

Заказ запасных частей



КОСАТЕQ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Котел электрический МСЕК 87



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: КОСАТЕQ (Турция)

ХОТЯ ЭТОТ ДОКУМЕНТ ПОДГОТОВЛЕН С ОСОБОЙ ТЩАТЕЛЬНОСТЬЮ, СОТРУДНИКИ И ПРОДАВЦЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ НЕ МОГУТ ПРИНЯТЬ НА СЕБЯ КАКУЮ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, СВЯЗАННУЮ С ЕГО НЕПРАВИЛЬНЫМ ПОНИМАНИЕМ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОМНЕНИЙ В ТЕХ ИЛИ ИНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ НЕОБХОДИМО ПРЕКРАТИТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБРАТИТЬСЯ ЗА РАЗЪЯСНЕНИЯМИ К ПРОДАВЦУ).

EAC

Содержание

1. Важные положения и предупреждения	2
2. Техника безопасности	3
3. Эксплуатация оборудования	5
4. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования.	13
5. Условия гарантии	14

Вы приобрели профессиональное высококачественное оборудование фирмы “Kocateq” (Турция), сертифицируемое на соответствие требованиям директив и нормативов безопасности Европейского сообщества (знак соответствия CE). Благодарим за Ваш выбор и надеемся, что приобретенное Вами оборудование удовлетворит Ваши запросы и ожидания. Приглашаем Вас внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации перед включением и использованием оборудования, именуемого в дальнейшем машина или оборудование.

1. Важные положения и предупреждения.

Эта инструкция является составляющей частью Вашего оборудования и должна храниться в нормальных условиях. **Обязательно ознакомьте менеджера и персонал, отвечающий за оборудование, с содержанием этой инструкции, при смене персонала не забывайте ознакомливать новых работников с требованиями, содержащимися в этой инструкции (не забывайте выполнять эту просьбу также при передаче оборудования в другую организацию или при повторной установке оборудования в другом подразделении Вашей организации). На момент включения оборудования Вам следует выделить лицо, ответственное за машину. Наш персонал проведет подробный инструктаж по правилам техники безопасности, корректной эксплуатации оборудования. Пожалуйста, строго следуйте предписаниям нашего персонала особенно при установке оборудования, это позволит Вам использовать в дальнейшем оборудование с наиболее высокой производительностью, и позволит избежать выходов оборудования из строя. Перед установкой и использованием оборудования, внимательно изучите все положения этой инструкции. **Игнорирование или невыполнение установок и указаний, содержащихся в этой инструкции, приводит к преждевременным поломкам оборудования, неудовлетворительной работе, аннулированию гарантийных обязательств.****

- Перед проведением процедур, связанных с переустановкой, обслуживанием, очисткой оборудования, обязательно отключите машину от основной электрической сети.
- В случае если необходима переделка Вашей электрической сети, или Вы не уверены в параметрах электрической сети, Вам следует обратиться к квалифицированному электрику из сервисной службы для проведения соответствующих работ или консультаций.
- Устройство оборудования, материалы, применяемые при ее изготовлении, позволяют использовать ее на протяжении многих лет без каких-либо затруднений.

- Оборудование является источником повышенной опасности, неквалифицированное использование оборудования может привести к тяжелым последствиям: ожогам, электрическим травмам.
- Оборудование предназначено для использования предварительно проинструктированными пользователями, не допускайте неквалифицированный персонал, детей к оборудованию, не позволяйте им играть с ним, разбирать ее.
- Оборудование предназначено для эксплуатации исключительно в закрытом помещении.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация оборудования может осуществляться Вашим персоналом, имеющим соответствующую квалификацию и официально оформленный допуск для работы на электроустановках с напряжением до 1000 В. Данная инструкция не содержит всех требований следующих нормативных документов, обязательных для выполнения персоналом организаций всех форм собственности на территории РФ: ПУЭ (Главгосэнергонадзор 6-е издание), ПЭЭП (Энергонадзор, 5-е издание), ПТБПЭЭП (Госэнергонадзор, 4-е издание), любые последствия не выполнения Вашим персоналом требований вышеуказанных нормативных документов лежат на Вашей компании. Данная инструкция и оригинал инструкции по эксплуатации являются составными частями оборудования и должны находиться в месте установки оборудования, доступном для обслуживающего и рабочего персонала.

