

Пичуга

ТЕРМОФОР®
СИБИРСКИЕ ПЕЧИ, КОТЛЫ И КАМИНЫ

Дровяная портативная
конвекционная печь



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сделано в России

Тепло приходит из Сибири

Благодарим Вас за приобретение продукции компании «Термофор».

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения принципа работы, правил эксплуатации и обслуживания дровяной портативной печи «Пичуга» (далее — печи) и содержит указания, необходимые для правильной и безопасной ее эксплуатации.

К монтажу и эксплуатации печи допускаются лица, изучившие настоящее руководство.

С уважением,
компания «Термофор»

Настоящий документ защищен законом об авторских правах. Запрещается полное или частичное воспроизведение содержимого настоящего документа, без предварительного уведомления и получения разрешения от компании «Термофор».

Компания «Термофор» оставляет за собой право вносить незначительные изменения в конструкцию печи, не ухудшающие ее потребительские свойства, без обновления сопровождающей ее документации.

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение	3
Технические характеристики	3
Особенности конструкции печи	5
Подготовка печи к эксплуатации в закрытом помещении	7
Меры безопасности при использовании печи	8
Транспортировка и хранение	8
Гарантийные обязательства	9
Комплект поставки	10

НАЗНАЧЕНИЕ

Дровяная портативная конвекционная печь «Пичуга» предназначена для обогрева малогабаритных дач, гаражей, а так же может использоваться в местах временного пребывания для подогрева или приготовления пищи. Также дровяная печь «Пичуга» может использоваться в небольших мобильных банях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количественные характеристики параметров приведены в таблице. Габаритные размеры печи приведены на рисунке 1.

Разрешенные виды топлива: дрова, торфобрикеты, брикеты для обогревателей закрытого типа, пеллеты

Масса (без упаковки), кг	13
Масса (в упаковке), кг	13,3
Глубина (мм)	550
Ширина (мм)	340
Высота: (мм)	570
Диаметр дымохода (мм)	80
Высота модуля дымовой трубы (мм)	335

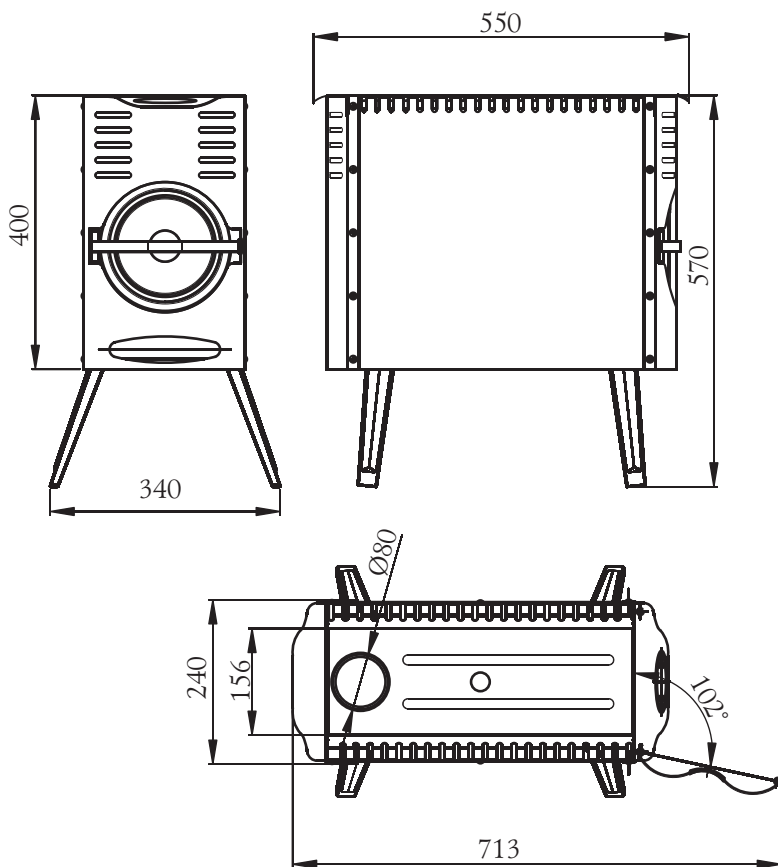


Рисунок 1. Габаритные размеры печи «Пичуга».

