

# Brandenburg



## Инструкция по монтажу и эксплуатации

**ВНИМАНИЕ! БЕЗ ИЗУЧЕНИЯ ДАННОГО РУКОВОДСТВА  
УСТАНАВЛИВАТЬ И ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ ТОПКУ-КАМИН:**

**«Бранденбург» ЗАПРЕЩЕНО!**

## МОНТАЖ

Монтаж топки-камина должен проходить в соответствии с предписаниями настоящей инструкции и общими правилами проведения монтажа, осуществляться квалифицированными специалистами и руководствоваться «Правилами производства работ, ремонта печей и дымовых каналов». Для обеспечения безопасной и правильной работы камина, необходимо соблюдать следующее:

Топка-камин необходимо монтировать в помещениях с достаточным притоком воздуха, необходимого для горения.

Дымовая труба должна быть достаточно высокой (не менее 5 м). Допустимо связывание в этой же трубе только одной топки. Диаметр дымового канала должен быть равен диаметру дымоотводящего патрубка топки-камина или превышать его. Размеры отступов и разделок при установке топки-камина, должны соответствовать требованиям СНиП 2.04.05-91\*

Пол, на котором ставится камин, должен быть ровным и горизонтальным, изготовленным из негорючих материалов, под дверкой камеры сгорания и лотка для сбора и удаления золы должен быть установлен стальной лист размером не менее 700х500 мм. Толщиной не менее 0,5мм. Установка топки-камина должна быть осуществлена таким образом, чтобы температура окружающих горючих материалов, при работе аппарата, не превышала 50 °С.

При наличии горючих материалов и конструкций, камин должен отстоять от них на расстоянии 80 см или необходимо поставить дополнительный несгораемый экран.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАМИНА

Самое подходящее горючее это сухие колотые дрова с низшей теплотой сгорания 13800 Дж/кг. Колотые дрова, хранящиеся в сухих проветриваемых помещениях, через 1-2 года достигают влажности 10-15% и тогда являются самыми подходящими для горения.

Свежеколотые дрова обладают высокой влажностью и плохо горят, отдают небольшое количество тепла и загрязняют окружающую среду. Повышенное содержание конденсата и дегтя в дымных газах приводят к быстрому засорению труб, а также и к значительному загрязнению стекла.

Для предохранения стекла от загрязнений, дрова необходимо ставить так,

чтобы поверхность среза смотрела в сторону.

Не рекомендуется использование следующих горючих материалов в камине: мокрые или засмоленные дрова, древесная стружка, порошок угля, бумага и картон (исключая зажигание).

## **ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ РАСТОПКА ТОПКИ-КАМИНА**

При первом зажигании обратите внимание на следующее:

- Выньте все дополнительные принадлежности из топки.
- Запах, который получается в результате обгорания краски, исчезает через несколько часов. При первой растопке топки-камина необходимо открыть все окна и двери в помещении, обестопкить хорошее проветривание.
- Топка-камин окрашена термостойкой краской, которая достигает свою окончательную устойчивость после первого нагрева, поэтому не ставьте ничего и не трогайте внешнюю поверхность, чтобы не повредилось покрытие.

Чтобы стекло не загрязнялось, необходима высокая температура сгорания. Так как тяга, а соответственно мощность, Вашего камина зависит от высоты дымовой трубы, точное положение регуляторов устанавливается на основе опыта.

## **РОЗЖИГ КАМИНА**

Перед каждым розжиганием топки-камина необходимо сделать следующее:

- Открыть заслонку подачи воздуха в топку полностью (сдвинуть ручку 4 до упора в соответствующую сторону, см. Приложение 1).
- Уложить топливо и растопочный материал зажечь его и закрыть дверцу топки. После того как топливо разгорится, желаемая тепловая мощность достигается регулированием заслонки 4 (см. приложение 1).
- Последующие дозагрузки топлива необходимо производить равномерно, по всей площади горения.
- Зольный ящик (находится под топочной камерой) вынимается для удаления золы только в остывшем состоянии.

## **ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОХРАНЕ И ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ**

- Рекомендуемая масса закладки сухих дров 3-5 кг.
- Допустимое время непрерывного горения 6 часов.
- Как и в случаях использования других горючих материалов, кроме вышеупомянутых, завод-изготовитель не гарантирует безопасную работу изделия.
- Дверь камеры сгорания должна быть всегда плотно закрытой, даже тогда, когда топка-камин не работает.
- Камин и трубы должны находиться на расстоянии не меньше 80 см от горючих предметов и конструкций.
- При зажигании запрещено использование легковоспламеняющихся жидкостей.
- В помещении, где установлена топка-камин недопустимо наличие легко воспламеняющихся и взрывчатых веществ.
- Выброс золы и очистка осуществляется только из остывшей топки-камина в безопасное место, исключающее возгорание золы.
- Камин предназначен для локального отопления помещений с принятыми противопожарными мерами.
- Запрещено ставить горючие материалы и предметы в непосредственной близости топки-камин.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- детям следует объяснить, что камин становится очень горячим при эксплуатации, поэтому к нему опасно прикасаться;
- не прикасаться к дверце при работающей топки-камине;
- топка-камин не следует устанавливать в слишком оживленном месте;
- располагать предметы, изготовленные из горючих материалов на расстоянии не менее 1,5 м от передней стороны топки-камина.
- При открытии (закрытии) дверки, а также при закладке дров, необходимо пользоваться рукавицей.