2. Техника безопасности.

- Электрические соединения: В интересах безопасности законодательство требует, чтобы монтаж и обслуживания электрооборудования выполнялись компетентными лицами в соответствии с действующими нормами и правилами. Наши монтажники дают гарантию хорошего выполнения работы. Демонтаж электрооборудования следует поручать только квалифицированному электрику.
- При подключении к источнику электрической энергии с помощью вилки и розетки убедитесь в том, что они соответствуют друг другу и что используемый электрический силовой кабель соответствует установленным нормам и правилам. После размещения оборудования доступ к розетке источника электрической энергии должен оставаться свободным.
НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ тянуть за кабель при отключении вилки от розетки.
- Необходимо, чтобы электрооборудование было заземлено в соответствии с правилами техники безопасности.
- Сразу после монтажа проведите краткий осмотр оборудования в соответствии с приведенными ниже указаниями. Если оборудование не действует, то отсоедините его от источника электрической энергии и обратитесь в ближайший центр послепродажного обслуживания. Не разрешается пытаться самостоятельно отремонтировать оборудование.

Данное оборудование предназначено для профессионального применения обученным персоналом. Не разрешайте детям находиться вблизи данного оборудования или играть с ним.

- Не пытайтесь отремонтировать электрооборудование самостоятельно. Все виды ремонта следует поручать техническим специалистам, имеющим соответствующие полномочия, или уполномоченному центру послепродажного обслуживания. В случае неисправности отсоедините неисправное электрооборудование от источника электрической энергии.
- Когда потребуется выбросить данное электрооборудование, сдайте его в центр по сбору рециклируемых отходов.
- Изготовитель не несет никакой ответственности за ущерб, причиненный людям или предметам из-за несоблюдения приведенных выше указаний или из-за вмешательства в какую-либо часть оборудования, или из-за применения запасных частей, не являющихся оригинальными.

Внимательно прочтите следующие предупреждения:

При использовании оборудования необходимо запомнить нижеследующие фундаментальные правила:

- не прикасайтесь к оборудованию руками, если они (и/или ноги) влажные/мокрые;
- не используйте оборудование, если Вы без обуви (босиком);
 - запрещается устанавливать оборудование в помещениях с избыточной влажностью, на открытом воздухе.
 - запрещается использование просторной одежды, одежды с открытыми воротниками, короткими рукавами во время работы;
 - при отключении оборудования из сети не тяните за шнур, аккуратно, не прилагая излишних усилий, выньте вилку из розетки;
 - не позволяйте пользоваться оборудованием детям, недееспособным лицам, лицам, находящимся в состоянии алкогольного и наркотического опьянения;
- запрещается блокировка или любой вид переделки датчиков защиты оборудования;
 - данная инструкция подлежит использованию исключительно с оригиналом инструкции по эксплуатации, содержащейся в упаковке машины;
 - запрещается разбирать оборудование, чистить его до момента полного остывания и отключения от электрической сети;
 - используйте только оригинальные запасные части. Несоблюдение этого требования ведет к аннулированию гарантийных обязательств завода-изготовителя.

В случае если в процессе работы Вы заметили какие-либо функциональные неполадки или неправильную работу оборудования, немедленно отключите ее от электрической сети. Пожалуйста, не предпринимайте попыток самостоятельно отремонтировать аппарат, немедленно звоните в нашу сервисную службу.

В случае повреждения электрического кабеля обратитесь в сервисную организацию для его замены.

