



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ-КАМИНОВ
«HARRY FLAME»

СОДЕРЖАНИЕ

1. СЛЕДУЙТЕ СТРОИТЕЛЬНЫМ НОРМАМ И ПРАВИЛАМ	стр.1
2. БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕЧИ	стр.1
3. ПОДАЧА ВОЗДУХА	стр.3
4. ХОРОШО ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ДЫМОХОДА	стр.3
5. УСТАНОВКА	стр.4
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ	стр.6
7. ОБСЛУЖИВАНИЕ ПЕЧИ	стр.9
8. ВОЗМОЖНЫЕ ЗАТРУДНЕНИЯ	стр.10

«Уважаемый покупатель! Мы благодарны Вам за оказанное доверие и выбор печи-камина «Harry Flame».

Внимательное изучение руководства по эксплуатации обязательно для быстрого и подробного ознакомления с камином. Кроме информации, касающейся обслуживания, настоящее руководство содержит также важные для Вашей безопасности указания эксплуатации и содержания в хорошем состоянии Вашего камина, а также даст полезные советы.

В случае появления вопросов обратитесь, пожалуйста, к своему продавцу».



С уважением, коллектив «Harry Flame»

1. СЛЕДУЙТЕ СТРОИТЕЛЬНЫМ НОРМАМ И ПРАВИЛАМ

При установке, эксплуатации и обслуживании Вашей печи следуйте указаниям, приведённым в данной инструкции и сделайте её доступной для других лиц, которые будут эксплуатировать или обслуживать Вашу печь. В Вашей стране, области, городе могут действовать свои национальные или местные нормы и правила относительно установки и эксплуатации подобных отопительных приборов. Обязательно проконсультируйтесь с местным представителем строительной инспекции. В России необходимо соблюдать соответствующие требования СП 7.13130.2013.

2. БЕЗОПАСНОСТЬ ПЕЧИ

При должном уходе и эксплуатации Ваша печь прослужит Вам многие годы, однако есть важные аспекты безопасности, о которых Вы должны помнить в процессе эксплуатации печи.

Термин «твердотопливные» относится к печам, в которых используется коммерчески доступные виды твёрдого топлива, такие как: дрова, торфобрикеты, бурый уголь. Никогда не используйте бензин или керосин для разжигания печи или в каких-либо других случаях. Не храните жидкое горючее вблизи печи.

В процессе сгорания дров образуются газы, которые могут быть чрезвычайно опасными. Печь сконструирована таким образом, что при нормальных условиях эксплуатации эти газы удаляются системой дымохода и не могут попасть в Ваш дом, однако важно, чтобы Ваша система дымохода была установлена должным образом и чтобы Вы регулярно проверяли все стыки труб дымохода, чтобы убедиться в том, что нет никаких трещин или зазоров. Проверяйте состояние огнестойкого уплотнительного шнура, наклеенного на внутреннюю сторону топливной дверцы печи и при необходимости замените его. Мы рекомендуем, чтобы в помещении, где установлена печь-камин была оборудована система извещения о наличии дыма в помещении. Не используйте печь в комнате, где могут создаться условия пониженного давления воздуха, например от использования вытяжного вентилятора, так как в этом случае продукты сгорания могут начать поступать из печи в помещение.

Креозот и сажа могут накопиться в трубе дымохода. Это может привести к возникновению огня в дымоходе. Если Вы подозреваете, что в дымоходе возник огонь, то эвакуируйте людей из здания, закройте воздушные заслонки печи и вызовите пожарную охрану. Чтобы предотвратить накопление сажи или креозота, регулярно проверяйте дымоход и чистите его по мере необходимости. При интенсивном горении возникает намного меньше сажи, чем при медленном горении, кроме того, сухие дрова вызывают в значительно меньшей степени образование сажи, чем влажные дрова. Мы рекомендуем, чтобы в помещении, где установлена печь-камин находился огнетушитель в легко доступном месте. В случае возникновения огня в дымоходе не разжигайте повторно печь-камин до тех пор, пока дымоход не будет должным образом очищен и восстановлен к работе.