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ПЕЧИ

Дровяная портативная конвекционная печь «Пичуга» представляет из себя прямоугольный корпус-топку с колосниковой решеткой, резервуаром для сбора золы, встроенным искрогасителем, конвектором, комплектом элементов дымохода и опорных ножек. Общий вид и составные элементы изделия представлены на рисунке 2.

Печь «Пичуга» изготовлена из жаростойкой высоколегированной коррозионностойкой стали с содержанием хрома не менее 18%. Температура начала окисления у этой стали не менее 900 °С.

Применение жаростойкой высоколегированной коррозионностойкой стали с содержанием хрома не менее 18%, позволило снизить толщину стенок печи без ущерба для ее ресурса. Это значительно уменьшило ее массу и, как следствие, ее тепловую инертность.

Благодаря этому стенки портативной печи «Пичуга» быстро раскаляются и так же быстро начинают прогревать воздух отапливаемого помещения.

Поверхности нагрева печи охвачены наружным конвектором, также значительно ускоряющим нагрев воздуха за счет образуемого им мощного конвекционного потока.

Кроме того, конвектор экранирует жесткое инфракрасное излучение, исходящее от раскаленных стенок топки, что создает особо мягкое конвекционное тепло и обеспечивает повышенную пожаробезопасность.

В топке в задней части расположен искрогаситель, предотвращающий вылет искр из дымовой трубы.

Вверхняя поверхность портативной печи «Пичуга» можно использовать для приготовления или разогрева пищи, разместив на ней металлическую посуду (например, кастрюлю) диаметром до 150 мм.



ВНИМАНИЕ! Варочный настил нагревается до высокой температуры.

Для защиты от нагрева до высоких температур дверца топливника оснащена специальным отражателем ограничивающим влияние на нее тепловых излучений во время работы печи.

Элементы дымохода и опорные ножки, входящие в комплект поставки портативной печи «Пичуга», благодаря своим компактным размерам свободно помещаются в ее топке. Это позволяет значительно уменьшить габариты печи для удобства транспортировки.

ТОПКА
ИЗ ЖАРСТОЙКОЙ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
CHROME 18%