3. Эксплуатация оборудования.

Описание оборудования

Котел электрический - элемент кухонной линии 700. Цилиндрический сосуд объемом 80 л, закрывается крышкой автоклава. Нагрев через пароводяную рубашку, давление которой контролируется манометром. При избыточном давлении срабатывает предохранительный клапан. Поворотный заливной кран для заполнения рабочей емкости. Глубина емкости 42 см, диаметр 50 см. Для слива воды из рабочей емкости котел снабжен большим запорным краном. Световые индикаторы позволяют отследить работу котла и нагревательных элементов. Аналоговый термостат от 30 до 120 градусов Цельсия. Подключение к водопроводу и канализации. Перед котлом рекомендуется установка трапа.

Напряжение: 380/3/50

Обращение с устройством

Нетто масса оборудования составляет 145 кг. Перемещать его следует удерживая под ним деревянный поддон с помощью вилочного погрузчика за данный поддон. Ни в коем случае нельзя переносить оборудование, держа его за крышку. В месте установки оборудование следует отрегулировать по уровню с помощью регулировочных ножек. Максимальная мощность потребления прибора 26 кВт. (220/380 – 50 Гц). Устройство должно иметь отдельную линию и щит подключения с группами предохранителей.

Ввод устройства в эксплуатацию

Котел устанавливают в хорошо проветриваемом помещении под вентиляцией (расстояние не менее 450 мм с открытой крышкой). Место установки должно быть снабжено трапом для канализации воды. Перед запуском оборудование моют, проверяют на отсутствие тока утечки. Оборудование подключают к воде через отдельный шаровый кран.

Водяную рубашку котла наполняют деминерализованной водой (для предотвращения выхода из строя тэнов), в данной последовательности:

	<p>1. Включают подачу воды в водяную рубашку. ВКЛЮЧАТЬ НАГРЕВ БЕЗ ЗАПОЛНЕННОЙ ВОДЯНОЙ РУБАШКИ СТРОГО ЗАПРЕЩЕНО. ЭТО ПРИВЕДЕТ К ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ ОБОРУДОВАНИЯ.</p>
---	---

	<p>2. Открывают кран уровня и ждут выхода из него уверенной струи воды.</p>
	<p>Закрывают кран из п.1 и п.2. <u>ВНИМАНИЕ! НЕОБХОДИМО ПРОВЕРЯТЬ УРОВЕНЬ ВОДЫ В ВОДЯНОЙ РУБАШКЕ, ОТКРЫВАЯ КРАН П.2 ПЕРЕД КАЖДЫМ ЗАПУСКОМ КОТЛА И НОВЫМ ЦИКЛОМ ПРИГОТОВЛЕНИЯ!</u></p>

Запрещено оставлять в холодном помещении котел с водой в водяной рубашке.

После заполнения водяной рубашки, необходимо проверить наличие и работоспособность узлов безопасности и сливного крана.



Далее подают воду в емкость, используя данный кран:



ВНИМАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПУСТОЙ ЕМКОСТИ СТРОГО ЗАПРЕЩЕНА, ДЛЯ ТЕСТОВОГО РЕЖИМА РАБОТЫ НАПОЛНЯЙТЕ КОТЕЛ ВОДОЙ ДО УРОВНЯ НА ЧАШЕ.

После заполнения водяной рубашки, чаши и проверки всех узлов включают питание котла.

Включение питания

Выключатель нагрева устанавливают в положение 1.



Далее необходимо вывести котел на необходимую температуру терморегулятором. **Вывод оборудования на рабочую температуру осуществляется строго в 4 этапа. Интервал между нулем и рабочей температурой делется на 4 части.**

1 Этап – Ручкой терморегулятора выставляем температуру первой части и ждем её достижения (индикатор нагрева погаснет при достижении), далее работаем при данной температуре в течении 5 минут;

2 Этап – Ручкой терморегулятора выставляем температуру второй части и ждем её достижения (индикатор нагрева погаснет при достижении), далее работаем при данной температуре в течении 10 минут;

3 Этап – Ручкой терморегулятора выставляем температуру третьей части и ждем её достижения (индикатор нагрева погаснет при достижении), далее работаем при данной температуре в течении 15 минут;

4 Этап – Выставляем рабочую температуру и ждем её достижения (индикатор нагрева погаснет при достижении), далее осуществляем приготовление продукта.

Оборудование снабжено защитным термостатом, настройки которого запрещено менять.

ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ НЕОБХОДИМО КОНТРОЛИРОВАТЬ ДАВЛЕНИЕ В ВОДЯНОЙ РУБАШКЕ ПО МАНОМЕТРУ – 0,3 а.е. ЕСЛИ ДАВЛЕНИЕ ПРЕВЫШАЕТ 0,8 а.е. НЕОБХОДИМО СТРАВИТЬ ДАВЛЕНИЕ, ПОТЯНУВ ЗА КОЛЬЦО ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА.

Мойка и обслуживание

В конце рабочего дня и после каждого цикла приготовления котел должен быть тщательно вымыт (без использования абразивных средств и жестких металлических щеток) и продезинфицирован согласно общепринятым правилам и нормативным документам. Необходимо постоянно проводить осмотр узлов и их обслуживание и протяжку. Осмотр и обслуживание должны проводиться только квалифицированным персоналом. Необходимо учитывать, что полный слив воды осуществляется только путем открывания пробки снизу.

4. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования.

Упаковочные материалы, применяемые в нашем производстве, не загрязняют окружающую среду, являются экологически дружелюбными и допускают рециклирование. Поэтому при выбрасывании упаковочных материалов ими следует распорядиться соответствующим образом. Обратитесь к Вашему дилеру или к компетентным местным властям, которые смогут указать Вам адреса местных предприятий, занимающихся рециклированием, или центров по сбору отходов упаковки. Не выбрасывайте упаковочные материалы или детали упаковки в окружающую среду. В детских руках упаковочные материалы могут привести к удушью, в особенности, пластмассовые пакеты.

Даже когда Вы выбрасываете старое оборудование, делайте это соответствующим образом!

Важно! Доставьте оборудование в местный уполномоченный центр по сбору выбрасываемого электрооборудования. Это позволяет восстановить ощутимое количество ценных материалов.

5. Условия гарантии.

На Ваше оборудование распространяются гарантийные условия, указанные ниже, действующие один год с момента покупки. Момент покупки определяется по дате, указанной на нашей накладной. Накладная должна быть подписана и заверена печатью нашей организации. Рекомендуется хранить копию этой накладной вместе с инструкцией на изделие. Данная инструкция и копия накладной должна быть предъявлена нашему