### **ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТОПКИ-КАМИНА ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

- пользоваться камином при отсутствии тяги;
- эксплуатировать топку-камин при неисправном дымовом канале;
- растапливать топку-камин легковоспламеняющимися жидкостями и топливом с повышенной теплотой сгорания;
- сжигать в топки-камине мусор, полиэтиленовые пакеты;
- оставлять растопленную топку-камин без присмотра;

- сушить одежду или сгораемые предметы на топке-камине;
- удалять сажу из дымохода путем выжигания;
- удалять золу и угли из неостывшей топки-камина;
- применять дрова, длина которых превышает размеры топки топки-камина;
- переполнять топку топливом, перегреть топка-камин;
- топить топка-камин, с открытой топочной дверцей;
- использовать топка-камин в непрерывном режиме;
- заливать огонь в топки-камине водой;
- самостоятельно вносить изменения в конструкцию топки-камина и использовать ее не по назначению.

## **ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА**

- вызвать пожарную службу;
- приступить к эвакуации людей и имущества;
- приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения.

## **ЧИСТКА**

Правильное содержание и чистка топки-камина, гарантируют безопасность и сохранение его хорошего внешнего вида.

Трубы и внутренность камина прочищаются не менее одного раза в год. Окрашенные поверхности чистят сухой мягкой щеткой.

Стекло при необходимости промывают в охлажденном состоянии мыльным раствором и просушивается.

### ***Внимание!***

**При чистке топки-камина нельзя использовать острые предметы и абразивные материалы.**

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- Для всех металлических деталей топки-камина срок гарантии составляет 12 месяцев со дня продажи топки-камина.
- При отсутствии штампа продавца или отметки о дате продажи, срок гарантии исчисляется с даты выпуска изделия.
- Гарантия действительна лишь в случае соблюдения правил рекомендаций, изложенных в техническом описании и инструкции по монтажу и эксплуатации, входящей в комплект поставки.
- Гарантия не распространяется на стекло, керамическую плитку, шамотный кирпич, уплотнения дверцы топки.

Фирма не несет ответственности за дефекты, возникшие в процессе транспортировки; неправильного монтажа; за конструктивные изменения со стороны покупателя или при монтаже.

## **ВНИМАНИЕ!**

*С целью неукоснительного соблюдения правил пожарной безопасности, а также правильной эксплуатации изделия, монтаж топки и дымоотводящего канала должен производиться квалифицированными специалистами, имеющими право на производство работ по установке твердотопливных приборов. Приемка топки-камина дымоотводящего канала в эксплуатацию должна производиться с оформлением соответствующего акта.*

### **ВОЗМОЖНЫЕ ДЕФЕКТЫ И ПРИЧИНЫ ИХ ПРОЯВЛЕНИЯ**

При разжигании топка-камин дымит (отсутствие тяги)	<ul style="list-style-type: none"><li>-Дымовая труба и трубы камина не герметичны</li><li>-Неправильно определены параметры дымовой трубы</li><li>-Засорение дымового канала</li></ul>
Недостаточная температура нагрева топки-камина	<ul style="list-style-type: none"><li>-Необходима более большая тепловая мощность</li><li>-Плохое горючее</li><li>-Большое количество золы на решетке</li><li>-Недостаточно количество подаваемого воздуха</li></ul>
Топка-камин излучает слишком много тепла	<ul style="list-style-type: none"><li>-Подается большое количество воздуха</li><li>-Тяга дымовой трубы очень большая</li><li>-Загружено большое количество дров топлива</li></ul>
Наличие повреждений на решетке или образование шлака	<ul style="list-style-type: none"><li>-Камин многократно был, подвергнут перегрузке</li><li>-Использовано нестандартное горючее</li><li>-Подается большое количество первичного воздуха</li><li>-Тяга дымовой трубы очень большая</li></ul>

Завод изготовитель сохраняет за собой право, вносить изменения в конструкцию, не нарушая технико-эксплуатационные качества топки-камина.

Топка-камин «БРАНДЕНБУРГ»

1. Корпус топки-камина.
2. Дверка топки.
3. Жаропрочная стеклокерамика.
4. Ручка регулировки подачи воздуха в топочную камеру и на стекло дверки.
5. Ножки топки-камина.
6. Шамот.
7. Дымоход

**Габаритные размеры:**

- Ширина - мм.
- Глубина - мм.
- Высота - мм.

**Мощность:** 14 кВт.

**Диаметр дымохода:** 150 мм.

**Вес:** нетто 89 кг.

брутто 111 кг



## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Топка-камин «Бранденбург» признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Мастер ОТК \_\_\_\_\_

(подпись)

### Подпись покупателя

С условиями гарантии ознакомлен

\_\_\_\_\_.

(подпись, фамилия покупателя)

### Наименование торгующей организации

\_\_\_\_\_.

Дата продажи " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп торгующей организации

Подпись продавца \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /.