

ТУ 9693-003-94893116-2006

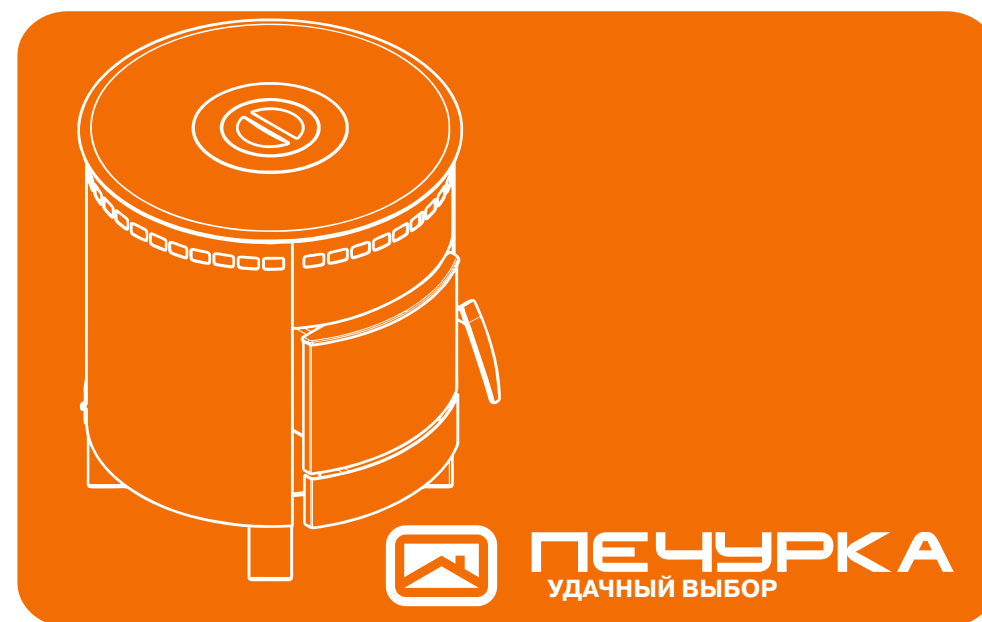


Сертификат соответствия стандартам менеджмента качества
DIN EN ISO 9001:2008 № RU227863Q-U от 16.07.2010

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

отопительно-варочные печи

Печурка



По вопросам качества приобретенной продукции просим обращаться
в Службу качества компании: тел. (383) 363-04-68, otk@teplodar.ru

ООО "ПКФ Теплодар", Россия, г. Новосибирск
ул. Б. Хмельницкого, 125/1, тел. 8 (383) 272-40-03



Подробное изучение настоящей инструкции
до монтажа изделия является **ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ!**



ТЕПЛОДАР® *Слагаемые успеха*

- знать, превосходить и удовлетворять потребности рынка
- задавать стандарты качества, на которые равняются другие
- идти собственным путем, создавая инновационные решения

О КОМПАНИИ:

Компания «Теплодар» вышла на рынок банных печей и каминов в 1997 году, и быстро заняла прочное положение в числе лидеров рынка. Высокая динамика развития бренда является результатом творческого подхода на всех этапах производственного процесса, тщательного выбора поставщиков, пристального внимания к потребностям рынка и продуманной ценовой политики.

Сегодня количество ассортиментных предложений составляет полтора десятка базовых моделей и более 50 модификаций. По оценке независимых экспертов, ассортиментная линейка, производимая компанией «Теплодар» оптимальна и закрывает большинство ниш своего сегмента. Различная по назначению, дизайну, конструкции, мощности и ценовым категориям продукция компании «Теплодар» надежна, экономична и долговечна.

Превосходное соотношение цены и качества продукции ООО «ПКФ Теплодар» делают компанию лидером на Российском рынке, а также в Беларуси, Украине, Казахстане и Кыргызстане.

