



# «ЛАДУШКА ЛАЙТ» в кирпичной облицовке Керма Печь круглая отопительная

# Содержание:

| 1                            | Па  | спорт печи                                   | 2 |  |
|------------------------------|-----|--|---|--|
|                              |     | Общие сведения                               |   |  |
|                              |     | Технические характеристики                   |   |  |
|                              |     | мплектация поставки, установка и сборка печи |   |  |
|                              | 2.1 | Комплектация                                 | 5 |  |
|                              | 2.2 | Общие требования к установке                 | 5 |  |
|                              |     | Сборка печи                                  |   |  |
| 3 Инструкция по эксплуатации |     |  |   |  |
|                              | 3.1 | Сушка печи, подготовка к эксплуатации        | 6 |  |
|                              | 3.2 | Правила топки и эксплуатации печи            | 6 |  |
| 4                            | Гат | рантийные обязательства                      | 8 |  |

## 1 Паспорт печи

#### 1.1 Общие сведения

Производитель круглой отопительной кирпичной печи «ЛАДУШКА ЛАЙТ» — ООО «КДМ» предлагает Вам один из лучших вариантов печи для отопления помещений площадью до  $15\text{m}^2$ .

Печь надёжна, проста, экономична и готова к самым суровым условиям эксплуатации (нет трещин на поверхности, осыпания штукатурки, проблем с побелкой). В печи нет прямых кирпичей, все кирпичи клиновые, что делает её более прочной, а круглая форма обеспечивает равномерный прогрев всей поверхности. Шанцевое исполнение основания печи позволяет использовать дополнительный съём тепла с днища топки (тепло не уходит в фундамент).

Подовое горение обеспечивается притоком первичного воздуха через чугунную дверку со стеклом. Благодаря регулировке подачи

воздуха, стекло дверки защищено от копоти. Печь рассчитана на двух-трёхразовую топку в сутки.

Печь представляет собой двухконтурную конструкцию:

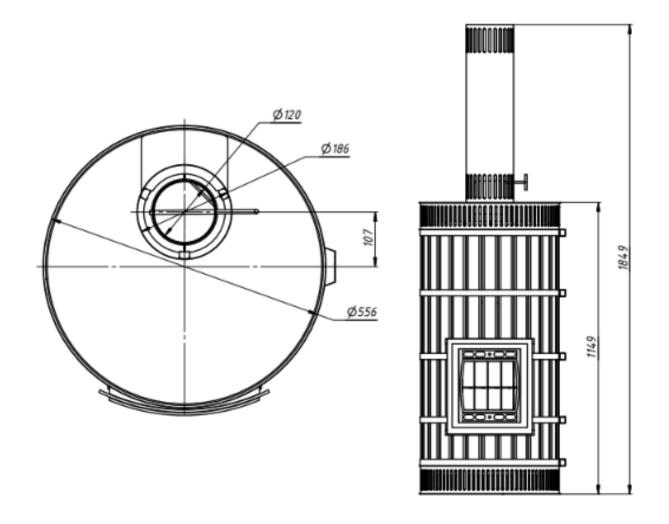
- шамотное ядро топки с дымооборотами;
- корпус печи металлический кожух из стали и покрашенный порошковой эмалью.
- В комплекте с печью поставляется экономайзер, заслонка поворотная, труба Ду120 длиной 0,5м.
- 1.1.1. Печь работает на твердом топливе (дрова), предназначена для отопления помещений.
- 1.1.2. Печь относится к нагревательным аппаратам накопительного типа.

#### Примечание:

- \*В готовом изделии допускается наличие: 1. Отбитость углов, ребер и граней кирпича глубиной до 3 мм и длиной менее 15 мм.
- 2. Трещина в кирпиче шириной раскрытия не более 0,5 мм.
- 3. Отклонение кирпича от габаритных размеров: по длине +/-4 мм, по ширине +/-3 мм, по высоте +/-2 мм.

