

ТЕХНОЛИТ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПЕЧЕЙ ДЛЯ РУССКОЙ БАНИ

ЧУГУННАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ ПЕЧЬ

ГРАНД 14

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Благодарим Вас за выбор печи Гранд 14!

1. Назначение печи

Чугунная отопительная печь Гранд работает на твёрдом топливе – дровах и предназначена для обогрева закрытого помещения. Печь выполнена из чугуна и имеет варочную поверхность. Печь отдельно стоящая с задним подключением к дымоходу. Печь эффективно прогревает помещение за счёт конвекции и излучения тепла со всей поверхности корпуса. Высокие ножки делают печь удобной в эксплуатации. Дверца печи оборудована жаростойким стеклом для возможности любоваться огнём и контролем за прогоранием дров. Печь имеет 2 варианта подключения дымохода, верхнее и заднее.

2. Технические характеристики

Таблица 1

Технические характеристики

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Материал | жаростойкий чугун |
| Вес печи, кг | 140 |
| Мощность, квт | 13 |
| Отапливаемая площадь, м.кв | 100 |
| Отапливаемый объём, м.куб. | 250 |
| Диаметр дымохода, мм | 130 |
| Высота печи, мм | 685 |
| Глубина печи, мм | 540 |
| Ширина печи, мм | 400 |
| Тип топлива | Дрова, брикеты |
| Рекомендуемая длина дров, мм | 350 |
| Подключение дымохода | заднее/верхнее |
| КПД, % | 80 |

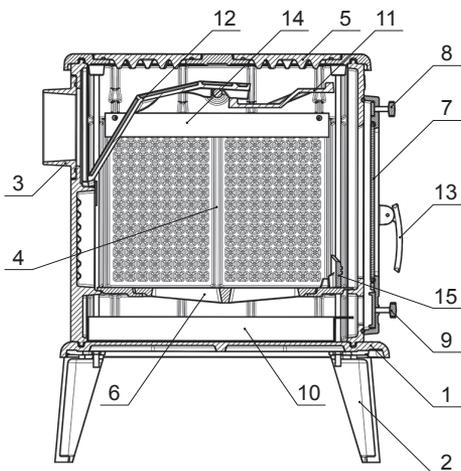
3. Безопасность.

Основание, на которое устанавливается печь, должно быть изготовлено из негорючих материалов, толщиной не менее 30мм. Под дверкой камеры должен быть установлен элемент из негорючих материалов (предпочтительный лист) шириной не менее 300мм. Печь, а также все дымоходные трубы должны находиться на расстоянии минимум 600 мм от легко воспламеняющихся конструкций дома.

Во время эксплуатации печи важно применять следующие меры безопасности:

- внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации и строго её выполнять;
- не оставлять возле стекла печи легко воспламеняющихся вещей, не гасить огня в камере водой, не эксплуатировать печь с разбитым стеклом, возле печи не могут находиться горючие материалы;
- предметы из легко воспламеняющихся материалов должны находиться на расстоянии минимум 1,5 м от передней части печи;
- не подпускать детей близко к горячей печи;
- категорически запрещается изменять оборудование, правила монтажа и эксплуатации без согласия производителя.

4. Внешний вид и состав изделия.

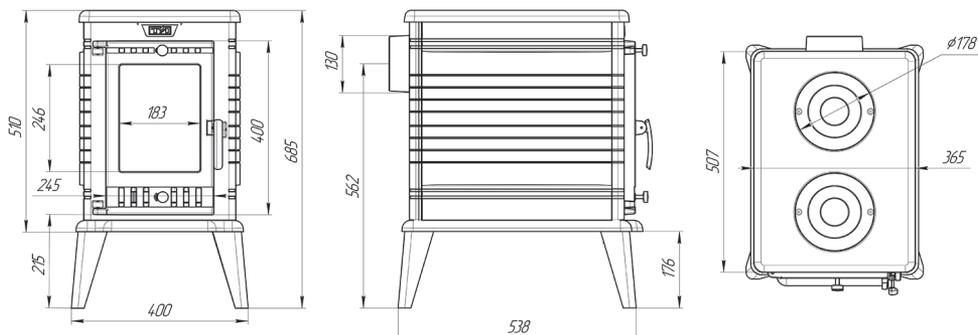


1 – основание; 2 – ножка; 3 – дымоход; 4 – топка; 5 – варочная поверхность (конфорка); 6 – колосниковая решетка; 7 – дверца со светопрозрачным экраном; 8 – задвижка верхняя; 9 – задвижка нижняя; 10 – зольный ящик; 11 – пламегаситель передний; 12 – пламегаситель задний; 13 – ручка; 14 – планка боковая; 15 – бортик декоративный.