В июне 2011 года завод «Теплодар» успешно прошел очередной надзорный аудит Международного органа по сертификации Bureau Veritas Certification. Аудит подтвердил, что в своей работе компания строго выполняет требования системы менеджмента качества в соответствии со Стандартом ISO 9001:2008. Следствием проведения аудита стало продление действия Сертификата соответствия.



По вопросам качества приобретенной продукции просим обращаться в Службу качества компании: тел. (383) 274-94-28, Quality@teplodar.ru

Свидетельство о приемке**Печь «Печурка»**

Заводской номер: _____

Дата выпуска: « _____ » _____ 20 _____

Изготовлен согласно конструкторской документации.
По результатам испытаний признан годным к эксплуатации.

Разработчик и изготовитель – ООО «ПКФ Теплодар», Россия,
г. Новосибирск ул. Б. Хмельницкого, 125/1, тел.: 8 (383) 272-40-03, 363-04-68

Контролёр качества _____ (_____)

Упаковщик _____ (_____)

М.П.

Оглавление

Описание и работа	Стр 1
Использование по назначению	Стр 3
Обслуживание печи	Стр 4
Меры безопасности	Стр 6
Хранение	Стр 6
Комплектность поставки	Стр 6
Транспортирование	Стр 7
Утилизация	Стр 7
Гарантийные обязательства	Стр 7
Свидетельство о приёмке	Стр 8

Уважаемый потребитель!

Завод постоянно ведет работу по усовершенствованию конструкции и внешнему виду изделий, поэтому в “Руководстве по эксплуатации” могут быть не отражены некоторые изменения, не влияющие на технические характеристики.

Настоящее руководство по эксплуатации (далее, РЭ) предназначено для ознакомления с конструкцией, назначением и приемами безопасного использования отопительно-варочных печей «Печурка».

Описание и работа**НАЗНАЧЕНИЕ**

Отопительно-варочные печи «Печурка» предназначены для дровяного отопления дачных домиков, гаражей и теплиц и для приготовления (разогрева) пищи.

Особенностями данных печей являются:

- цилиндрическая топка,
- небольшие габаритные размеры,
- чугунная конфорка,
- надёжность,
- простота обслуживания и эксплуатации,
- многофункциональность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объём отапливаемого помещения, куб.м	50	
Габаритные размеры:	высота, мм	498
	длина, мм	453
	диаметр верхней крышки, мм	450
Масса, кг	28	
Мощность, кВт	5	
Диаметр дымохода, мм	115	
Вид топлива	дрова, торф	

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

Печь «Печурка» (рис. 1) состоит из топки 1, дверки 2, ящика зольника 3, конвектора 4 и набора съёмных чугунных кружков 5. Топка выполнена из качественной конструкционной стали толщиной 3мм, а наиболее термически нагруженные детали — из нержавеющей стали с содержанием хрома не менее 13%.