в соответствии с требованиями ГОСТ 530 – 2012 «Кирпич и камень керамические. Общие технические условия» к производству кирпича.

# 1.2 Технические характеристики



| Основные параметры                                  |                                       |  |  |  |
|---|---------------------------------------|--|--|--|
| Вес печи  | 305 кг                                |  |  |  |
| Высота печи   | 1149 мм                               |  |  |  |
| Диаметр печи (по основанию)                         | 556 мм                                |  |  |  |
| Тепловая мощность печи                              | 1,0 кВт                               |  |  |  |
| Наружный диаметр дымоотводящего патрубка            | 120 мм                                |  |  |  |
| Рекомендуемая высота дымохода (от пода до оголовка) | не менее 5 м                          |  |  |  |
| Площадь отапливаемого помещения                     | до 15 м <sup>2</sup>                  |  |  |  |
| Топливо   |                                       |  |  |  |
| Вид топлива   | дрова берёзовые (влажность менее 20%) |  |  |  |

| Длина дров                             | до 30 см                     |
|--|------------------------------|
| Количество топок в сутки               | 3 раза                       |
| 1-ая топка (старт - печь холодная)     | 4 кг                         |
| 2-ая топка и последующие (печь теплая) | 40 - 60 % дров от 1-ой топки |

#### 2 Комплектация поставки, установка и сборка печи

# 2.1 Комплектация

Проверить комплект поставки согласно комплектовочному листу (прилагается с печью).

#### 2.2 Общие требования к установке

- 2.2.1 Расстояние от печи до стен, выполненных из горючих материалов и защищенных в соответствии с противопожарными нормами и требованиями, не менее 200 мм, до незащищенных 500 мм. Допускается применение различных негорючих теплоизоляционных материалов при условии, что эти меры при эксплуатации печи не позволят нагреть горючие поверхности более 50°C.
- 2.2.2 Расстояние от топочной дверки до противоположной стены, выполненной из горючих материалов, должно быть не менее 1250мм.
- 2.2.3 Участок потолка над печью должен быть выполнен из негорючих материалов или защищен ими с целью соблюдения противопожарных норм.

#### 2.3 Сборка печи

Сборку печи осуществить согласно прилагаемой инструкции по сборке на бумажном носителе, либо по электронной версии инструкции (в цветном варианте) на сайте kdm-nn.ru.

#### 3 Инструкция по эксплуатации

# 3.1 Сушка печи, подготовка к эксплуатации

- 1) По завершению установки печи и дымохода, открыть топочную дверку и заслонку поворотную.
- 2) Убедиться в наличии тяги.

Протопить печь мелконарубленными дровами (не более 3 кг) в течении 3-х дней без скутывания (заслонку не закрывать). Предупреждаем! Первые 2-3 протопки печи будет появляться специфический запах в связи с кристаллизацией термостойкой краски. При появлении этого запаха необходимо проветривать помещение.

# 3.2 Правила топки и эксплуатации печи

- 3.2.1 Топка печи должна производиться исключительно дровами. Рекомендуемая длина дров до 30 см.
- 3.2.2 Требования к дровам: дрова должны быть преимущественно лиственных пород деревьев с влажностью не более 20%. Подобная влажность дров достигается их хранением в заготовленном состоянии на открытом воздухе под навесом, либо в хорошо проветриваемом помещении (сарае) не менее двух лет перед их использованием.
- 3.2.3 Открыть топочную дверцу, заслонку поворотную дымохода, убедиться в наличии тяги.

#### Внимание!:

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.

Если в процессе эксплуатации печи тяга ухудшилась, необходимо произвести механическую прочистку дымовой трубы и элементы дымохода каменки ершом.

