

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**11-06****22942⁽¹⁾****ВАЖНО**

Вы приобрели дровяное отопительное устройство нашего производства. Мы поздравляем Вас с Вашим выбором. Настоящая топка была тщательно разработана. Чтобы использовать все преимущества, которые Вы вправе ожидать, а также из соображений Вашей безопасности, внимательно прочтите настоящую инструкцию, прежде чем приступить к работам по установке. Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией. Топка должна быть обязательно подсоединена при помощи специальных деталей⁽²⁾ к собственному дымоходу. Комплектующие принадлежности имеются в продаже (некоторыми из них следует обзавестись перед тем, как приступить к установке).

Содержание

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	2
2. РАЗМЕРЫ	2
3. МОНТАЖ	3
4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	6
5. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ	8
6. ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Чтобы избежать риска пожара, топка должна быть установлена квалифицированным специалистом в соответствии с общепринятыми профессиональными стандартами, предписаниями настоящей инструкции, а также в строгом соответствии с действующими DTU (установка отопительных устройств, дымоходов и т.п.). В РФ соблюдайте Противопожарные требования СП 7.13130.2009.
- Отопительные приборы и маленькие дети: хотя дети инстинктивно держатся в стороне от пламени и теплового излучения, рекомендуется принять меры, препятствующие им приближаться к застекленной части камина. Даже когда печь погасла, дверца и маневренные части могут оставаться очень горячими. Поэтому желательно принять меры предосторожности и не подпускать к печи детей, пока она полностью не остынет.
- Перед тем, как приступить к электрическому подсоединению, следует отключить всю сеть электропитания.
- Необходимо тщательно соблюдать инструкции, данные в настоящем руководстве.
- Ответственность производителя ограничивается поставкой прибора. Производитель не несет ответственности в случае несоблюдения настоящих инструкций.
- В частности, запрещено:
 - устанавливать в непосредственной близости от камина предметы, которые могут быть повреждены распространяющимся от него жаром (мебель, обои, обшивки ...);
 - устанавливать рекуператор тепла любого типа;
 - производить любые изменения в топке или в монтаже, не предусмотренные производителем.
- Несоблюдение данных указаний влечет за собой полную ответственность лица, производящего техобслуживание и монтаж.
- Производитель оставляет за собой право без предупреждения вносить изменения во внешний вид и в размеры своих моделей, а также в концепцию монтажа, если это окажется необходимым.
- При установке в общественных местах должны соблюдаться санитарные регламенты департамента, хранящиеся в префектуре Вашего региона. В РФ соблюдайте Противопожарные требования СП 7.13130.2009.
- Схемы и тексты данного документа являются неотъемлемой собственностью производителя и не могут воспроизводиться без его письменного разрешения

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Ваш камин "тянет хорошо", но вам неизвестна величина создаваемого им пониженного давления! Пониженное давление или тяга трубы измеряется в паскалях (Па). Все вставные элементы, топка и печи разработаны, оптимизированы и изготовлены согласно норме NFD 35 376, чтобы функционировать, будучи подсоединенными к дымоходу, создающему давление, равное 10 Па. Очень часто (чаще, чем одной трубой из двух) создается излишне мощная тяга, превышающая 18 Па. Причиной этому может быть установка очень высокой дымовой трубы или же использование обсадных труб для наращивания высоты дымовой трубы. В таком случае камин будет работать в ненормальных условиях, что вызовет:

- чрезмерное потребление дров (до трех раз больше, чем у камина с нормальной тягой);
- очень быстрое сгорание и недостаточный нагрев;
- быстрое и необратимое ухудшение состояния камина (растрескивание чугунных плит или огнеупорного кирпича);
- отмену гарантии.

Чтобы избежать всех этих проблем есть только одно решение!

- предоставьте специалисту проверить тягу дымохода (при работающем камине);
- установите регулятор тяги на соединительной трубе топки.

⁽¹⁾ Данная инструкция аннулирует и заменяет инструкцию № 17842.