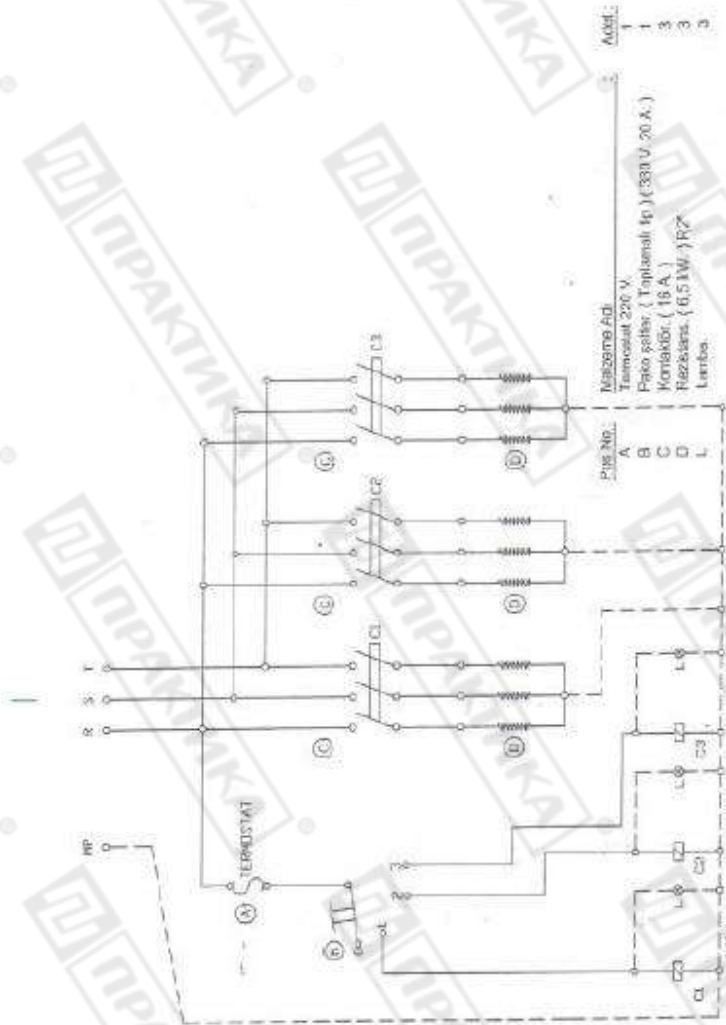
персоналу перед проведением любых работ, связанных с установкой, ремонтом, обслуживанием оборудования. Утеря накладной, инструкции влечет за собой аннулирование гарантии.

- Гарантия означает бесплатную замену любых вышедших из строя частей или компонентов оборудования, что вызвано ошибками завода-изготовителя и действиями нашей сервисной организации в период гарантийного срока. Гарантия покрывает исключительно стоимость запасных частей, стоимость доставки запасных частей в пределах Москвы.
- Условия действия гарантийных обязательств, содержатся в настоящей инструкции, кроме этого дополнительно напоминаем Вам их главные положения:
 - оборудование должно быть введено в эксплуатацию представителями нашей организации;
 - обслуживание оборудования должно проводиться представителями нашей организации;
 - оборудование должен эксплуатироваться в соответствии с указаниями настоящей инструкции;
 - Не выполнение этих требований ведет к автоматическому аннулированию всех гарантийных обязательств.
 - Осуществление гарантийного ремонта не продляет гарантийный срок на замененные компоненты.
- Гарантийные обязательства не покрывают стоимости:
 - любых последствий неквалифицированных действий Вашего персонала в отношении оборудования вне зависимости от того кем, как и при каких обстоятельствах, они были совершены (это относится в равной степени к самостоятельным попыткам подключения/отключения, обслуживания, нарушениям указаний содержащихся в настоящей инструкции);
 - частей и компонентов оборудования, подвергшихся механическому разрушению в процессе транспортировки, перегрузки, эксплуатации оборудования;
 - любых последствий воздействий третьих лиц, детей, животных на отдельные элементы конструкции оборудования, и оборудование в целом;
 - любых работ по ремонту и обслуживанию оборудования, в отношении которого действие гарантии аннулировано;
 - частей и деталей оборудования, износившихся или разрушившихся в результате избыточной нагрузки или естественного износа;
 - прямого или косвенного ущерба, связанного с эксплуатацией оборудования или неправильной установки оборудования.
- Аннулирование гарантии производится на основании заключения нашего персонала о невыполнении Вами условий изложенных выше.
- Оборудование, гарантия на которое аннулирована, может быть отремонтировано нами только после оплаты Вами счета за предполагаемые услуги.

Заказ запасных частей



Приложение – Электрическая схема



100 Liter
 100 Liter
 BOILING PANS
 (INDIRECT HEATING)
 KAYNATMA TENCERELERİ
 (ENDIREKT İSITMA)

ŞEMASI DIAGRAM

YURT İÇİ	OVERSEAS PRODUCT
GÜÇ	POWER
18 kW	18 kW