	Автоматический выключатель ВА47-29 In 16A
KM	Контактор малогабаритный 12A
TS1	Термостат
L1	Сигнальный индикатор
E1.E2	ТЭН-143 В 13/10 S220
SB1	Кнопочный переключатель ПКУ-501-1-3
X1	Блок зажимов ТВ2504
X2	Евровилка угловая

код продукции

РАССТОЕЧНЫЙ ШКАФ
ПАСПОРТ

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

ШКАФ РАССТОЕЧНЫЙ КАУМАН ШРЭ-6-2

№ _____

заводской номер изделия

Дата выпуска _____

2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие изготовлено и принято в соответствии с
действующей технической документацией и признано годным
для эксплуатации

Мастер ОТК

М.П. _____

Регистрационный талон

Организация _____
Адрес _____
Руководитель _____
Контактный тел./факс _____
Где было приобретено оборудование _____

КОРЕШОК ТАЛОНА

На гарантийный ремонт электрического аппарата

Модели ШРЭ-6-2

Талон изъят « ____ » _____ 20 ____ г.

Механик _____

(фамилия)

(подпись)

Россия. г. Москва, Волоколамское шоссе, д.2

ТАЛОН

на гарантийный ремонт электрического аппарата

Заводской номер и модель **ШРЭ-6-2**

Дата выпуска « ____ » _____ 20 ____ г.

Продан _____

(наименование торгующей организации)

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

Владелец и его адрес _____

Подпись _____

Выполнены работы по устранению неисправностей

« ____ » _____ 20 ____ г. Механик _____

(подпись)

Владелец _____

(подпись)