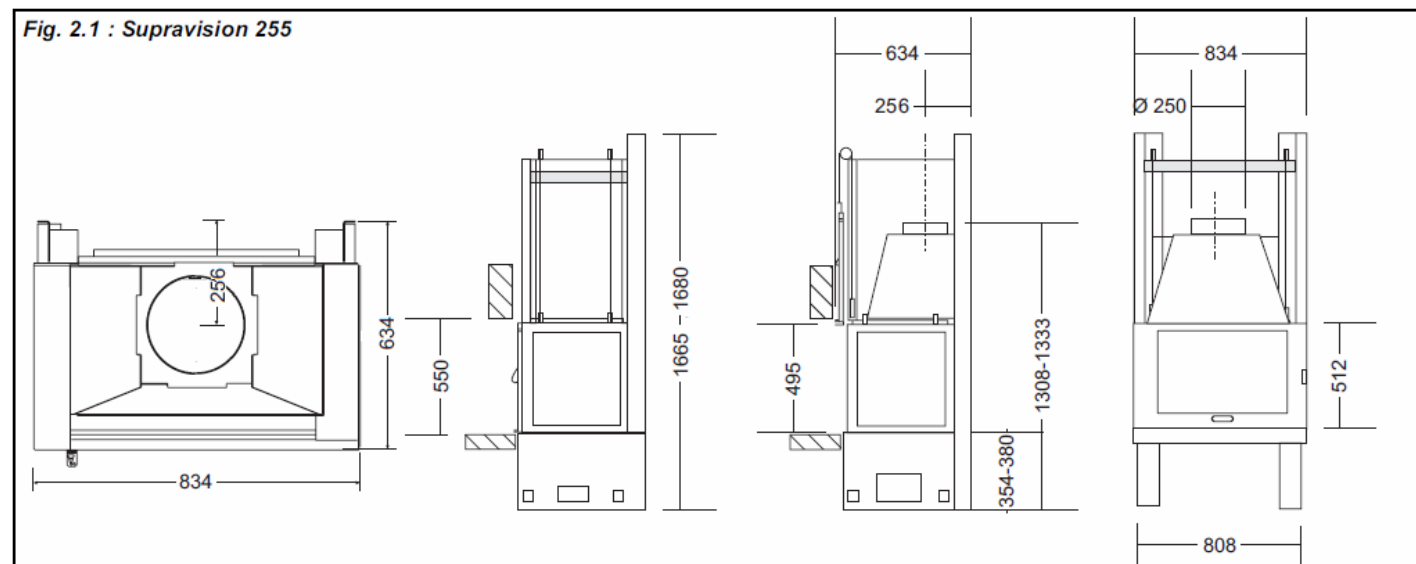
⁽²⁾ Мы рекомендуем продукцию НОМУ: полный ассортимент адаптированных аксессуаров и соединений. Документация по запросу у Вашего дилера.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Топка	255A
Обозначение согласно NFD 35 376	I.G.B.sf.Em 11 кВт
Номинальная мощность	11 кВт
Топливо	Древесина
Длина поленьев	64 см
Альтернативное топливо	Лигнит
Запрещённое топливо	Уголь и его производные
Диаметр выходного отверстия для дыма	250 мм
Диаметр выходного отверстия распределителя нагретого воздуха	4x150 мм (опция)
Характеристики дымохода	
Минимальные размеры гнезда заглушки	20x20 см
Мин. \varnothing изолированной металлической трубы или патрубка	200 мм
Минимальная высота дымохода над печью	4 м
Тяга (10 Па = 1 мм СЕ)	
Номинальный режим	10 Па
Пониженный режим (мин. допустимый)	5 Па
Макс. допустимый режим	18 Па
Вес топки	248 кг
Фирменная табличка	В зольнике

Обозначения: I = прерывистый; G = горение на решетке; B = дровяное топливо; sf = полузакрытая камера сгорания; Em = устройства, состоящие в основном из камеры сгорания, обложенной каменной кладкой.

2. РАЗМЕРЫ



3. МОНТАЖ

3.1. Подготовка места под установку

Прежде всего, следует убрать все горючие или разрушающиеся под воздействием температуры материалы на стенах или внутри них (основание, стены, потолки) в месте размещения камина (Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, рис. 3.1) в зависимости от выбранного способа установки (см. рисунки 3.2 и 3.3).

3.1.1. Основание

Следует убедиться в том, что имеющееся основание (Z3) способно выдержать общий вес топки, обшивки и вытяжного колпака. В противном случае основание следует укрепить. В зоне загрузки (Z5) рекомендуется установить покрытие, облегчающее уборку (например, кафельную плитку).

3.1.2. Стены

Если после удаления покрытия (обоев, филенки, настенного паласа...) в месте установки камина голая стена соответствует одной из категорий, представленных в таблице 3.1, следует использовать рекомендуемые решения.

Окружающие стены

В отношении всех стен, отстоящих на расстояниях, меньших рекомендуемых (зоны Z1 и Z2), следует соблюдать меры предосторожности, представленные в таблице 3.1.

Напоминание: горючие материалы и/или предметы не должны находиться на расстоянии менее 1 м от стекла.

3.1.3. Потолки

Место установки вытяжного колпака (Z4) заизолировать жесткой каменной ватой, предварительно удалив все горючие материалы.

3.1.4. Удаление продуктов горения

Этому пункту установки камина следует уделить особое внимание (стандарты NFP 51.201 и NFP 51.203) для РФ – Противопожарные требования СП 7.13130.2009.

Если дымоход уже существует, его следует:

- прочистить механическим способом (проволочной щеткой);

- предоставить провести проверку его физического состояния (устойчивость, водонепроницаемость, совместимость материалов, сечение...) специалисту.