Во время работы печь-камин становится чрезвычайно горячей и до неё нельзя дотрагиваться. При наличии маленьких детей в доме, мы рекомендуем использовать соответствующее ограждение вокруг печи. Всегда надевайте защитные рукавицы при обслуживании печи.

Никогда не перегревайте свою печь. Если внешние части Вашей печи раскалились докрасна, значит печь перегревается, и в этом случае нужно уменьшить тягу. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию печи.

Все пользователи печи должны знать содержание этой инструкции. Пожалуйста, оставьте эту инструкцию в доступном для пользователей месте и не позволяйте растапливать печь тем, кто не знаком с правилами её эксплуатации.

Никогда не используйте печь, если какие-либо её составные части отсутствуют или повреждены. Для замены используйте только оригинальные части. Никогда не вносите какие-либо изменения в конструкцию печи.

Никогда не используйте вентилятор, чтобы подать воздух в печь или извлечь его из печи. Прежде чем установить Вашу печь Вы должны учитывать, что выполнение следующих условий гарантирует безопасную работу Вашей печи:

- подача воздуха для поддержания эффективного сгорания топлива;
- хорошо герметизированная система дымохода;
- защита от возгорания предметов, расположенных вблизи печи.

3. ПОДАЧА ВОЗДУХА

Существенное значение для безопасной и эффективной работы Вашей печи имеет дополнительная подача воздуха к печи. Это условие обеспечивается внешней подачей воздуха в помещение. Игнорирование этого условия приведёт к тому, что топливо будет сгорать неэффективно и это вызовет покрытие сажей стекла топочной дверцы, а также задымление помещения. Для простой проверки откройте дверь или окно в комнате, где установлена печь, и убедитесь будет ли печь гореть более эффективно или подача воздуха достаточна.

4. ХОРОШО ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ДЫМОХОДА

В качестве топлива для Вашей печи могут быть использованы только те горючие материалы, которые рекомендуются производителем данных печей.

Ни при каких обстоятельствах нельзя использовать алюминиевые или оцинкованные стальные трубы для устройства дымохода.

При монтаже дымохода рекомендуется монтировать трубы сужающимся концом вниз (по конденсату). Это не позволит креозоту, в случае его образования в дымоходе, вытекать на наружную поверхность дымохода, что не только портит внешний вид дымохода, но и может привести к пожару, так как креозот огнеопасен. Все сочленения дымохода должны быть герметизированы, например огнестойким герметиком.

Количество изгибов дымохода должно быть сведено к минимуму и мы не рекомендуем устраивать более двух изгибов на любом дымоходе. Трубы дымохода, проходящие через потолок, чердак, крышу, а также через стену из сгораемых материалов, должны иметь изоляцию в соответствии со строительными нормами и правилами.

Дымоход необходим не только для удаления продуктов сгорания топлива из печи, но и для создания тяги, без чего печь не может работать. Для создания хорошей тяги важно, чтобы система дымохода содержалась в хорошем состоянии, чтобы дымоход имел хорошую термоизоляцию, был хорошо герметизирован, а внутренняя поверхность труб содержалась в чистоте.

Верхняя точка дымохода должна быть выше самой высокой точки здания и любого другого предмета или преграды, например дерева, находящегося в пределах 3 метров от дымохода. Невыполнение этого требования может снизить эффективность печи и вызвать задымление помещения.

Ни при каких обстоятельствах внутренний диаметр труб дымохода не должен быть менее 115 мм для данных печей.

5. УСТАНОВКА

Распаковка и подготовка печи к установке

- Удалите упаковку и тщательно осмотрите печь. Убедитесь, что она не имеет каких-либо повреждений. Никогда не пытайтесь использовать печь имеющую повреждения.
- Если Вы намерены устанавливать печь самостоятельно, то следуйте данной инструкции. Однако, если Вы не уверены в каком-либо аспекте, то, пожалуйста, свяжитесь с опытным специалистом.

