

Чугунная каминная топка

# **AGNET**



РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Компания «FIRE WAY» благодарит Вас за выбор и приобретение нашей продукции. Мы уверены в том, что Вы будете приятно удивлены качеством, удобством при эксплуатации и эффективностью приобретенного отопительного прибора. Это руководство по установке и эксплуатации предназначено для изучения устройства прибора, принципа его работы, правил эксплуатации и ухода за ним.

#### СОДЕРЖАНИЕ

1. Основные советы	. 2
2. Технические характеристики	
3. Техническое описание	
4. Работа прибора	
5. Дымоход	
6. Установка прибора	.7
7. Дрова	
8. Чистка прибора	11
9. Проблемы и их решения	
10. Безопасность	
11. Розжиг	
12. Эксплуатация в межсезонье	13
13. Расходные материалы	13
14. Карта оригинальных деталей	
15. Правила гарантии	15
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ ПРИБОРА, КОТОРЫЕ НЕ ВЛИЯЮТ НА ЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ!

#### 1. ОСНОВНЫЕ СОВЕТЫ

Настоятельно рекомендуем вам прочитать данное руководство и придерживаться правил, в нем изложенных. Здесь Вы найдете перечень правил и рекомендаций по пользованию, установке и уходу за отопительным прибором.

Эффективность работы прибора во многом зависит от его установки. Поэтому установка, монтаж дымохода и подключение должно производиться квалифицированными специалистами.

При выборе места для установки прибора, необходимо обеспечить беспрепятственный приток воздуха. Обратите внимание на нагрузку на пол. Если пол не может выдержать вес прибора необходимо организовать специальные укрепления, устанавливать которые стоит под строгим руководством специалистов. Кроме того, если пол изготовлен из горючих материалов, то он должен быть защищен изоляционным материалом (сталь, бронза, мрамор, камень и т. д.), который должен выступать на 50 см от передней части прибора, и не менее 15 см от боковых частей.

Не размещайте кресла, стулья, шторы и другие легковоспламеняющиеся предметы ближе чем 100 см в передней части прибора. С боковых сторон легковоспламеняющиеся предметы не должны находиться ближе, чем на 50 см.

Литые чугунные и стальные части прибора покрыты термостойкой краской, которая на начальной стадии эксплуатации может вызывать появление характерного запаха и дыма. В связи с этим, на начальной стадии эксплуатации необходимо проветривать отапливаемое помещение.

Использование прибора предполагается в помещении с закрытыми дверьми.

Добавлять топливо только тогда, когда появится ощутимый жар.

Прибор нагревается во время работы и необходимо соблюдать меры предосторожности.

Не разрешайте детям трогать топочные части и играть возле него.

Обеспечьте постоянный приток свежего воздуха для горения.

Запрещается класть в топку прибора и ставить на него любые взрывчатые и огнеопасные материалы.

Не допускайте чрезмерного накаливания частей. Прибор не предназначен для сжигания мусора, а так же не рекомендованных и не подходящих по техническим условиям видов топлива.

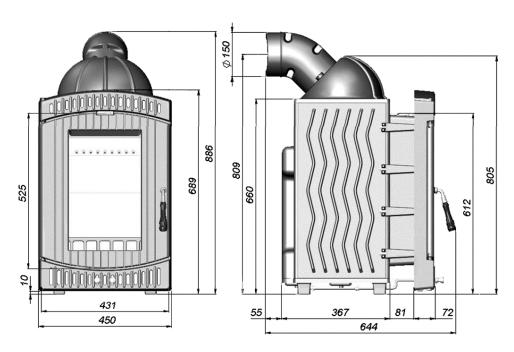
Части упаковки прибора, снимите и утилизируйте в специально отведенном для этого месте. Части упаковки, сделанные из картона, пластмассы и дерева, при поставке находящиеся в отсеке для сгорания необходимо вытащить и убрать перед началом

использования прибора. Будьте осторожны при снятии упаковки, поскольку деревянные рейки сколочены гвоздями, саморезами, скобами и т. п.

Если вы решили избавиться от прибора, и не планируете, использование его в дальнейшем, то его следует утилизировать в отведенном для этого месте, соблюдая при этом действующие экологические правила и местные законы по утилизации.

В СЛУЧАЕ НЕСОБЛЮДЕНИЕ УКА-ЗАНИЙ, СОВЕТОВ И РЕКОМЕНДА-ЦИЙ, ПРИВЕДЕННЫХ В ДАННОЙ ИН-СТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАНЕСЕН-НЫЙ УЩЕРБ!

#### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Мощность, кВт	8
КПД печи, %	72
Диаметр трубы, мм	150
Высота габарит (и без патрубка), мм	886(805)
Ширина, мм	450
Глубина, мм	644
Вес нетто, кг	181

Размер фасада топки (Ш × В), мм	525 450
$egin{aligned} Pa3mep & cTekJa \\ (III \times B \times T), mm \end{aligned}$	425×265×5
Топливо	Дрова, древесные брикеты
Максимальная загрузка древесины, кг	3
Максимальная длина полена, см	28

#### 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Каминная топка изготовлена из чугунных деталей, которые соединяются между собой по принципу «гребень-паз», уплотняются огнестойкой массой, а затем стягиваются болтами. Фронтальная сторона топки, а также стекло смонтированы через уплотнительный негорючий шнур. Внутри, в верхней части топки устанавливается отбойник, продлевающий процесс горения. Каминная топка оснащена съемным верти-

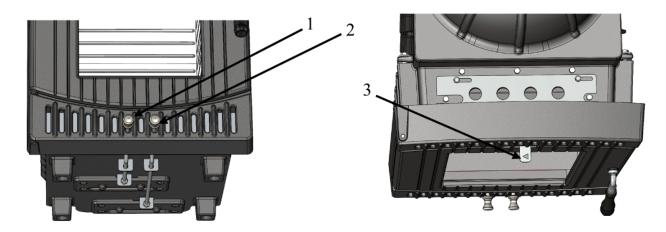
кальным экраном (гребнем) из чугуна и футеровкой из вермикулита.

Обогрев помещения происходит путем конвекции воздуха, поступающего через отверстия, размещенные в нижней части фасада, и выбрасываемого уже горячего через решетки, размещенные в нише над топкой или через выводы в другие помещения. Площадь отвода горячего воздуха должна быть не менее 0,15 м².

Отдача тепла так же производится через нагретые чугунные детали и застекленную дверцу каминной топки.

#### 4. РАБОТА ПРИБОРА

#### 4.1. Регулировка



Топка предназначена для обогрева закрытого помещения. Тепло передается через огнеупорное стекло и через литые чугунные части топки.

Детали топки изготовлены из чугуна, на топочной дверце размещено огнеупорное стекло.

Топка оборудована тремя регуляторами подачи воздуха в топочную камеру:

1. Первичный (основной) регулятор воздуха управляет количеством воздуха, необходимого для горения. Первичный регулятор воздуха должен быть полностью открыт на протяжение всего времени розжига (15—20 минут). Во время работы топки, при достижении стабильного режима горения, с целью экономии топлива, первичный регулятор закрывается. Движением на себя осуществляется подача воздуха в камеру, от себя — подача воздуха прекращается.

- 2. Регулятор подачи вторичного воздуха управляет подачей в верхнюю часть топочной камеры под отбойником, служит для управления горением после того, как топка выйдет в режим устойчивого горения. Движением на себя осуществляется подача воздуха в топливную камеру, от себя подача воздуха прекращается. Допускается перекрывать подачу вторичного воздуха при полном сгорании топлива, чтобы предотвратить утечку тепла из помещения после завершения протопки.
- 3. Управление подачей воздуха на стекло. Крайнее левое положение регулятора закрыта, крайне правое положение подача воздуха открыта. Допускается перекрывать подачу воздуха на стекло при полном сгорании топлива, чтобы предотвратить утечку тепла из помещения после завершения протопки.

#### 4.2. Установка

Вам необходимо обратится за помощью опытных специалистов, знающих и соблюдающих правила безопасности при установке топки. Неправильно установленная топка может привести к аварийным ситуациям (огонь в дымоходе, сгорание изоляционного материала, и т. п.).

#### 4.3. Распаковка

Распакуйте упаковку и удалите из топочной камеры приборы по уходу за топкой. Не выбрасывайте упаковку в течение 14 дней.

#### 4.4. Первая протопка

Первая протопка каминной вставки может сопровождаться возникновением характерного дыма и запаха от защитной термостойкой краски. Это нормальное явление, т. к. высокая температура приводит к стабилизации защитной окраски. Во время первых протопок необходимо обязательно проветривать помещение вплоть до устранения характерного запаха. Первую протопку лучше всего произвести на свежем воздухе (на улице).

Перед разжиганием все части топки необходимо протереть сухой тряпкой, для удаления пыли и грязи. В течение первых разжиганий топки, снизьте количество топлива на половину, от рекомендуемого в данной инструкции количества.

#### 4.5. Рекомендации для одной закладки топлива

Рубленые дрова (длина до  $28\ cm)$  от  $2\ до$  4 штук, примерно  $1,5-2,0\ кг.$ 

Древесные брикеты 3 шт. примерно 2 кг.

## **4.6.** Проветривание помещения в котором находится печь

Качественное проветривание помещения, является одним из ключевых условий правильной работы и безопасности людей, которые находятся в помещении в момент использования камина, т. к. в процессе горения топлива в топке тратится кислород из окружающего воздуха. Необходимо размещать топку в помещениях оснащенных хорошей системой вентиляции.

#### 5. ДЫМОХОД

Особое внимание стоит уделить качеству дымохода, который должен быть произведен в соответствии с действующими стандартами. Обслуживание дымохода должно быть регулярным. Прибор подключается к дымоходу, через специальный патрубок, который обеспечит адекватную герметичность потока дыма в дымоход. Диаметр дымовой трубы не может быть зауженным более чем на 15 %, поскольку уменьшение объема поперечного сечения, приведет к увеличению сопротивления на выходе дымовых газов и как следствие неправильной работе прибора (в том числе возможно попадание дыма и углекислого газа).

#### 5.1. Давление в дымоходе

Недостаток воздушного потока, т. е. недостаток вытяжки дымовых газов, приводит к появлению жалоб на плохую работу прибора.

Для данного типа отопительного прибора давление воздушного потока должно составлять 12 Ра. Меньшее значение приводит к некачественному горению, что вызывает повышенный объем углекислых газов в воздухе и чрезмерную задымленность. В такой ситуации дым и газы будут выходить не через дымоход, а через щели прибора.

При высоком значении горение будет слишком быстрым и, следовательно, тепло станет выходить через дымоход, приводя к неравномерному нагреванию частей прибора (в том числе их перегреву)

В том случае, если воздушный поток превышает 15 Ра, необходимо установить специальные элементы для уменьшения воздушного потока (шиберы, дроссели или заслонки).

Признаки плохой тяги (в том числе по причине наличия сопротивления на выходе дымовых газов): грязное стекло (если входит в комплект), горячая ручка, дым в помещении

#### 5.2. Общие характеристики

Для облегчения воздушного потока, труба дымохода, должна возвышаться над крышей не менее чем на 0,5 м, если выход трубы находится на расстоянии до 1,5 м от

конька. Если выход трубы располагается на расстоянии от 1,5 м до 3,0 м от конька, разрешается вывод трубы вровень с коньком. Если труба выходит из кровли на расстоянии более 3,0 м от конька, высоту трубы следует вывести не ниже 10° от горизонта. Дымоход не должен быть загорожен соседними объектами.

Размеры дымохода могут различаться в зависимости от его модели, а зонт или дефлектор дымохода не должны мешать протоку дыма.

Дымоход обеспечивает выход дыма и не допускает его возвращение в помещение, даже в условиях сильных горизонтальных ветров и при неблагоприятных погодных условиях.

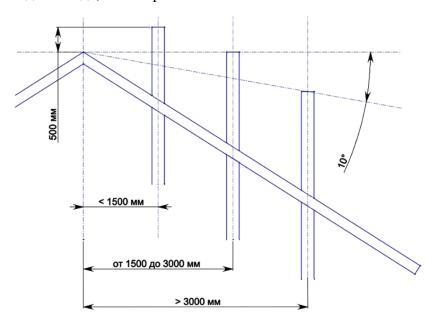
Нерегулярное и некачественное обслуживание дымохода приводит к поломке составных частей дымохода, его загрязне-

нию и накоплению продуктов горения, что в свою очередь может привести к полному прекращению прохождения дыма через дымоход и указанным выше последствиям (задымление помещения, слабый нагрев печи и помещения).

Труба дымохода должна быть теплоизолированная, для предотвращения возникновения конденсации.

Внутренняя часть дымоходной трубы должна иметь гладкую поверхность, а используемые материалы при строительстве дымохода должны быть химически-устойчивыми и термоустойчивыми к продуктам горения.

Дымоход должен быть гладким с внутренней стороны, непропускающим газы и иметь изоляцию.



#### 5.3. Подключение дымохода к прибору

Металлическая труба не должна быть меньше по диаметру, чем выходное отверстие на приборе.

Старайтесь избегать большого количества уклонов и горизонтальных направлений.

К дымоходу, связанному с прибором, запрещается подключать другие устройства.

**ВАЖНО!** Печь не предназначена для установки в дымоход совместного использования.

## 5.4. Очистка дымоходных труб и дымохода

Каждый раз, когда заметите, что тяга в дымоходе уменьшилась, необходимо прочистить трубы дымохода.

Удаление сажи и несгоревшего топлива необходимо проводить с помощью дополнительных аксессуаров. Очистку проводить после полного охлаждения прибора.

Труба для подключения прибора к дымоходу (горизонтальный участок), должна быть настолько короткой насколько это возможно (выбирайте оптимальную длину тру-

бы, соблюдая условия безопасности), а места подключения герметичными.

Подключение дымохода нужно производить используя высокопрочные и термоустойчивые трубы. Труба для выброса дыма должна быть герметично связана с дымоходом.

**ВНИМАНИЕ:** Части связующей системы, выполненные из горючих материалов и находящиеся на расстоянии 20 см от связующей трубы, должны быть заменены элементами из огнеупорных материалов. Нормальная работа оборудования во многом зависит от его расположения, а так же от доступности воздуха для горения.

Это значит, что через соответствующие отверстия должна происходить циркуляция воздуха, даже при условии, когда двери и окна закрыты.

Тяга в дымоходе всегда должна быть равна 12 Ра — измерение производится тогда, когда прибор нагреется.

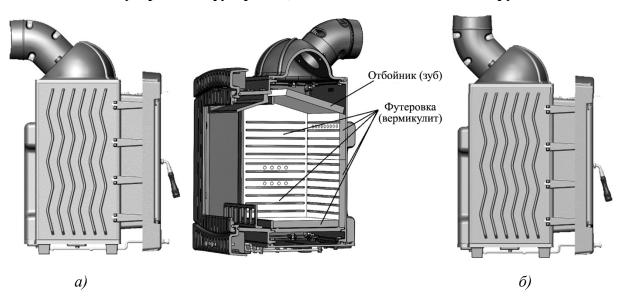
Если тяга превышает 15 Ра, необходимо уменьшить это значение, путем инсталляции дополнительных заслонок, позволяющих регулировать тягу.

#### 6. УСТАНОВКА ПРИБОРА

#### 6.1. Подбор прибора

При выборе подходящей отопительной печи для определенного помещения (помещений) следует кроме эстетических параметров руководствоваться следующими правилами: подбор мощности печи зависит от степени изоляции помещения, а также обогреваемого пространства. Принято считать, что помещения с достаточной изоляцией 1 кВт мощности топки достаточно для обогрева 10 м² при стандартной высоте помещения 2,5 м., где монтируется печь.

#### 6.2. Обустройство футеровки, положение отбойника и патрубка



Положение патрубка:

a — монтаж к кирпичному щиту или модульному дымоходу через тройник;  $\delta$  — монтаж к прямому модульному дымоходу

#### 6.3. Правила установки

Топка должна быть установлена на негорючей поверхности толщиной не менее 0,15 м. Легковоспламеняющийся пол перед дверцами топки должен быть защищен полоской негорючего материала с шириной, обеспечивающей безопасное использование (минимум 0,3 м).

Во время установки топки следует соблюдать необходимые нормы, а также правила, определенные в настоящей инструкции, касающиеся также качеств дымоходов, дымоотводов, обеспечение притока воздуха, противопожарной безопасности. Примерный способ установки каминного вкладыша представлен на рисунках ниже.

Выполняя облицовку каминной топки из камня, керамики либо другого негорючего материала, следует:

- 1. Обеспечить конвекцию воздуха между топкой и стенками облицовки. Для этого следует между изоляцией стен облицовки, выполненной из негорючих материалов, и укреплением ребрами чугунной вставки, оставить пространство шириной минимум 5 см.
- 2. Обеспечить приток воздуха под топку, а также его выход через решетки над топкой, площадью  $0.15~\text{M}^2$  решетки выхода теплого воздуха должны быть так смонти-

- рованы, чтобы они не могли засориться (рис. 1, 4).
- 3. Обеспечить вентиляцию декомпрессионной решеткой площадью 0,05 м<sup>2</sup>. Декомпрессионная камера (пространство между потолком и дефлектором верхней части облицовки) должна иметь высоту около 30—50 см, начиная от потолка (рис. 1, 3, 4).
- 4. Обеспечить минимальное расстояние фронтальной части топки от воспламеняющихся материалов 150 см. После установки топки следует получить рекомендацию печника по работе камина вместе с актом ввода в эксплуатацию.

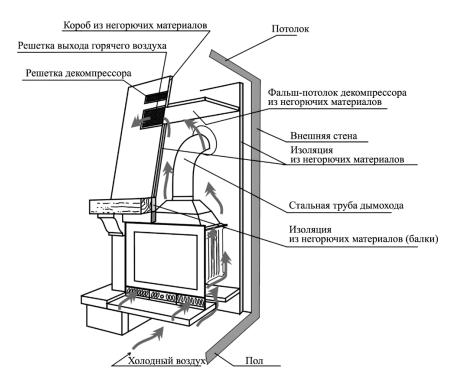
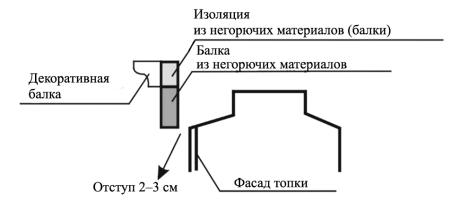


Рис. 1. Примерный способ установки каминной топки



Puc. 2. Omcmyn

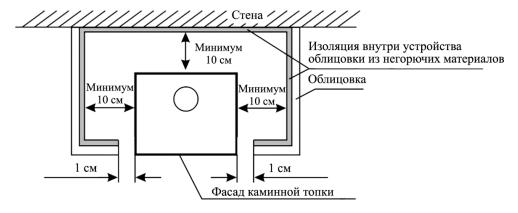


Рис. 3. Вид сверху

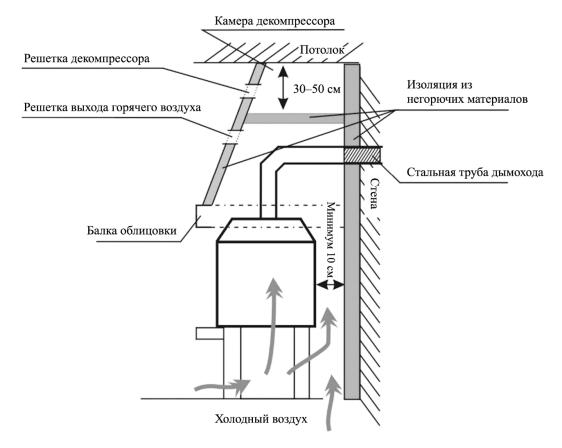
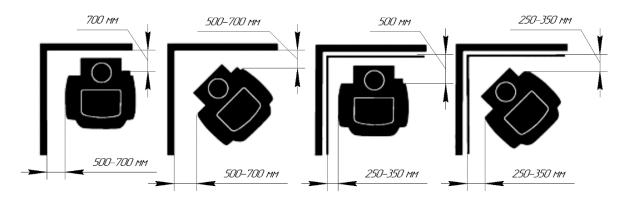


Рис. 4. Вид сбоку

#### 6.4. Схема установки



- над печью 1000-15000 мм до горючей поверхности, 500 до негорючей;
- перед печью, свободного пространства должно быть 1500 мм.

УСТАНОВКУ ОТОПИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА МОЖЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ТОЛЬКО ЛИЦО ИЛИ ОРГАНИЗАЦИЯ, СПЕЦИАЛИЗИРУЮЩАЯСЯ В ЭТОЙ СФЕРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ЭТОТ ФАКТ ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАПИСАН В ГАРАНТИЙНОМ ТАЛОНЕ, В ИНОМ СЛУЧАЕ ГАРАНТИЯ УТРАЧИВАЕТСЯ.

#### 7. ДРОВА

Используйте только сухие дрова! Помимо должного качества, они должны быть сухими в момент их использования.

Учтите, что теплотворная способность древесины значительно сокращается, если она мокрая, т. к. большая часть тепла используется для испарения влаги, способствует появлению конденсата и загрязнению дымоходных труб.

Рекомендуется использовать дрова, влажность которых не превышает 20 %.

#### 7.1. Сушка древесины

Влажное дерево не только плохо горит и усложняет розжиг, но самое главное может привести к повреждению дымохода. Водяной пар переносит продукты конденсации, такие как серная кислота, спирт, метиловый спирт, смолы, которые дополнительно скапливаются на стенках дымохода и приводят к разъеданию труб дымохода. Так же влажная древесина приводит к образованию конденсации в топке и дымоходе, после снижения температуры в печи.

Свежая древесина является плохим топливом. Большая часть тепла используется для испарения влаги, т.к. влажность молодого дерева без коры составляет около 75 %.

Для того, чтобы получить сухую древесину (влажность которой 15–20 %), необходимо подготовить ее в зимний период, нужной длины, и с максимальным диаметром от 8 до 15 см. После чего необходимо оставить древесину в месте защищенном от влаги и имеющем вентиляцию, по крайне мере на 2 года.

Дрова следует сложить таким образом, чтобы обеспечить поступление воздуха между паленьями, и тем самым вентилируя их для избавления от влаги.

#### 7.2. Разрешенное / запрещенное топливо

Разрешенным топливом является древесина или древесные брикеты. Можно использовать только сухие дрова (содержание влагу до 20 %). Максимально можно закладывать от 2 до 6 поленьев единовременно. Длина палена должна составлять не более 30 см.

Запрещается топить прибор только что срубленными дровами или влажными дровами. Так же запрещается использовать в качестве топлива следующие материалы: остатки угля, остатки коры, влажную древесину или лакированное дерево, пластмассу, материалы органического происхождения. Использование перечисленных запрещенных материалов приведет к отмене гарантии на прибор.

Бумагу и картон можно использовать только в качестве средства розжига! Не сжигайте бумажные изделия в топке прибора большими порциями.

Сжигать мусор ЗАПРЕЩЕНО, т. к. это может привести к поломке прибора и дымохода, наполнить помещение неприятным запахом, а самое главное нанести вред здоровью.

Дерево не является топливом, обеспечивающим непрерывную длительную работу устройства, и как следствие отопление в течение целой ночи невозможно.

АБСОЛЮТНО ЗАПРЕЩЕНО ИС-ПОЛЬЗОВАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ МАТЕ-РИАЛЫ: ЗЕЛЕНОЕ ИЛИ ВЛАЖНОЕ ДЕРЕВО, ОКРАШЕННОЕ И СМАЗАН-НОЕ ДЕРЕВО, Ж/Д ШПАЛЫ, ФАНЕРУ, МДФ, ЛАМИНАТ И Т. П., А ТАК ЖЕ КОКС И КАМЕННЫЙ УГОЛЬ.

ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЫШЕПЕ-РЕЧИСЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ, И ВРЕД, КОТОРЫЙ ОНИ НАНЕСУТ ПРИБОРУ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, АВТО-МАТИЧЕСКИ ОТМЕНЯЯ ГАРАНТИЮ

#### 7.3. Предложение по выбору дров

Для того что бы Вам удалось достигнуть оптимальную температуру и высокий КПД используя прибор, предоставляем Вам таблицу качества древесины.

ТИП ДЕРЕВА	КАЧЕСТВО
ДУБ	ОТЛИЧНОЕ
ЯСЕНЬ	ОЧЕНЬ ХОРОШЕЕ
КЛЕН	ОЧЕНЬ ХОРОШЕЕ
БЕРЕЗА	ХОРОШЕЕ
ВЯЗ	ХОРОШЕЕ
ИВА	СРЕДНЕЕ
ЕЛЬ, СОСНА	СРЕДНЕЕ
ОЛЬХА	ПЛОХОЕ
ЛИСТВЕНИЦА	ПЛОХОЕ
ЛИПА	ОЧЕНЬ ПЛОХОЕ
ТОПОЛЬ	ОЧЕНЬ ПЛОХОЕ

#### ПРИМЕНЕНИЕ ДРУГОГО ТОПЛИ-ВА КРОМЕ ДРЕВЕСИНЫ ВЛЕЧЕТ ЗА СОБОЙ ПОВРЕЖДЕНИЕ ТОПКИ И ПОТЕРЮ ГАРАНТИИ.

#### 8. ЧИСТКА ПРИБОРА

Рекомендуется каждый день чистить топку от пепла. Не допускайте накапливание золы. Если золы накопится так много, что она будет касаться регулятора подачи воздуха, то это приведет к уменьшению тяги и, следовательно, к угасанию огня в топке.

При чистке наружной поверхности прибора стоит использовать мягкую сухую губку, чистящее средство не имеющее в своем составе агрессивных и абразивных химических веществ., т. к. они могут повредить защитный слой термо краски. Не используйте химические вещества, содержащие растворитель.

#### 8.1. Очистка дымохода

Правильный процесс розжига, использование рекомендуемого топлива, в количествах описанных в инструкции, правильное управление регуляторами тяги, достаточный объем необходимого воздуха в помещении, а так же регулярная очистка топки, дымохода и труб, являются ключевыми условиями для правильной и долгосрочной работы прибора.

Устройство необходимо полностью очищать как минимум раз в год, или каждый раз при необходимости (в случае плохой работы). Чистку прибора необходимо прово-

дить исключительно тогда, когда он полностью охлажден.

Чистка дымохода должна проводится как минимум два раза в год.

#### 8.2. Очистка стекла

Благодаря наличию регулятора подачи воздуха на стекло, загрязнение стекла происходит значительно медленнее.

**ВАЖНО:** Стекло на дверце следует чистить чистящим средством только после полного охлаждения прибора. Не используйте абразивные вещества, т. к. можете повредить поверхность стекла. После очистки стекла, стоит промыть его чистой водой и высушить.

РАЗБИТОЕ СТЕКЛО: Стекло способно выдерживать температуру до 700 °С и поэтому не должно подвергаться чрезмерным (более 700 °С) температурным воздействиям. Разбитие стекла, может произойти из-за механического воздействия (удары, резкое закрытие дверцы и т. д.) Поэтому замена стекла не является гарантийным случаем.

Надеемся, что Вы хорошо ознакомились с правилами пользования и обслуживания прибора, и у Вас не возникнут проблемы при ее использовании.

#### В СЛУЧАЕ ЖАЛОБ ОБРАТИТЕСЬ К ПРОДАВЦУ ИЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЮ ПРИБОРА.

#### 9. ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ

#### 9.1. Проблемы при горении

- проверьте правильность подключения к дымоходу;
- проверьте соблюдения точных размеров дымохода для данного продукта;
- проверьте правильность изоляции дымохода, и его работу в соответствии с действующими стандартами;
- дверца топки должна плотно закрываться.

#### 9.2 Затруднения при розжиге

- откройте первичный регулятор подачи воздуха;
  - используйте только сухую древесину;

- проветрите помещение, что бы наполнить его достаточным количеством кислорода;
- дымоход должен подходить устройству к которому он подключен.

#### 9.3 Задымление

- проверьте, открыт ли первичный регулятор тяги;
- проверьте, нет ли пропусков в месте подключения дымохода и прибора;
- проверьте, может быть, пепел забился в трубах;
- проверьте, достаточно ли поступающего воздуха;
  - проверьте тягу в дымоходе;
  - проверьте уплотнительные шнуры.

## 9.4 Загрязнение / плохая видимость через стекло

- влажная древесина, используйте высушенную (максимальная влажность 20 %);
- неподходящее топливо (посмотрите разрешенные топливные материалы);
  - слишком много топлива в топке;
- недостаточная тяга (посмотрите подключение к дымоходу);
- неправильная регуляция воздуха: при забитом вторичном воздухе, стекло загрязняется очень быстро.

#### 9.5 Конденсация

- в период первого пользования, конденсация является нормальным явлением, т.к. встроенный материал может содержать влагу;
- если проблема повторяется, проверите влажность древесины. Она должна соответствовать рекомендациям;
- дымоход не должен иметь дефектов, и должен чрезмерно быстро охлаждать выхлопные газы.

**ВАЖНО ЗНАТЬ:** при производстве прибора НЕ используются материалы, наносящие вред здоровью. Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид, размеры или саму модель продукта, без предварительного уведомления покупателя, данные изменения не ухудшают работу прибора.

#### 10. БЕЗОПАСНОСТЬ

Установку прибора следует выполнить согласно юридическим и противопожарным нормативам, а также настоящей инструкции.

Во время эксплуатации устройства следует проявлять особенную осторожность: высокая температура устройства — риск ожога — для работы с устройством следует использовать защитные рукавицы.

Соблюдать требуемые расстояния находящихся в помещении легковоспламеняющихся предметов (искусственных материалов, мебели и т. д.). Не следует перегревать устройство. Рекомендуемый вес единовременно помещенного топлива в топку прибора 4 кг. Легковоспламеняющиеся полы должны быть соответственно защищены (см. п. 4 инструкции).

Не подпускать детей непосредственно к устройству: их присутствие у прибора возможно только под контролем взрослых.

Запрещается выполнение любых изменений конструкции прибора.

Следует применять заводские запчасти, доступные у дистрибьютора отопительных приборов Fireway.

Вовремя установки прибора следует обеспечить доступ к очистке устройства во время его будущего использования. Не гасить огонь в топке водой!

Рекомендуется 2 раза в год производить технический осмотр специалистомпечником.

Рекомендуется установка датчика угарного газа в помещении, где будет находиться обогревающее устройство.

Запрещается оставлять огонь без присмотра. Запрещается использование устройства в качестве места для сушки материалов, также в его непосредственном окружении (например одежды).

Запрещается разжигание огня в неустановленном приборе. В случае возгорания сажи в топке прибора или дымоходе следует сообщить об этом в ближайшее отделение Пожарной Службы, а также печнику. До прибытия пожарных следует стараться погасить сажу порошковым огнетушителем, направляя поток прямо в дымоход. Каждый прибор должен иметь отдельный дымоход.

Применять рекомендуемое топливо.

Применять инструкцию по установке и обслуживанию.

#### 11. РОЗЖИГ

**ВАЖНО:** при первом использовании прибора, в воздухе будет ощущаться характерный запах, однако после короткого периода времени этот запах исчезнет. Однако, необходимо все равно обеспечить хорошую вентиляцию в помещении.

При первом розжиге предлагаем Вам использовать меньше топлива и нагревать помещение постепенно.

Запах и дым это нормальное явление, происходящее из-за стабилизации термостойкой краски, поэтому необходимо хорошо проветривать помещение при первой и последующих протопках.

При первом розжиге необходимо соблюдать сведущие условия:

- 1. Проверьте достаточность циркулируемого воздуха в помещении, где установлен прибор.
- 2. При первом розжиге не переполняйте топку (не больше половины количества топлива, указанного в руководстве), и поддерживайте горение в течении 6–10 часов, регуляторы тяги не должны быть отворены полностью, как описывается в инструкции.
  - 3. Повторяйте эти действия еще 4–5 раз.
- 4. В дальнейшем можете увеличить количество топлива и увеличить время горения.
- 5. Во время первых розжигов не ставьте и не прислоняйте никакие предметы и материалы на окрашенные поверхности прибора.
- 6. После, такого как Вы выполните все условия приведенные выше, можете начать использовать свое устройство в соответсвии с основной инструкцией.

Для розжига огня в топке, предлагаем использовать маленькие куски древесины/ щепки и бумагу.

ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЖИДКИЕ ГОРЮЧИЕ МАТЕРИАЛЫ, ТАКИЕ КАК АЛКОГОЛЬ, БЕНЗИН, НЕФТЬ И Т. Д.

ЧРЕЗМЕРНОЕ КОЛИЧЕСТВО ТОПЛИВА И ВОЗДУХА, МОГУТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ ПРИБОРА.

#### 12. ЭКСПЛУАТАЦИЯ В МЕЖСЕЗОНЬЕ

В межсезонье, могут происходить резкие перепады температуры, выход дыма через

дымоход может быть затруднен (эффект обратной тяги). В таком случае, чтобы предотвратить наполнение помещения вредными газами, следует чаще чистить прибор от накопления золы, класть меньшее количество топлива, увеличивать тягу воздуха с помощью регуляторов. Так же, стоит проверить герметичность связи прибора с дымоходом.

Для того чтобы полностью очистить топку, дымоходные трубы, дымоход, необходимо закрыть дверцу топки и все регуляторы. Если планируете отключить прибор от дымохода, необходимо закрыть все его регуляторы и дверцу.

Чистка дымохода должна проводится как минимум два раза в год. Проверьте состояние уплотнений и при необходимости замените их. Если хотите сохранить эстетичный вид печи, важно защитить ее внутренние стенки, сделанные из чугуна, используя нейтральный вазелин.

#### 13. РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Следующие части считаются расходным материалом и НЕ ПОКРЫВАЮТСЯ ГА-РАНТИЕЙ:

- съёмные чугунные элементы (экрангребень);
- вся футеровка из вермикулита: (подовая панель, боковые и задние стенки, отбойник);
- уплотнительные шнуры, стеклокерамика топочной дверки (размер: 425×265×4 мм);
- краска, а также части с химическим покрытием (хромированные, никелированные, оцинкованные части).

Гарантия не распространяется на повреждения, нанесенные в процессе неправильной установки, неправильного подключения, а также несоблюдения условий использования, описанных в руководстве пользователя, которое прилагается к продукту.



### 14. КАРТА ОРИГИНАЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ

#### 15. ПРАВИЛА ГАРАНТИИ

Гарантия на исправную работу отопительного прибора компании Fireway (за исключением расходных материалов) действует 5 лет от даты покупки.

Покупка должна быть подтверждена печатью пункта розничной продажи (в руководстве, на чеке или накладной) и читаемой подписью продавца, а также печатью и подписью организации, устанавливающей прибор.

Гарантия включает бесплатный ремонт прибора в случае появления в гарантийный период производственных дефектов (появившихся при установке или выявленном производственном браке), возникших в процессе эксплуатации устройства.

Гарантийный ремонт должен быть произведен в срок не позднее 14 рабочих дней даты требования/претензии. Если устранение дефекта трудоемко либо связано с получением запчастей, это время может продлиться, о чем покупатель будет проинформирован.

О дефектах и повреждениях оборудования следует уведомлять письменно в пункте продажи, в котором была оформлена покупка. Покупатель обязан предъявить правильно заполненный гарантийный талон вместе с именной накладной либо фискальным чеком.

Гарантия не распространяется на неисправность или повреждения, возникшие в результате неправильной установки и эксплуатации устройства.

Гарантия распространяется на приборы, установленные только лицом или организацией, специализирующейся на такого рода деятельности.

Гарантия не распространяется на случаи повреждения прибора и/или расходных материалов в результате:

- применения иного топлива (не древесины);
  - заливки прибора водой;
- сильного разжигания огня в неразогревшейся топке;
  - механических повреждений;
  - неправильного хранения;
- коррозии прибор следует хранить от влажности. Прибор не рекомендуется ставить на верандах или в беседках без закры-

тых стен и с влажностью воздуха более 50%, т. к. прибор может покрыться ржавчиной;

- несоответствующей тяги дымохода;
- дефектов, возникших в результате транспортировки.

**ВНИМАНИЕ!** При отсутствии штампа продавца или отметки о дате продажи, срок гарантии исчисляется с даты выпуска прибора.

Любые повреждения, возникшие в результате неправильной установки, использования либо хранения оборудования, а также других причин, не связанных с производителем, могут быть исправлены только за счет Покупателя прибора.

Гарантия выдается на оборудование, закупленное и установленное на территории  $P\Phi$ .

Вопросы, не затронутые в настоящей гарантии, регулируются нормами Гражданского законодательства Российской Федерации.

ВНИМАНИЕ! ПРИ НЕСОБЛЮДЕ-НИИ ИНСТРУКЦИИ ПРОИЗВОДИ-ТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТ-СТВЕННОСТИ! ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕ-НИЙ В КОНСТРУКЦИЮ ПРИБОРА НЕ ДОПУСКАЮТСЯ!

#### Подача ПРЕТЕНЗИИ производителю

Для этого Вам необходимо связаться с продавцом и выполнить следующие действия:

- 1. Прислать читаемое фото шильда со штрихкодом изделия.
- 2. Прислать фото с заполненным гарантийным талоном (должны быть заполнены графы:
  - модель (серийный номер);
  - дата продажи и печать организации;
  - дата монтажа и печать организации.
  - 3. Описать дефект своими словами.
- 4. Прислать фото/видео подтверждения дефекта:
  - общий вид изделия (обязательно)
  - фото/видео дефекта
- 5. Написать свои требования по урегулированию претензии.
- 6. Получить подтверждение, что ваше сообщение получено.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантия (за исключением расходных материалов) предоставляется на срок 5 лет с даты приобретения прибора и покрывает любые скрытые производственные дефекты, выявленные во время эксплуатации.

Условия предоставления гарантии — это соблюдение инструкции по установке и эксплуатации прибора перечисленных в настоящем руководстве.