- В случае если дымоход не подходит (старый, растресканный, сильно загрязненный), необходимо:

- крепление тубингами с использованием продукции, рекомендуемой специалистом;

- гильзование;

- установка подходящего дымохода с помощью организации, имеющей соответствующую квалификацию.

Рекомендуется подключать сертифицированные в РФ дымоходы:

- модульные нержавеющие дымоходы типа «сэндвич» марки ВУЛКАН;

- дымоходы из вулканической породы HEDA/Keddy;

- керамические дымоходы PLEWA.

Подключение к дымоходам производится в соответствии с Противопожарными требованиями СП 7.13130.2009.

3.1.5. Прохождение через потолки и полы

Дымоходы должны располагаться на расстоянии не менее 26 см между своей внутренней стенкой и ближайшим топливным элементом.

3.1.6. Воздухозаборники

В случае если жилое помещение имеет плотную изоляцию и/или оборудовано системой механической вентиляции (или ВМС — всасывающим вытяжным колпаком), необходимо установить дополнительное устройство забора свежего наружного воздуха, установленное в зависимости от преобладающего направления ветров, что необходимо для обеспечения хорошей работы камина. Подвод воздуха не должен осуществляться в корпус обшивки. Следует предусмотреть возможность перекрытия подвода воздуха, если камин не работает. Подвод должен иметь минимальное сечение:

- 1 дм² для топki, работающей при закрытой дверце;
- 2 дм² для топki, работающей при открытой дверце.

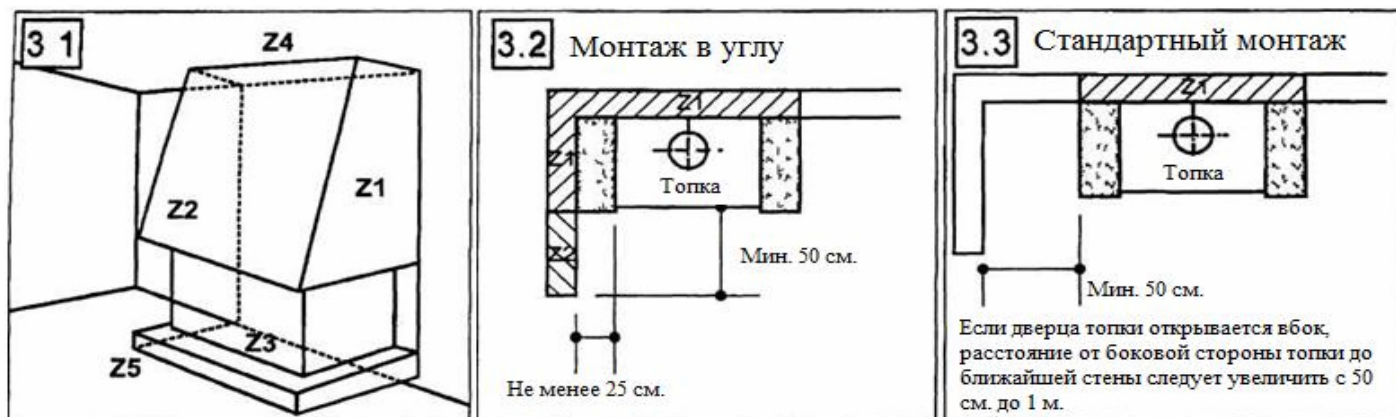


Таблица 3.1

Существующие Материалы	ЗОНА 1		ЗОНА 2
	Рекомендуемое Решение	Рекомендуемые Материалы	Отделочные Материалы
Внешняя стена с встроенной воспламеняющейся изоляцией	- удаление существующей изоляции - устройство в качестве замены усиливающей негорючей стены - изоляция специальным изолирующим материалом	- кирпич, ячеистый бетон - каменная, керамическая вата + алюминиевая фольга	Класса М0 (негорючие) или М1 (невоспламеняющиеся)
Внешняя стена без изоляции или огнеупорная перегородка толщиной ~ 15 см	- изоляция специальным изолирующим материалом	- каменная, керамическая вата + алюминиевая фольга	Класса М0 или М1
Легкая перегородка - гипсовая, деревянная, полистироловая, полиуретановая, ячеистая	- Демонтаж и установка стенки толщиной 10 см, или - демонтаж не требуется; устанавливается стенка толщиной 10 см с воздушным зазором 2 см, или - демонтаж и установка новой твердой (бетон, кирпич) опорной стены + изоляционный материал	- кирпич, ячеистый бетон + каменная жесткая керамическая вата	Класса М0 или М1

3.2. Установка топки

3.2.1. Необходимые инструменты

Плоские гаечные ключи на 19 и на 10.