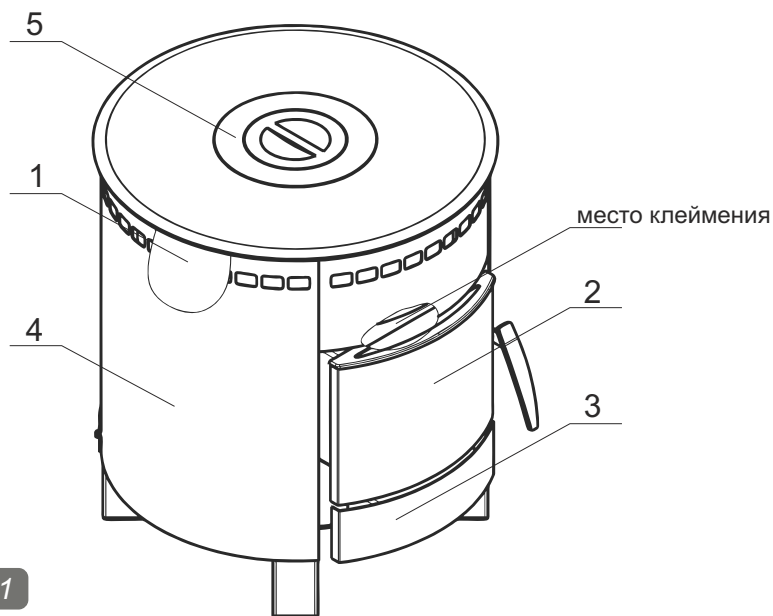


Рис. 1

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Топка печи имеет цилиндрическую форму и содержит топочную камеру и отделённую от неё колосниковой камерой для ящика зольника. В топочной камере происходит сжигание топлива, для повышения КПД печи организован оборот дымовых газов с помощью рассекателя. Патрубок дымосборника расположен в задней верхней части топки и направлен горизонтально.

Дверка печи фиксируется в закрытом положении с помощью поворотной ручки с крючком.

Выдвижной ящик зольника обеспечивает приток воздуха в топку и имеет объём, достаточный для вмещения золы от нескольких протопок.

Конвектор выполняет декоративную функцию, создаёт конвекционные потоки воздуха, ускоряющие прогрев отапливаемого помещения, а также экранирует от жёсткого инфракрасного излучения.

В верхней крышке печи «Печурка» установлены съёмные чугунные кружки для приготовления и разогрева пищи.

Транспортирование

Габариты и масса печи позволяют транспортировать её в багажнике легкового автомобиля.

Следует помнить, что жаростойкая эмаль, которой окрашена печь, прочно соединяется с металлом только после первого прокалывания. Поэтому до первого протапливания следует обращаться с окрашенными поверхностями с осторожностью.

При сезонном использовании печи (дача, летний загородный дом, временное строение и т. п.) её можно легко демонтировать и перевезти на хранение в безопасное место до следующего применения.

Утилизация

Производить утилизацию по правилам утилизации лома чёрного металла.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок службы печи 12 месяцев со дня продажи через торговую сеть.

Срок службы печи — 10 лет.

Критерий предельного состояния — прогар стенок печи, нарушающий её герметичность.

Гарантия не распространяется на печи, используемые в коммерческих целях.

При отсутствии в настоящем руководстве даты продажи и штампа торговой организации гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия.

Изделие соответствует требованиям безопасности, установленным действующими нормативно-техническими документами.

Примечание: Производитель печи оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие потребительские свойства изделия.

Текущий ремонт

Внимание! Производитель не гарантирует безопасную работу печи в случае использования горючих материалов, не рекомендованных производителем.

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
При разжигании печь дымит	Неправильное устройство или монтаж дымохода	Обратиться к специалистам по монтажу дымоходов
	Трубы дымохода засорены	Прочистить дымоход и дымосборник
Недостаточная температура нагрева печи	Плохое топливо	Использовать качественное топливо
	Засорение колосника или зольника	Прочистить колосник и зольник

Меры безопасности

Печь соответствует всем требованиям, обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителя и, при условии выполнения всех требований к установке и эксплуатации, обеспечивает предотвращение нанесения вреда имуществу потребителя.

Хранение

Хранить печь в сухом помещении. Не допускать попадания атмосферных осадков.

Срок хранения изделия при условиях УХЛ4 по ГОСТ 15150 — 1 год.

Комплектность поставки

Печь	1
Дверца	1
Ящик зольника	1
Набор чугунных колец с центральной заглушкой	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковка	1

МАРКИРОВКА И КЛЕЙМЕНИЕ

Технический шильд изделия установлен на конвекторе в нижней задней части печи и содержит следующие сведения: наименование завода-изготовителя, наименование и условное обозначение печи, заводской номер, дату выпуска, массу изделия.

Клеймо сварщика размещено на верхней стенке топливного канала и выполнено ударным способом.

Товарный ярлык на упаковке содержит номер ТУ; название, адрес и номер телефона завода-изготовителя; наименование печи; краткие технические и эксплуатационные характеристики; вес нетто и вес брутто; дату изготовления, фамилию упаковщика и отметку ОТК.

Использование по назначению

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

В качестве топлива допускается использовать только дрова или торф. Запрещается использовать строительные отходы с лакокрасочными покрытиями, шпалы и т.п.

ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед началом монтажа распаковать печь, снять бруски, прикреплённые к ножкам, установить дверку, ящик зольника и чугунные кольца в соответствии с описанием конструкции.

Первое протапливание печи должно производиться в хорошо проветриваемом помещении либо на свежем воздухе при полном заполнении объёма топки дровами в интенсивном режиме в течении не менее 1 часа. При первом протапливании промышленные масла, нанесённые на металл, и летучие компоненты кремнийорганической краски выделяют запах, который в дальнейшем исчезнет.

Убедитесь в нормальном функционировании всех элементов печи и защитных конструкций.

Печь окрашена термостойкой краской, которая окончательно полимеризуется и достигает максимальной устойчивости после прогрева до температуры 400° ... 600°С.

ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖУ

Внимание! Монтаж печей и дымоходов, изготовленных ООО «ПКФ Теплодар» должен производиться лицензированными организациями и квалифицированными специалистами.

Дымоход печи устанавливается с тыльной стороны печи. Установку печи и монтаж дымохода в помещении должны проводиться с соблюдением требований настоящего руководства, а также действующих норм и правил пожарной безопасности СП7.13130.2009.

Внимание! В соответствии с правилами пожарной безопасности при монтаже необходимо соблюдать безопасные расстояния от печи до возгораемых материалов (см. рис. 3): в стороны и назад — 500 мм, вперёд — 1250 мм, вверх — 1200 мм. Указанные расстояния безопасности можно уменьшить, используя кирпичную кладку шириной 1/2 кирпича и воздушный зазор 30мм до сгораемой поверхности. Кладка должна быть выше верхней поверхности печи на 500 мм.

При установке печи не на фундамент, а на деревянный пол, для его изоляции требуется выложить площадку толщиной 1/4 кирпича, сверху закрыть её металлическим листом или цементной стяжкой. Размер площадки должен быть больше размера проекции печи на 250 мм в каждую сторону. Пол из горючих или трудногорючих материалов следует защищать со стороны топливного канала предтопочным листом размером 700 x 500 мм, располагаемым длинной его стороной вдоль печки.

Внимание! Запрещается выполнять соединения печи с дымоходом и дымохода с конструктивными элементами отапливаемого помещения неразборными.

Для дымохода рекомендуем использовать поставляемые отдельно одностенные модули или модули труб с термоизоляцией (сэндвичи) производства ООО «ПКФ Теплодар».

При прохождении дымохода вблизи стены, изготовленной из сгораемого материала, её необходимо изолировать базальтовой ватой (или её аналогом) и закрыть металлическим листом.

При монтаже дымовой трубы в зданиях с кровлями из горючих материалов обеспечить трубу искроуловителем из металлической сетки с отверстиями не более 5x5мм. При проходе трубы через потолок толщина разделки должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70 мм. Опира́ть или жё́стко соединять разделку печи с конструкцией здания не следует. Зазоры между потолочным перекрытием и разделкой следует заполнить негорючим материалом (например, керамзит, шлак, базальтовая вата).

Обслуживание печи

При чистке печи от продуктов сгорания рекомендуется оставлять золу внутри желобов колосниковой решётки. Благодаря присутствию естественного теплоизолирующего материала значительно увеличивается ресурс колосниковой решётки.

Чистку дымохода необходимо проводить при неработающей печи и остывшей трубе. При сильном засорении дымохода для чистки рекомендуется осуществить его демонтаж. Прочистка печи может быть выполнена через дверку топливного канала или через отверстие сверху при снятых чугунных кружках.

Профилактическую чистку дымовой трубы рекомендуется проводить не реже одного раза в год.

Схема установки для печей «Печурка»

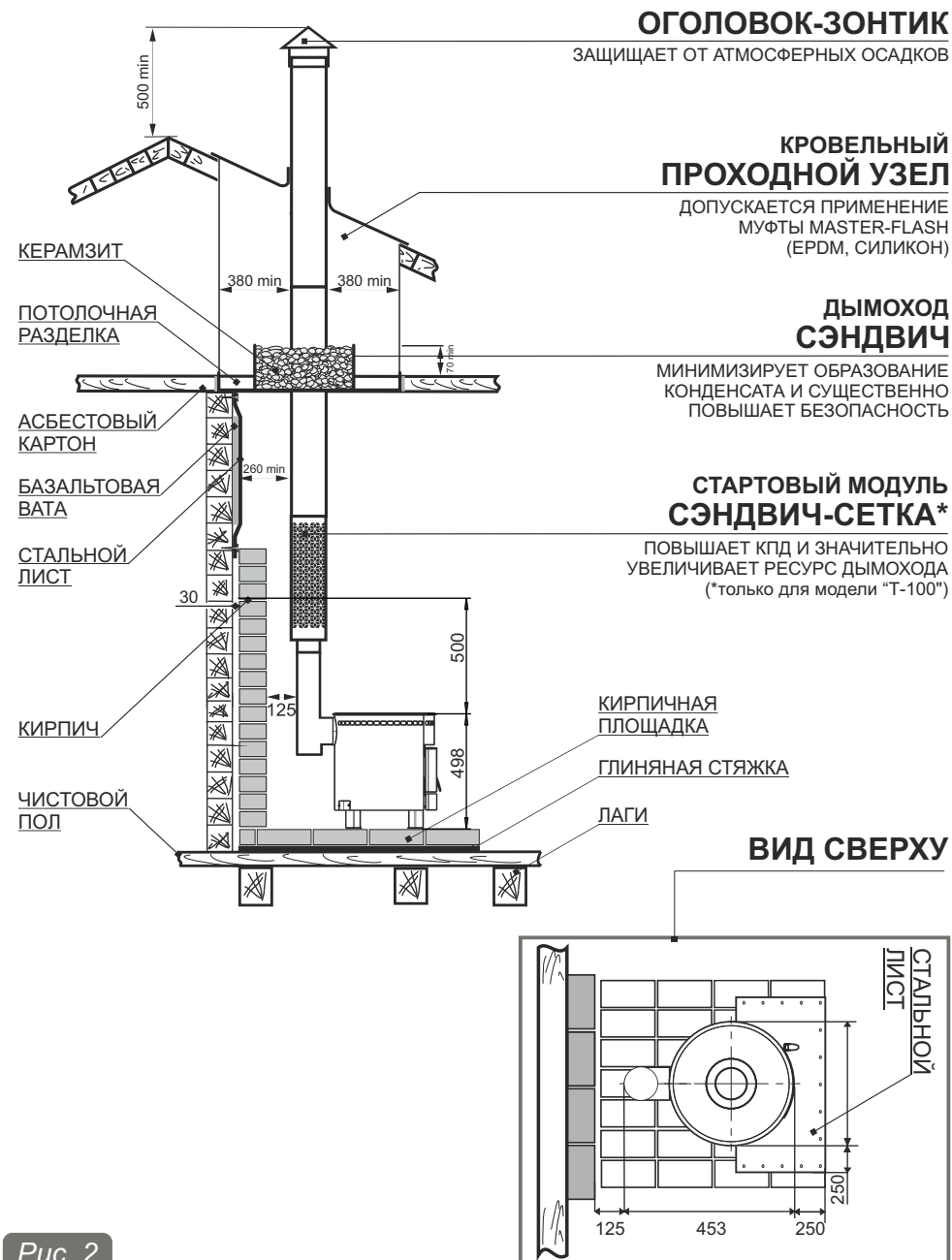


Рис. 2