Внешний вид печи и деталей может незначительно отличаться от указанных в данном руководстве.

Размеры печи показаны на рис. 2

Рис. 2



Размеры печи и деталей могут незначительно отличаться от указанных.

■ 5. Монтаж печи. Общие требования.

■ 5.1. Сборка оборудования.

Монтаж чугунной отопительной печи «Гранд 14» проводится в следующей последовательности:

- освободить печь от всех наклеек и упаковочных плёнок;
- установить печь на огнестойкое основание;
- закрепить ножки на днище печи;
- установить дымоход.

При монтаже дымовой трубы рекомендуется учитывать ряд аспектов:

- высота дымовой трубы должна составлять не менее 5 метров от колосниковой решетки до оголовка;
- высота дымовой трубы, выступающей над кровлей, должна составлять не менее 500 мм;
- при проходе трубы через потолок следует выполнить разделку (она должна превышать толщину перекрытия минимум на 70 мм);
- расстояние от трубы до легковоспламеняющейся поверхности должно быть не менее 380 мм;

■ 5.2. Рекомендации по первоначальному запуску печи «Гранд 14»:

- печь и дымовую трубу следует собрать и установить в соответствии с представленной выше инструкцией;
- печь покрыта жаростойкой эмалью и при первом нагреве печи она окончательно полимеризуется с испарением летучих компонентов, помещение при первом запуске должно хорошо проветриваться;
- для первоначального запуска печи лучше использовать сухие дрова;
- желательная продолжительность первой протопки примерно 1-2 часа.

Пол из горючих и трудногорючих материалов следует защищать от возгорания под топочной дверцей металлическим листом поверх базальтового картона.

Дымовыводящая труба должна иметь минимальное количество колен. Прямая труба предпочтительнее. Высоту дымовых труб, считая от колосниковой решетки до устья, следует принимать не менее 5 м. Высоту дымовой трубы, размещенной 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 м 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. Разделку необходимо зафиксировать таким образом, чтобы проходящая через нее труба типа «сэндвич» не опиралась и жестко не соединялась с разделкой и конструкцией здания. Разделка не должна непосредственно соприкасаться с горючими элементами здания. Соединения элементов дымохода не должны попадать в разделки перекрытий, и должны быть доступными для визуального контроля.

В случае установки дымовой толстостенной трубы большой массы необходимо разгрузить печь от ее веса.

■ 6. Указания по эксплуатации.

■ 6.1. Ввод в эксплуатацию.

Перед началом эксплуатации печи рекомендуется провести предварительную протопку. Во время первой протопки выгорают летучие компоненты жаростойкой эмали.

Рекомендуется проводить протопку на улице, вдали от горючих материалов и поверхностей с соблюдением пожарной безопасности. Установить несколько модулей дымохода (не менее 2 м), загрузить топку на 1/3 дровами, заслонки подачи воздуха оставить открытыми на 50% и произвести розжиг печи. Подкладывайте дрова по мере их прогорания. Протопку проводите до исчезновения дыма и запаха от корпуса печи. Приблизительное время протопки от 2-х до 4-х часов.

Перед первым протапливанием печи по месту установки убедитесь, что монтаж печи, дымохода и защитных противопожарных конструкций произведен в строгом соответствии с требованиями, изложенными в настоящем руководстве.

Убедитесь в нормальном функционировании всех элементов печи и защитных конструкций. Убедитесь в наличии тяги – для этого поднесите к открытой дверце топки тонкую полоску бумаги или зажженную свечу – отклонение полоски или пламени в сторону топки свидетельствует о наличии тяги.

■ 6.2. Режимы эксплуатации.

Регулировка процесса горения осуществляется открытием и закрытием нижней задвижки. Во время розжига печи допустимо держать дверцу приоткрытой, пока пламя не разгорится. Во время процесса горения, для эффективной регулировки дверца должна быть плотно закрыта. В качестве топлива рекомендуется использовать дрова лиственных пород. Топка углём запрещена.

Дымление и ухудшение тяги.