3.2.2. Установка топки

- Распаковать топку
- Снять 2 блокировочных винта противовесов поднимаемых дверок при помощи гаечного ключа на 10 (рис. 3.5.).

Топка 255:

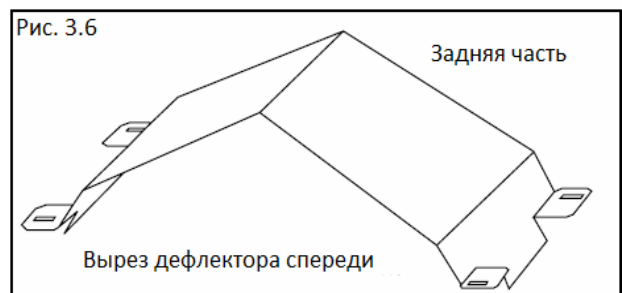
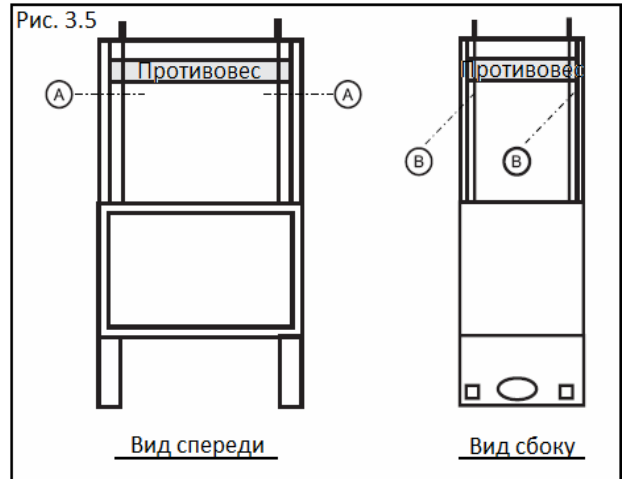
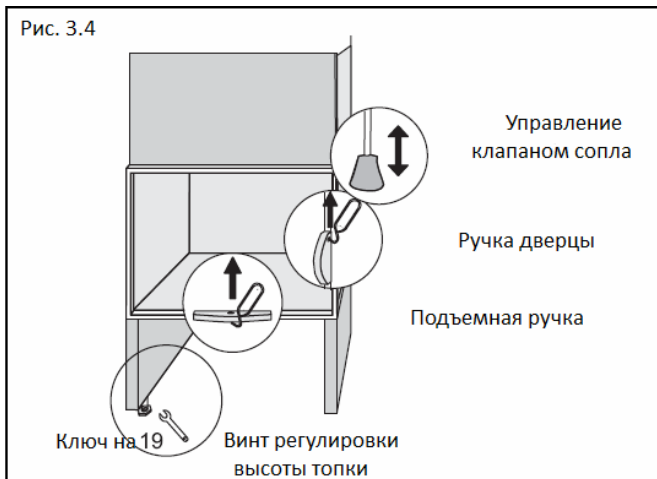
- 2 винта (А) для противовеса передней дверцы;
- 2 винта (В) для каждого из боковых противовесов.
- Установить топку в предназначенное для нее место.

- Выровнять по уровню, регулируя при помощи цокольных домкратных винтов (использовать ключ на 19) (См. рис. 3.4).

3.2.3. Установка дефлектора (рис. 3.6)

Дефлектор дыма обеспечивает эффективный теплообмен и облегчает очистку от сажи во время обязательной чистки дымохода. При поставке он вмонтирован в печь. Перед окончательной установкой топки имеет смысл ознакомиться с операциями монтажа и демонтажа дефлектора.

Для монтажа его следует ввести в топку и закрепить на 4 крюках приемной камеры. Дефлектор имеет вырез, который устанавливается спереди аппарата.



3.3. Подсоединение топки

3.3.1. Подсоединение топки к дымоходу

Данный вопрос изложен в нормe NFP 51.203. В РФ соблюдайте Противопожарные требования СП 7.13130.2009.

- Отвод дыма осуществляется при помощи патрубков и дымохода. Данная установка должна обеспечить прочистку от сажи и ее уборку.

- Подсоединение должно проводиться в комнате, в которой располагается топка, напрямую, без отрицательного наклона, и должно просматриваться на всем своем протяжении. Подсоединение проводится при помощи:

- металлических труб:
 - горячекатанный лист (черная жель) толщиной не менее 2 мм;
 - эмалированная жель толщиной не менее 0,6 мм;
 - нержавеющая сталь толщиной не менее 0,4 мм.

- или жестких/гибких обсадных труб для различных видов топлива. (Данный вид обсадных труб устанавливается при наличии *положительного технического заключения*).

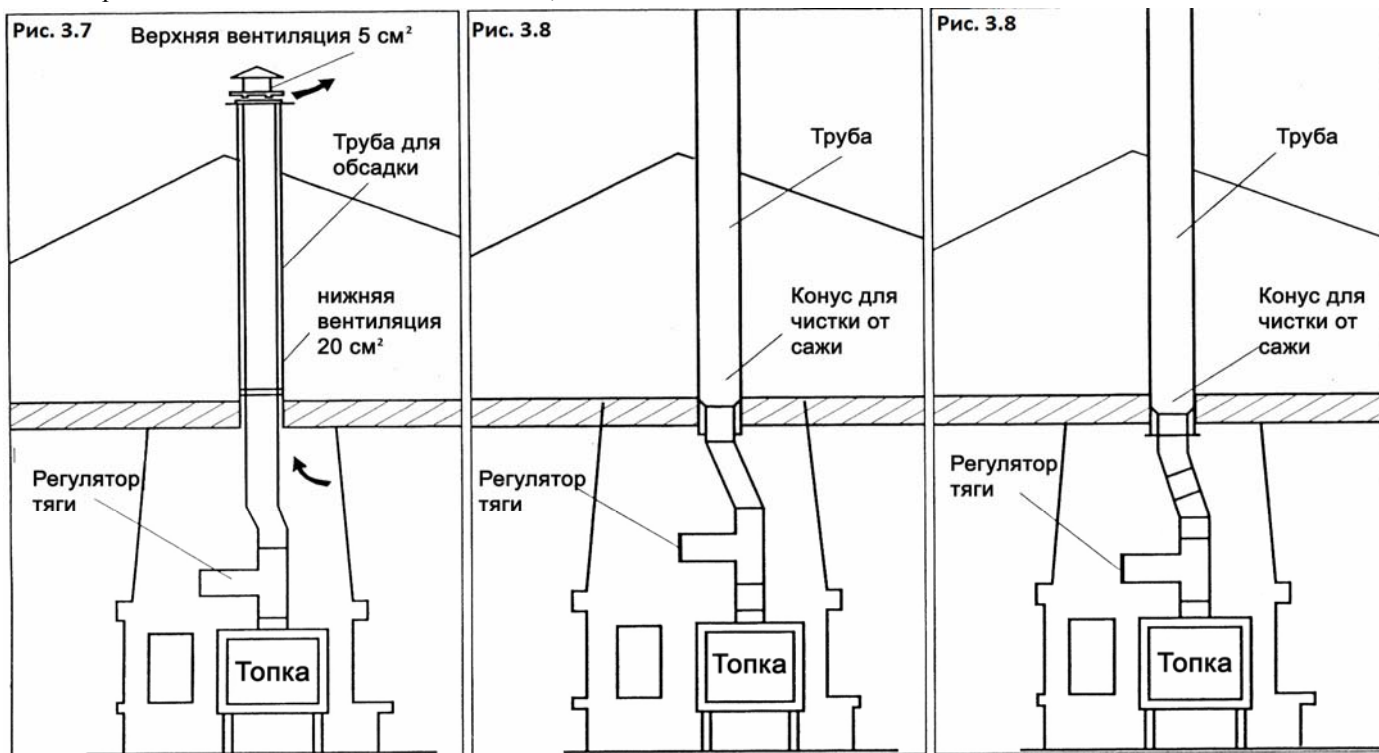
Запрещены к установке: алюминий, алюминированная сталь, гальванизированная сталь.

Это подсоединение может быть сделано по схемам, предложенным на рис. 3.7., 3.8. и 3.9.

Рекомендуется подключать к сертифицированным в РФ дымоходам:

- модульным нержавеющим дымоходам типа «сэндвич» марки ВУЛКАН;
- дымоходам из вулканической породы HEDA/Keddy;
- керамическим дымоходам PLEWA.

Подключение к дымоходам производится в соответствии с Противопожарными требованиями СП 7.13130.2009.



3.3.2. Распределение горячего воздуха

Конвекция будет идти беспрепятственно, если вытяжной колпак был построен согласно данным инструкциям.

НАПОМИНАНИЕ

Отвод горячего воздуха должен производиться на расстоянии не менее 30 см от потолка

Распределитель горячего воздуха, оснащенный 4 отверстиями диаметром 150 мм, поставляется под заказ вместе с двумя соплами. Чтобы направить нагретый воздух в соседние помещения или на этаж, на отверстиях могут устанавливаться дополнительные сопла. Далее эти сопла могут подсоединяться к запирающейся решетке (данное подсоединение производится при помощи гибких алюминиевых отводов (не поставляются)).

ВНИМАНИЕ!

- Даже если подключение не производится, эти отверстия не должны закрываться.
- В случае подключения все решетки, расположенные на другом конце отводов, ни в коем случае не должны быть перекрыты одновременно.
- Если отводы проходят через холодный чердак, следует установить отводы с теплоизоляцией.
- Ограничить число колен до минимума.
- Следить за тем, чтобы выходы всегда располагались выше уровня сопел.
- Для большей эффективности общая длина распределительных отводов не должна превышать:
 - 6 метров при естественной конвекции;
 - 9 метров при принудительной конвекции.
- Следить за тем, чтобы наклон всегда был положительным.

3.3.3. Принудительная конвекция

При естественной конвекции нагретый воздух скапливается у потолка. Установка ускорителя конвекции позволяет перемешивать окружающий воздух, что обеспечивает более однородную температуру в помещении(-ях). Ускоритель конвекции должен устанавливаться перед установкой каменной обшивки.

3.4. Обшивка

Перед тем, как приступить к обшивке аппарата и к монтажу вытяжного колпака, следует убедиться в нормальном функционировании всех устройств аппарата:

- в нормальном закрытии дверцы и в ее выравнивании;
- в нормальном функционировании ручки подачи воздуха для горения;
- в нормальном функционировании клапана сопла.

Данная топка должна быть обязательно обшита каменной кладкой и на ней должен быть установлен вытяжной колпак.

ВНИМАНИЕ!

Для обеспечения свободного расширения топки, она не должна соприкасаться с обшивкой. Следует оставить зазор 2 мм, в частности, между опорами обшивки и корпусом аппарата.

3.4.1. Обшивка топки

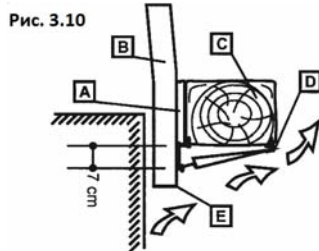
Обшивка топки по собственному замыслу должна обязательно:

- состоять из материалов М0 (негорючих);
- иметь свободную площадь сечения в нижней части не менее 600 см² для того, чтобы обеспечить свободную циркуляцию конвекционного воздуха.

3.4.2. Деревянная балка (рис. 3.10)

Ни одна из частей деревянной балки (С) не должна подвергаться воздействию жара, исходящего от топочной камеры, трубы или восходящего воздуха (конвекция стекла).

Монтаж следует провести согласно инструкции, при помощи изолирующего материала (А) из каменной ваты и нашего стандартного защитного комплекта (D), который можно приобрести у торгового



представителя. (Е) – кирпичный пояс, (В) – вытяжной колпак.

3.4.3. Вытяжной колпак

Мы рекомендуем использовать негорючие материалы класса М0, а также устанавливать изоляцию.

Собственная концепция колпака должна:

- обеспечить свободный доступ внутрь или иметь люк;
- быть независимой от топки, которая не должна служить опорой колпаку. Топка должна иметь возможность свободно расширяться и обеспечить не менее 3 см пространства для доступа воздуха спереди.

В любом случае колпак должен состоять из следующих деталей:

- Навесной свод (дефлектор)

Данный навесной свод направляет горячий воздух наружу, не позволяет ему собираться в верхней части колпака и защищает потолок помещения.

- минимальный зазор между навесным сводом и потолком помещения должен составлять не менее 30 см;

- он должен быть изготовлен из негорючих материалов класса М0, и быть изолированным;

- образованная таким образом камера (между потолком и навесным сводом) должна:

- иметь эффективные вентиляционные отверстия, сообщающиеся с наружным от колпака пространством;

- быть герметичной в отношении нижней части колпака, чтобы не допустить проникновения горячего воздуха наверх;

- иметь переднюю сторону, опирающуюся на стену, причем труба и потолок должны быть изолированы.

- Диффузоры горячего воздуха

Вытяжной колпак должен иметь в верхней части, на уровне с навесным сводом, одно или два отверстия для рассеивания горячего воздуха. Свободная площадь сечения этих отверстий должна составлять 600 см².

- Смотровая дверца

Патрубки, соединяющие с дымоходом, должны просматриваться на всем протяжении, или непосредственно, или через смотровую дверцу, или через решетку, устанавливаемую на колпаке.

- Должен быть также обеспечен доступ к регулятору (для контроля и содержания).

Если это необходимо для прочистки от сажи, соединительные патрубки также должны быть доступны (NFPA 51.203). В РФ - Противопожарные требования СП 7.13130.2009.

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

ВНИМАНИЕ!

- Если ниша под топкой служит также для складирования дров, она никогда не должна быть герметично закрыта: фронтальное поперечное сечение не менее 600 см² должно быть постоянно свободно. В любом случае следует оставить зазор не менее 5 см между днищем топки и верхней частью дров.
- Чтобы избежать ожогов при любых действиях с органами управления, когда в топке разведен огонь, следует использовать защитную рукавицу.
- Тепловое излучение через стеклокерамику требует удалить от нее все предметы, которые могут быть повреждены под воздействием тепла (мебель, обои, деревянные декоративные детали...) на расстояние не менее 1 метра.
- Использование угля и его производных, даже от случая к случаю, строго запрещено.
- Запрещено использовать бензин, солярку или спирт для разжигания огня.

4.1. Топливо

4.1.1. Дрова

Настоящая топка предназначена для сжигания сухих дров - поленьев (2-3 года вентилируемого хранения под навесом). Предпочтительны лиственные породы с жесткими листьями (береза, граб, бук...). Следует избегать сжигания смолистых пород (ель, сосна). Абсолютно запрещены лиственные породы с мягкими листьями (липа, каштан, ива), а также утилизированная древесина (шпалы, отходы столярного производства...) и домашние отходы (растительные или пластиковые). Запрещено бросать в топку щепу, обломки ящиков или сухие ветви, поскольку это вызывает вспышки пламени и резкий разогрев.

4.1.2. Лигнит (бурый уголь)

При его нормальном использовании (днем) или при замедленном горении (ночью), с дровами или без, брикеты лигнита представляют собой экономичное топливо. Брикеты следует расположить на поверхности колосниковой решетки в один слой на достаточном слое углей.

4.1.3. Каменный уголь и его производные

Использование – даже от случая к случаю – каменного угля и его производных категорически запрещено!

4.2. Тяга

- Дымоход, к которому подсоединена топка, должен создавать пониженное давление (тягу), соответствующую приводимым в таблице данным (табл. 1.1.).

- Замер давления производится согласно указаниям, приводимым в книжке рекомендаций.

- При наличии механической системы вентиляции или забора воздуха (или всасывающего вытяжного колпака), воздухозаборник должен быть открыт во время использования камина. Эта система может влиять на величину тяги и даже поменять ее на обратную. Поэтому воздухозаборник должен быть включен во время замеров.

4.3. Органы управления

ВНИМАНИЕ! Для производства любых действий с органами управления, когда в топке разведен огонь, следует использовать защитную рукавицу.

4.3.1. Регулировка подачи воздуха для горения (рис. 4.1)

Регулирование подачи воздуха для горения производится при помощи ручки, расположенной снизу слева от топки

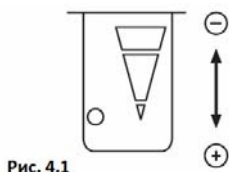


Рис. 4.1

4.3.2. Управление клапаном сопла (рис. 3.4)

Клапан сопла открывается и закрывается при помощи рычажка, расположенного сверху справа топки.

Вместе с топкой поставляется памятка-наклейка. Ее следует приклеить на аппарат.

Положение рычажка	Клапан сопла
Нижнее положение (0)	Закрыт
Верхнее положение (1)	Открыт

4.3.3. Поднятие дверок (рис. 3.4)

Чтобы поднять дверки (все лицевые стороны открываются одновременно) следует ввести "холодную" ручку в отверстие подъемной ручки, предназначенное для этой операции.

4.3.4. Открытие лицевой дверцы сбоку (рис.3.4.)

Для загрузки или чистки топки можно открыть лицевую дверцу сбоку. Для этого следует ввести "холодную" ручку в отверстие подъемной ручки, предназначенное для этой операции, и потянуть вверх, после чего дверцу можно будет открыть сбоку.

4.4. Первое разжигание огня

- Снять наклейки, блокировочные картонки и убедиться, что в зольнике ничего нет.

- Первое разжигание огня и замер тяги должен быть произведен специалистом.

- Во время первого прогревания следует проверить тягу согласно таблице с характеристиками различных режимов.

- При необходимости настроить регулятор тяги.

- Растапливать камин таким образом следует в течение нескольких дней, прежде чем приступить к его нормальному использованию.

- Нормально использовать камин можно по прошествии не менее двух недель.

- Развести небольшой огонь, затем постепенно добавить дров. Постепенное наращивание температуры обеспечит медленное расширение материалов и их стабилизацию (обшивка может содержать, вопреки кажущейся сухости, довольно много воды).

- Вначале будет происходить выделение дыма и запаха из краски, но постепенно это прекратится. Поэтому разжигать огонь в камине в первый раз следует при открытых окнах.

4.5. Функционирование при закрытой дверце

Данный тип функционирования позволяет добиться наилучшей производительности и наибольшей безопасности.

4.5.1. Розжиг

- Разложить на поде мятую бумагу.

- Сверху положить щепу и мелко колотые поленья.

- Органы управления установить в положение, указанное в таблице (розжиг).

- Поджечь подготовленное топливо.

- Закрыть загрузочную дверцу.

- Подождать, пока не образуются горящие угли.

- После того, как огонь хорошо разгорится, добавить дрова.

- Органы управления перевести в положение "нормальный темп" (см. таблицу 4.1).

Использовать бензин, солянку или спирт для разжигания огня запрещается!

4.5.2. Загрузка

Предпочтительно добавлять дрова небольшими партиями несколько раз, чем за раз в чрезмерном количестве. По мере возможности добавлять дрова следует только тогда, когда образуются угли, а пламени не будет. Укладывать дрова в топку следует поглубже, во избежание выпадения горящих углей.

Перед загрузкой:

- установить ручки управления в положение согласно таблице 4.1.

- медленно открыть дверцу, чтобы избежать отбрасывания дыма или падения углей;

- загрузить и закрыть дверцу.

После загрузки:

- вновь выставить ручки управления согласно таблице 4.1.

4.6. Функционирование при открытой топке

Функционирование при открытой топке позволяет насладиться открытым огнем, но, с другой стороны, КПД камина заметно падает в сравнении с функционированием при закрытой дверце.

На ночь или на время – даже непродолжительного – отсутствия стеклянную дверцу следует закрыть и ручки управления установить в положение для закрытого очага (см. табл. 4.1.).

Розжиг производится при закрытой дверце, чтобы обеспечить подъем температуры очага и достаточную тягу. Следуйте инструкциям, данным в п. 4.5.1.

Для нормального функционирования при поднятой дверце ручки управления установить в положение для закрытого очага (см. табл. 4.1.). Интенсивность огня можно регулировать только количеством топлива. Следует использовать только дрова. Следите за хорошей циркуляцией воздуха между поленьями (в топке должно быть не менее двух поленьев). Хорошее функционирование камина обеспечивается достаточным притоком свежего воздуха.

Таблица 4-1

Состояние камина		Воздух для горения	Клапан сопла
Разжигание		Ручка вытянута	Открыт
Дверца закрыта	Нормальный темп	Ручка задвинута	Закрыт
	Перед загрузкой	Ручка задвинута	Открыт
	После загрузки	Ручка задвинута	Закрыт
Дверца открыта		Ручка вытянута	Открыт

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

5.1. Удаление золы (рис. 5.1)

Удалять золу следует регулярно. Не оставляйте зольник надолго заполненным, поскольку это может вызвать преждевременный износ решетки пода.

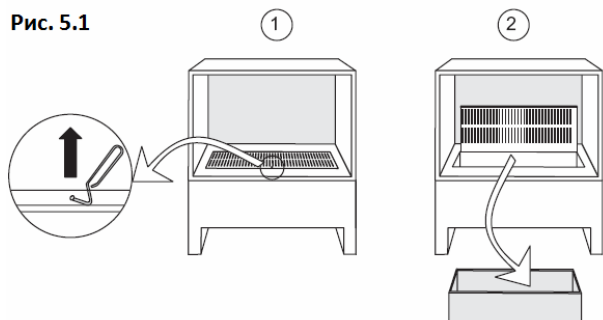
Внимание!

- Удалять золу только после ее полного остывания.
- Не убирать горячую золу пылесосом.
- Не бросать горячую золу в мусорное ведро или бак.

Чтобы убрать золу:

1. Поднимите решетку пода при помощи “холодной” ручки и поставьте ее у панели очага.
2. Выньте зольник и очистите его.
3. Поставьте зольник и колосниковую решетку пода на место.

Рис. 5.1



5.2. Содержание элементов фасада

Для очистки рамы дверцы запрещено использовать абразивные продукты (даже с небольшим добавлением абразива). Чистить следует исключительно мягкой тряпкой или натуральной губкой, смоченной горячей мыльной водой. После промывки сразу протереть.

5.3. Чистка стекла

Стекло чистить тряпкой, смоченной в холодном растворе дровяной золы. Система продувки стекла позволяет сохранить стекло чистым. Однако небольшое почернение может возникнуть в некоторых зонах при нормальном функционировании. Чистка стекла не будет эффективной при замедленном темпе горения.

5.4. Обязательная чистка дымохода

Законодательством предусмотрены две чистки в год (из которых одна должна проводиться в течение отопительного сезона) при помощи механического приспособления (металлической щетки). Книжка периодических чисток дымохода должна быть заполнена предприятием, производящим чистку; счета следует хранить. После чистки дымохода следует также прочистить дефлектор и установить его на место (рис. 3.6). Перед тем, как вновь приступить к эксплуатации камина, убедитесь в том, что все его элементы установлены на свои места.

6. ПОСЛЕПРОДАЖНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ваш камин включает в себя некоторые изнашивающиеся детали, состояние которых следует проверять во время ежегодного технического обслуживания. Ваш торговый представитель такжеставляет запасные части. По всем вопросам и поставке запчастей следует указать ссылку и серийный номер камина, которые указаны на фирменной табличке. Не откладывайте заказ запчастей. С началом сезона специалисты зачастую загружены работой и не имеют возможности достаточно быстро ответить на Ваши запросы.