- Откройте топочную дверцу и выньте, находящиеся в топке комплектующие элементы.
- Осторожно положите печь задней стенкой на пол. Выверните винты, находящиеся по четырём углам в основании печи. Установите на эти места четыре ножки и закрепите их винтами. Поставьте печь вертикально на ножки.
- Если Вы намерены использовать отверстие в верхней плите для подсоединения печи к дымоходу, то, при необходимости, на него следует установить трубу-переходник, которой комплектуется печь.
- Если Вы намерены использовать отверстие в задней стенке печи, то с него необходимо снять заглушку и переставить её на отверстие в верхней плите.
- При установке печи нельзя тащить её по полу, так как при этом могут сломаться ножки, крепёжные винты или основание печи.
- Соедините печь с дымоходом используя огнестойкий уплотнитель или герметик.

Пространство вокруг печи

Чрезвычайно важно, чтобы Вы обеспечили рекомендуемые нами размеры пространства вокруг печи, а также выполнили требования строительных норм и правил (СНиП). Это необходимо для Вашей безопасности! Производитель не несёт ответственности за печь, если она установлена с нарушением данных рекомендаций. Рекомендованные расстояния могут быть уменьшены только на основании СНиП.

При установке печи следует чётко знать из каких, огнестойких или не огнестойких, материалов изготовлены стены помещения. Следует учитывать, что внутри стены с огнестойкой поверхностью могут находиться не огнестойкие строительные конструкции. Если Вы не уверены в классификации стен, обратитесь к квалифицированному специалисту.

Подсоединение к существующему дымоходу

Перед установкой печи следует прочистить дымоход и убедиться, что он исправен. Дымоход не должен иметь каких-либо впадин, в которых может скапливаться сажа и креозот. Впадины не только затрудняют чистку дымохода, но и ухудшают тягу. Все соединения частей дымохода должны быть тщательно герметизированы. Для больших печей может потребоваться утепление или гильзация дымохода, так как температура внутри дымохода может быть не достаточно высокой, чтобы создать хорошую тягу. Внутреннее сечение дымохода должен быть не меньше диаметра выходного отверстия печи.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ

Топливо

Ваша печь предназначена для сжигания различных видов твёрдого топлива, таких как: дрова, торфобрикеты и т.д..

Печь не рассчитана для сжигания:

- бумаги или картона (можно использовать небольшое количество только для растопки печи);
- пропитанной или окрашенной древесины;
- бытового мусора;
- жидкого горючего;
- пластмасс.

Сжигание этих или подобных видов топлива, на которые печь не рассчитана, может повредить печь, вызвать неконтролируемое пламя или выделение токсичного дыма.

ВНИМАНИЕ!



Топливо следует хранить в сухом месте, дрова должны сохнуть не менее 1 года. Сжигание влажных дров вызывает обильное образование креозота, который может повредить дымоход и даже саму печь. Поэтому использование влажных дров категорически не рекомендуется.

Первая растопка печи

Первую растопку печи следует начинать с небольшого огня. Мы рекомендуем провести порядка 5 небольших растопок, последовательно усиливая огонь. Дайте печи полностью остыть между растопками. Во время первых растопок может появиться некоторый запах или дым от полимеризации термостойкой краски, которой покрыта печь. Это вполне нормально. Откройте окно или дверь и провентилируйте помещение.

Регулировка подачи воздуха

Чтобы сжигать топливо, Вашей печке нужен воздух. Этот воздух подаётся в печь через вращающийся клапан под топливной дверцей и через щели над топливной дверцей. Так называемый «первичный» воздух нужен для начального розжига топлива. «Вторичный» воздух нужен для полного сгорания топлива, он делает печь более эффективной, сокращает образование дыма и обеспечивает чистоту стекла топливной дверцы. Дрова горят лучше, когда их много и воздух подаётся сверху, поэтому пользуйтесь в большей степени «вторичным» воздухом.

Соотношение этих двух регулировок в большой степени зависит от силы тяги и местных условий, поэтому через несколько растопок у Вас появится навык и Вы без труда определите нужную регулировку Вашей печи. В начале растопки воздушные заслонки должны быть полностью открыты. Как только огонь разгорится Вы можете отрегулировать подачу воздуха должным образом. При уменьшении подачи воздуха печь горит слабее. При этом стекло топливной дверцы может покрываться копотью, но она исчезнет, как только огонь разгорится сильнее.

Дозаправка печи

Прежде чем добавить новую порцию топлива, полностью откройте воздушные заслонки на некоторое время, чтобы огонь в печи разгорелся сильнее. Это гарантирует Вам, что при открытии топливной дверцы в помещение не попадёт дым и что новая порция топлива быстро разгорится.

Чтобы дозаправить печь откройте топливную дверцу и добавляйте топливо небольшими порциями.

Всегда лучше добавлять топливо небольшими порциями и чаще, чем редко и большими порциями. Не перегружайте печь топливом. Топливную дверцу закрывайте аккуратно, чтобы не повредить стекло.

При обслуживании печи всегда пользуйтесь защитными рукавицами и кочергой или щипцами.

Удаление золы

Колосниковая решётка в Вашей печи оборудована «шейкером», чтобы облегчить удаление золы и топливной камеры. Потяните рукоятку «шейкера» вперёд-назад, чтобы зола упала из топливной камеры в зольный ящик. С этой же целью можно воспользоваться кочергой.

Колосниковую решётку следует регулярно освобождать от золы. В противном случае колосниковая решётка может прогореть. Поэтому внимательно следите за наличием золы на колосниковой решётке и содержите её в чистоте.

Чтобы удалить зольный ящик из печи, откройте дверцу печи и воспользуйтесь специальной рукояткой, которая поставляется в комплекте с печью. Если возможно, то это лучше сделать перед тем, как разжигать печь, когда зола остыла. Даже если она кажется остывшей, высыпайте золу из зольного ящика в несгораемый контейнер, так как в середине слоя золы могут остаться горящие угли. Всегда надевайте защитные перчатки, когда удаляете золу из печи.

Эта печь не рассчитана для работы с открытой дверцей зольной камеры. Поэтому открывайте эту дверцу только для того, чтобы вынуть зольный ящик и удалить золу. Немедленно закройте дверцу, как только установите зольный ящик на место.

Уход за стеклом

Иногда, особенно когда подача воздуха уменьшена или используются влажные дрова, стекло топочной дверцы может закоптиться. Это происходит от того, что дрова сгорают не полностью и как только дрова разгорятся как следует, копоть исчезнет.

Однако может возникнуть необходимость почистить стекло принудительно. Используйте для этого мягкую салфетку и не абразивное чистящее средство для стекла. Чистку стекла следует производить только тогда, когда печь полностью остыла. Загружая дрова в печь, убедитесь, что они не вылезают из проёма топочной дверцы, так как в этом случае при закрывании дверцы можно разбить стекло. Чаше всего это происходит, когда в топку кладут большие чурки. Всегда закрывайте топочную дверцу очень осторожно. Если стекло всё же разбилось, а в печи горит огонь, дайте ему полностью прогореть. Не открывайте топочную дверцу, пока печь полностью не остынет. Не разжигайте печь заново до тех пор, пока разбитое стекло не будет заменено.

7. ОБСЛУЖИВАНИЕ ПЕЧИ

Регулярная проверка печи

В начальный период эксплуатации печи мы рекомендуем проводить, как минимум, ежемесячную проверку состояния системы дымохода. Через несколько месяцев таких проверок Вы сможете определить динамику нарастания сажи и креозота в дымоходе и таким образом определите интервал необходимых чисток дымохода.

Другие проверки, перечисленные ниже, следует проводить не менее двух раз в год. Однако, независимо от графика проверок, если Вы обнаружили какие-либо неполадки, они должны быть устранены незамедлительно. Никогда не эксплуатируйте печь, если в ней или в дымоходе есть какие-либо неполадки.

Проверяйте Ваш дымоход на наличие сажи и креозота, и неисправностей стыков труб. Проверяйте состояние переходной муфты на выходном отверстии печи и при необходимости замените её.

Убедитесь, что стекло топочной дверцы не разбито и не треснуло, что уплотнительный шнур топочной дверцы в нормальном состоянии. При необходимости –замените.

Проверьте состояние стыков конструкционных панелей печи по их краям и углам. Убедитесь, что между ними нет никаких зазоров. Для этого выключите свет в комнате, зажгите яркий фонарь и поместите его внутрь печи.

При обнаружении зазоров или трещин, устраните их с помощью огнестойкого герметика или замените дефектные панели.

Убедитесь, что топочная дверца закрывается плотно. Для этого откройте дверцу, поместите бумажную ленту между краем дверцы и корпусом печи, закройте дверцу и попытайтесь вытащить бумажную ленту. Если лента вытаскивается и не рвётся, то замените огнестойкий уплотнительный шнур. Проведите такую проверку по всему периметру дверцы.

Сменные части

Всегда используйте только оригинальные сменные части. Производите замену только на полностью остывшей печи.

Уход за внешней поверхностью печи

Поверхность печи следует чистить только мягкой тканью. Никогда не используйте абразивные материалы, так как они могут оставить царапины на поверхности печи. Окрашенные печи могут быть перекрашены высококачественной высокотемпературной печной краской. В случае перекраски, обеспечьте хорошую вентиляцию помещения и следуйте указаниям производителя краски. Дайте краске полностью высохнуть и обеспечьте дополнительную вентиляцию помещения при первых растопках печи.

8. ВОЗМОЖНЫЕ ЗАТРУДНЕНИЯ

Огонь не горит

Причиной того, что огонь в печи не горит, является, как правило, либо недостаточная подача воздуха и/или недостатки дымохода. Если с дымоходом нет проблем, то проверьте:

- чтобы все воздушные шиберы и задвижки были открыты;
- чтобы в дымоходе не было никаких препятствий;

- чтобы верхняя точка дымохода была выше каких-либо препятствий, находящихся вблизи дымохода;
- чтобы в помещении, где установлена печь, была обеспечена адекватная подача воздуха. И чтобы она обеспечивалась не за счёт вытяжного вентилятора.

Затемнение стекла топочной дверцы

Стекло становится закопченным когда:

- Топливо горит неэффективно из-за нехватки воздуха.
- Плохое качество или засор дымохода.
- Неправильный баланс регулировки воздушных заслонок в печи.

Постарайтесь подать больше воздуха в топку, особенно через заслонку «вторичного воздуха» в верхней части лицевой панели. Старайтесь применять качественные дрова.

Дым в комнате

Если печь установлена правильно, то дыма в комнате не должно быть. Если всё таки это случилось, то проверьте достаточно ли поступает воздуха в комнату. Это легко проверить, открыв дверь или окно в комнате. Если задымление прекратится, то Вы должны обеспечить дополнительную подачу воздуха в комнату. Если это не решает проблему, то проведите полную проверку дымохода. Если проблема остаётся, то проконсультируйтесь со специалистом.

Огонь горит слишком интенсивно

Обычно это происходит при слишком сильной тяге дымохода.

- Прежде всего, уменьшите подачу воздуха, регулируя положения воздушных заслонок. Если это не помогает, то, возможно, нарушена герметизация печи.
- Проверьте состояние уплотняющего шнура на топочной дверце печи, а также герметичность стыков панелей корпуса печи.

Если перечисленные меры не решают проблему, то это значит, что тяга Вашего дымохода слишком велика и её следует уменьшить, например установкой регулируемого шиберы в дымоходе.

Огонь в дымоходе

Огонь в дымоходе возникает тогда, когда воспламеняется сажа и креозот накопившиеся в дымоходе. Если дымоход проверяется и чистится регулярно, то этого явления не происходит. Огонь в дымоходе может быть чрезвычайно опасен и этого нельзя допускать. Старайтесь поддерживать интенсивный огонь в печи и, по крайней мере, один раз при каждой растопке, пусть на короткое время, создайте мощное пламя в печи. Это способствует самоочищению дымохода. Тем не менее, следует регулярно проверять состояние дымохода и, при необходимости, чистить его.

Свидетельством огня в дымоходе являются искры, вылетающие из трубы, рокочущий звук, исходящий от печи или дымохода, или вибрация печи или дымохода.



В случае возникновения огня в дымоходе, полностью закройте воздушные заслонки, эвакуируйте людей из здания и вызовите пожарную команду. Не растапливайте печь до тех пор, пока не будет произведена проверка печи и дымохода и произведена необходимая чистка или ремонт.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА ПЕЧИ-КАМИНЫ «HARRY FLAME»

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор печи-камина «HARRY FLAME» и напоминаем основные условия гарантии. Прежде, чем начать пользоваться печью-камином, внимательно ознакомьтесь с инструкцией по установке и эксплуатации. Следуйте изложенным в ней рекомендациям завода-изготовителя. Помните, что нарушение правил установки и эксплуатации лишает Вас права на бесплатный ремонт или замену изделия.

В соответствии с дальнейшими условиями, независимо от обязательств продавца, на корпус печи-камина, мы даем гарантию 5 (пять) лет с даты продажи.



Условия:

- использование по назначению и рекомендованных материалов
- сборки специалиста
- безупречная эксплуатация прибора и соблюдение всех предписанных условий работы камина, которые Вы найдете в технической карте, где указана его мощность и рекомендуемое топливо.

Время продажи прибора определяется любым документом, подтверждающим оплату. Без данного подтверждения покупки гарантийные обязательства считаются недействительными.

Обращаем Ваше внимание, что гарантия не распространяется на естественный износ прибора, который происходит в процессе топки. Естественному износу прибора подвергаются такие части как:

- декоративные части облицовки (при частой чистке);
- лаковые покрытия (из-за термического воздействия);
- уплотнительные прокладки (из-за термического воздействия);
- стекло дверцы топочной камеры (из-за различных температур термического воздействия).

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантия не распространяется на поломки, произошедшие из-за перегрузок печи, ненадлежащего использования, несоблюдения инструкции по эксплуатации, а также встраивание деталей, которые не относятся к нашим разработкам.
2. Гарантийное обслуживание включает в себя починку деталей, либо их замену (на наше усмотрение). Мы также определяем вид, объем и место гарантийного обслуживания. Обычно починка происходит на месте установки камина, но в исключительных случаях мы можем забрать камин в мастерские. Замененные части становятся нашей собственностью.
3. Если время ремонта прибора или замена его частей приближается к окончанию срока гарантийного обслуживания, то этот срок будет продлен до окончания ремонта. На замененные и отремонтированные части гарантийное обслуживание не распространяется.
4. Мы не предоставляем гарантий за ущерб, возникший при перевозке прибора самим покупателем или уничтожении целостности стекла.
5. Так же при вмешательстве в сборку или изменении конструкции самим покупателем или не уполномоченными специалистами мы не несем ответственности за неполадки прибора.
6. Претензии другого характера, если они не предусмотрены гарантией, не принимаются
7. При неправомерном использовании нашей сервис- службы все связанные с этим расходы идут за счет покупателя.
8. Для гарантийного обслуживания необходимо сообщать тип прибора и его фабричный номер.
9. Так же мы хотим вас уведомить, что даже по истечения гарантийного срока мы всегда готовы помочь Вам.
10. Фирма оставляет за собой право вносить технические изменения в конструкцию печей-каминов.

Тип прибора _____

Заводской номер _____

Дата продажи _____

М.П.

Отметка о продлении гарантии и гарантийном ремонте:

Сдал « ____ » _____ 20__ г. Получил « ____ » _____ 20__ г.

Сдал « ____ » _____ 20__ г. Получил « ____ » _____ 20__ г.

Сдал « ____ » _____ 20__ г. Получил « ____ » _____ 20__ г.