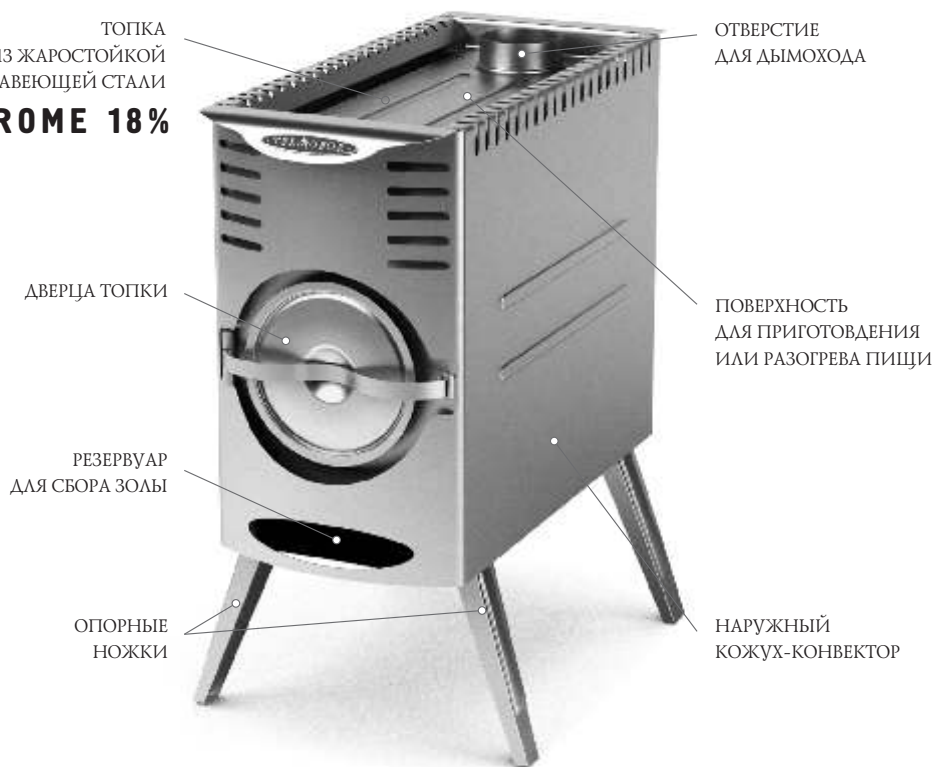


Рисунок 2. Общий вид печи «Пичуга».

ПОДГОТОВКА ПЕЧИ К ЭКСПЛУАТАЦИИ В ЗАКРЫТОМ ПОМЕЩЕНИИ

ВНИМАНИЕ! Данные меры относятся к эксплуатации печи в домах, гаражах и других капитальных строениях.

Установка печи и монтаж дымовой трубы должны производиться в соответствии со СНиП 41-01-2003.

Пол из горючих и трудногорючих материалов следует защищать от возгорания под топочной дверкой — металлическим листом размером 700×500 мм, располагаемым длинной его стороной вдоль печи;

Расстояние от топочной дверки до противоположной стены следует принимать не менее 1250 мм.

Пол из горючих материалов под печью, следует защищать от возгорания листовой сталью по асбестовому картону толщиной 10 мм или выложить площадку под печью толщиной 1/4 кирпича, отступив во все стороны от каменки на 250 мм. Сверху кирпичную кладку закрыть металлическим листом или стяжкой из марочного цементного раствора.

Расстояние между верхом печи и незащищенным потолком не менее 1200 мм.

Высоту дымовой трубы, размещаемой на расстоянии, равном или большем высоты сплошной конструкции, выступающей над кровлей, следует принимать:

- не менее 500 мм — над плоской кровлей;
- не менее 500 мм — над коньком кровли или парапетом при расположении трубы на расстоянии до 1,5 м от конька или парапета;
- не ниже конька кровли или парапета — при расположении дымовой трубы на расстоянии от 1,5 до 3 м от конька или парапета;
- не ниже линии, проведенной от конька вниз под углом 10° к горизонту, — при расположении дымовой трубы от конька на расстоянии более 3 м.

Дымовую трубу следует выводить выше кровли более высоких зданий, пристроенных к зданию.

При проходе трубы через потолок необходимо выполнить разделку. Разделка должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70 мм.

Зазоры между потолочными перекрытиями и разделками следует выполнять негорючими материалами (керамзит, шлак, базальтовая вата).

Расстояние от наружных поверхности трубы до стропил, обрешеток и других деталей кровли из горючих и трудногорючих материалов следует предусматривать в свету не менее — 250 мм, а при теплоизоляции с сопротивлением теплопередаче 0,3 кв. м × °С/Вт негорючими или трудногорючими материалами — 130 мм.

В случае присоединения печи к стационарному встроенному дымоходу, либо в иных случаях, не рекомендуется отклонять ось дымовой трубы от вертикали более, чем на 45°.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕЧИ

Запрещается оставлять без присмотра рабочую печь, а также поручать надзор за ней малолетним детям.



ВНИМАНИЕ! Запрещается прикасаться к нагретым до высоких температур поверхностям печи голыми руками или другими открытыми частями тела во избежание ожогов и травм.

Запрещается располагать сгораемые материалы ближе 0,5 м к поверхности печи.