Для получения устойчивой сильной тяги после растапливания печи требуется некоторое незначительное время. Поэтому при открытии дверцы только что растопленной печи, работающей в режиме набора температуры, возможен незначительный выход дыма в помещение.

■ 7. Меры безопасности при использовании печи.

Перед началом отопительного сезона печь должна быть проверена и отремонтирована. **Неисправленная печь к эксплуатации не допускается.**

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

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

Запрещается располагать топливо, другие горючие вещества и материалы на предтопочном листе, применять для розжига печи бензин, керосин, дизельное топливо и другие, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости.

Запрещается производить топку печи во время проведения в помещениях собраний и других массовых мероприятий.

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

Запрещается сушить какие либо вещи и предметы, даже на частично остывшей поверхности печи.

При комплектации двери светопрозрачным экраном следует избегать меха-

нических ударов по стеклу. Эксплуатация печи с поврежденным стеклом **запрещена**.

Не допускается сжигание дров в топливном канале. Это может привести к деформации двери, разрушению стекла и задымлению помещения бани.

Открывать, закрывать дверь необходимо только за ручку.

Зола и шлак, выгребаемые из топки, должны быть пролиты водой и удалены в специально отведенное для них безопасное место.

Расстояние от печи до шкафов, витрин и другого оборудования должно быть не менее 0,7 м, а от топочного отверстия – не менее 1,25 м.

■ 8. Транспортировка и хранение.

Транспортировка печи должна производиться железнодорожным или автомобильным транспортом в соответствии с требованиями, изложенными в следующих документах:

– «Правила перевозок грузов», Москва, «Транспорт», 1983 г.;

– «Правила перевозки грузов автомобильным транспортом», 2 изд., Москва, «Транспорт», 1983 г.;

– «Технические условия погрузки и крепления грузов», МПС, 1989 г.

Упакованные изделия должны храниться в закрытых складских помещениях в условиях группы 2 (С) по ГОСТ 15150.

ПАСПОРТ

■ 9. Комплект поставки.

Печь отопительная 1 шт.

Зольный ящик 1 шт.

Упаковка 1 шт.

Руководство по эксплуатации, объединенное с паспортом 1 шт.

■ 10. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня продажи, но не более 5,5 лет со дня отгрузки. При обнаружении владельцем производственных дефектов в течение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется безвозмездно произвести ремонт дефектной детали или её замену. Гарантия на колосниковую решетку и стекло не распространяется. При отсутствии отметки о продаже в паспорте изделия, началом отсчета гарантийного срока считается дата изготовления.

При утере паспорта потребитель лишается права на гарантийный ремонт печи.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие-изготовитель

Печь отопительная _____,

Дата отгрузки «__» «_____» 20__ г.

Упаковщик _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

Претензии направлять по адресу: 108828, г. Москва, поселение Краснопахорское, квартал 95, дом 6. Тел.: +7 (800) 555-90-29.

При отсутствии паспорта претензии не принимаются.

Заполняет фирма – продавец

(наименование фирмы-продавца)

Дата продажи «__» «_____» 20__ г.

Штамп фирмы-продавца

Покупатель _____

(наименование и адрес эксплуатирующей организации, предприятия)

СОДЕРЖАНИЕ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|--|---|
| 1. Назначение печи | 2 |
| 2. Технические характеристики | 2 |
| 3. Безопасность | 2 |
| 4. Внешний вид и состав изделия | 3 |
| 5. Монтаж печи. Общие требования | |
| 5.1. Сборка оборудования | 4 |
| 5.2. Рекомендации по первоначальному запуску печи Гранд 14 | 4 |
| 6. Указания по эксплуатации | |
| 6.1 Ввод в эксплуатацию | 5 |
| 6.2 Режимы эксплуатации | 5 |
| 7. Меры безопасности при использовании печи | 5 |
| 8. Транспортировка и хранение | 6 |

ПАСПОРТ

| | |
|-------------------------------------|---|
| 9. Комплект поставки | 6 |
| 10. Гарантийные обязательства | 6 |
| 11. Гарантийный талон | 7 |

ТЕХНОЛИТ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПЕЧЕЙ ДЛЯ РУССКОЙ БАНИ

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ГРАНД 14
ООО «ТЕХНО ЛИТ»**



www.technolit.ru

108828, поселение
Краснопахорское,
квартал 95, дом 6
8 800 555 90 29

Сделано в России