- 3.2.4 Для розжига печи выложить на поду печи мелконарубленные дрова (толщиной с палец) «колодцем» (см. рис.), к передней стенке «колодца» вертикально заложить щепки и зажечь. Закрыть топочную дверку.
- 3.2.5 После полного воспламенения «колодца» заложить необходимое количество дров:

## 1-ая топка (старт - печь холодная) = 4 кг,

(подкладывать постепенно по мере прогорания дров, не более 2/3 высоты топочной камеры)

**2-**ая топка и последующие (печь теплая) = 40 - 60 % дров от 1-ой топки.

Топить 3 раза в сутки по мере остывания печи (использование большего количества дров приведет к перетопу печи)

- 3.2.6 Закрыть топочную дверку, а верхний и нижний шибера притока воздуха на дверки полностью открыть.
- 3.2.7 После установления стабильного процесса горения в топке, его регулирование осуществляется посредством прикрытия шиберов притока воздуха на дверке. Внимание! При этом цвет пламени должен быть ярко соломенного цвета.
- 3.2.8 Температура поверхности печи должна быть 60-70° С (прижатая ладонь еле терпит тепло печи). *Более высокая температура поверхности печи говорит о перетопе и возникновении повышенной температурной нагрузке на дымоход*.
- 3.2.9 При достижении указанной температуры поверхности печи, дождаться прекращения пламенного горения дров (дрова превращаются в уголь). Закрыть подачу воздуха для горения на дверке. Заслонка поворотная при этом открыта.
- 3.2.10 Закрыть заслонку поворотную (скутать печь) только после полного прогорания всех углей в топке.

# Запрещается!:

- растапливать печь легковоспламеняющимися или горючими жидкостями;

- применять в качестве топлива каменный уголь, кокс, торф, жидкие и газообразные вида топлива;
- применять дрова, длина которых превышает размер топки;
- топить печь сырыми дровами, сжигать в ней мусор и т.п.;
- сушить одежду, обувь и др. предметы на деталях печи;
- держать топочную дверку открытой;
- удалять золу и угли из неостывшей печи;
- использовать печь в коммерческих целях;
- топить печь более трех часов подряд;
- вносить изменения в конструкцию печи и использовать ее не по назначению;
- оставлять без присмотра печь в процессе топки, а также поручать надзор над ней малолетним детям;
- запрещается топить печь лицам в нетрезвом состоянии.

# 4 Гарантийные обязательства

#### 4.1 Гарантия на печь составляет 1(один) год с даты продажи.

- 4.1.1 В гарантийный ремонт не принимаются изделия:
- без данного Паспорта печи, либо при отсутствии штампа Продавца, а также без указания даты продажи;
- эксплуатация которых, проводилась с нарушением правил, изложенных в настоящем Паспорте печи;
- при наличии признаков постороннего вмешательства, проведения любого рода работ по усовершенствованию и доработке;
- с повреждениями, возникшими по вине потребителя;
- в случае использования печи в коммерческих целях.

## 4.1.2 Гарантия не распространяется на стекло топочной дверцы.

С требованиями и правилами, изложенными в настоящем Паспорте Печь круглая отопительная «ЛАДУШКА ЛАЙТ» в кирпичной облицовке Керма <u>ОЗНАКОМЛЕН</u>

|                     | «»                  | 202г.<br>/ |
|---------------------|---------------------|------------|
| 4.2                 | 2 ГАРАНТИЙНЫЙ ТА    | АЛОН       |
| Дата продажи :      |                     | Γ.         |
| Печать, адрес, теле | фон фирмы-продавца: |            |
|                     |                     |            |
|                     | _/M.                | П.         |

Производитель: ООО «КДМ»,

603163, Нижний Новгород, Родионова, 193/5, П5.

Тел.: +7 (831) 213-90-62, эл. почта: kdm-nn@mail.ru, сайт: kdm-nn.ru

| Отрывной талон:  |         |  |  |  |  |  |
|--|---------|--|--|--|--|--|
| Паспорт на печь круглую отопительную «ЛАДУШКА ЛАЙТ» в кирпичной облицовке Керма получил: |         |  |  |  |  |  |
| *HO  |         |  |  |  |  |  |
| ФИО  |         |  |  |  |  |  |
| « »202_г   | Подпись |  |  |  |  |  |
|  |         |  |  |  |  |  |