Запрещается применять для розжига печи бензин, керосин, дизельное топливо, другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости

Зола и шлак, выгребаемые из топки печи, должны быть залиты водой и удалены в специально отведенное безопасное место.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Незначительные габариты и масса печи позволяют транспортировать ее как ручную кладь или без труда разместить в багажнике автомобиля, моторной лодке, в купе поезда, в вертолете и других видах транспорта.

При длительном хранении печь следует защитить от доступа влаги, так как материал большинства конструкций изделия подвержен действию коррозии.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие – 12 месяцев, начиная с момента передачи его Потребителю.

В случае обнаружения Потребителем несоответствия Продукции заявленным характеристикам (свойствам), Потребитель имеет право обратиться в организацию (Клиент) реализовавшую данную Продукцию с Претензией. При этом Клиент для урегулирования Претензии имеет право обратиться к Изготовителю.

В случае если будет установлено, что обнаруженное несоответствие удовлетворяет следующим условиям, то Изготовитель обязуется бесплатно выполнить доработку Изделия, целиком, либо его узла (по решению Изготовителя), заменить поврежденное изделие или его компоненты, возместить ущерб иным способом (по согласованию с Потребителем):

- 1) установлено, что дефект возник в течение 12 месяцев с момента передачи Продукции Потребителю;
- 2) установлено, что дефект возник по вине компания «Термофор»;

Гарантийное обязательство не распространяется на Продукцию, а также ее узлы или элементы, в которые самовольно (Потребителем) были внесены изменения или доработки, а также на элементы, которые при нормальной эксплуатации подлежат периодической замене.

Изготовитель не предоставляет гарантии на изделие в случае нарушений со стороны Потребителя требований Руководства по эксплуатации.

Нарушение технических требований к монтажу и эксплуатации изделия потребителем (лицом осуществившем монтаж изделия) освобождает Изготовителя от ответственности.

Гарантийные обязательства прекращаются с момента установления обстоятельств, определённых выше и в дальнейшем больше не возобновляются

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие – 12 месяцев, начиная с момента передачи его Потребителю, но не более 18 месяцев с момента изготовления.

В случае обнаружения Потребителем несоответствия Продукции заявленным характеристикам (свойствам), Потребитель имеет право обратиться в организацию (Клиент) реализовавшую данную Продукцию с Претензией. При этом Клиент для урегулирования Претензии имеет право обратиться к Изготовителю.

В случае если будет установлено, что обнаруженное несоответствие удовлетворяет следующим условиям, то Изготовитель обязуется бесплатно выполнить доработку Изделия, целиком, либо его узла (по решению Изготовителя), заменить поврежденное изделие или его компоненты, возместить ущерб иным способом (по согласованию с Потребителем):

- 1) установлено, что дефект возник в течение 12 месяцев с момента

Модельный ряд

ТЕРМОФОР®
СИБИРСКИЕ ПЕЧИ, КОТЛЫ И КАМИНЫ

Дровяные печи для русской бани



Калина

Дровяная банная печь-камин премиум-класса



Ангара 2012

Дровяная банная печь среднего класса с закрытой каменкой



Саяны

Дровяная банная печь-сетка



Тунгуска 2011

Обновленная классическая дровяная банная печь среднего класса



Компакт

Компактная дровяная банная печь среднего класса



Шилка

Компактная дровяная банная печь среднего класса

Твердотопливные воздухогрейные печи



Огонь-батарея

Линейка дровяных отопительных печей нового поколения



Яуза

Дровяная отопительно-варочная печь-камин



Герма

Дровяная копкавовая отопительная печь



Нормаль 2 Турбо

Гибрид дровяной отопительной печи и электрической тепловой пушки



Золушка

Маленькая дровяная отопительно-варочная печь

Дровяные портативные печи



Шеврон

Сверхмощная портативная отопительная дровяная печь длительного горения



Пичуга

Портативная дровяная универсальная печь



Дуплет

Портативная дровяная варочная печь



Дуплет Коптильня

Портативная дровяная печь-коптильня



Мы разрабатываем новые печи, названия которым еще не придуманы

Греет больше. Служит дольше.