

IKI

KIUKAISTA KIUKAIN

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ KIVI IKI

ОФИЦИАЛЬНЫЙ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ

КОНТАКТ ПЛЮС

WWW.CONTACTPLUS.RU

INFO@CONTACTPLUS.RU

+7 499 504-88-48

KIVI IKI
KIVI IKI JR



Меры безопасности

1. Обязательно прочитайте это руководство перед сборкой и эксплуатацией и сохраните для последующего использования.
2. При сборке и замене камней остерегайтесь контакта с острыми деталями сетки печи, надевайте прочные перчатки и рубашку с длинным рукавом.
3. Печь должна использоваться только для обогрева сауны. Использование для других целей, например сушки одежды, запрещено.
4. Запрещается накрывать печь.
5. Любое попадание соли на камни и печь: поддавание на каменку морской водой, укладка брикетов с солью на печь, а также использование соли в любой другой иной форме строго запрещено, ведет к отмене любых гарантийных обязательств и снимает с продавца и изготовителя любую ответственность за возможные последствия.
6. Соблюдайте осторожность при контакте с нагретыми камнями и металлическими элементами печи. Пользуйтесь защитными перчатками.
7. В присутствии детей соблюдайте повышенные меры предосторожности.
8. Гарантия не распространяется на неисправности, вызванные неправильной сборкой или эксплуатацией.

Проверка комплектности поставки

Убедитесь в наличии всех деталей, входящих в комплект поставки дровяной печи:

1. Топка и нижняя часть сетки.
2. Верхняя сетка (кроме JR).
3. Спиральная выпускная труба.
4. Ящик для золы.
5. Решетка.
6. Стеклопанель.
7. Лопатка для золы.
8. Соединение для вентиляционного канала.
9. Рукавица.



Выбор места сборки

1. Проверьте безопасные расстояния до стен, потолка и прочих легковоспламеняющихся объектов.
2. Проверьте возможность соединения с дымоходом или возможность установки нового.
3. Проверьте материал и несущую способность пола (легковоспламеняющийся ли он или негорючий, есть ли покрытие плиткой и гидроизоляция).
4. Обратите внимание, что печи IKI вмещают большой объем камней и много весят.
5. Печи IKI рекомендуется подключать к кирпичным, керамическим или вентилируемым дымоходам. Внешний диаметр дымохода 115 мм.

Модели и технические характеристики

Модель печи	Объем сауны	Тепловая мощность	Масса камней	Вес печи	Высота печи	Диаметр печи
KIVI IKI JR	8-20 м ³	20 кВт	200 кг	70 кг	116 см	48 см
KIVI IKI	15-30 м ³	22,2 кВт	260 кг	85 кг	151 см	48 см

Предварительный розжиг дровяной печи и подготовка к эксплуатации

Перед использованием необходимо провести предварительный розжиг, чтобы сжечь остатки защитных масел. Он проводится без камней на свежем воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. Желательно не проводить его в сауне.

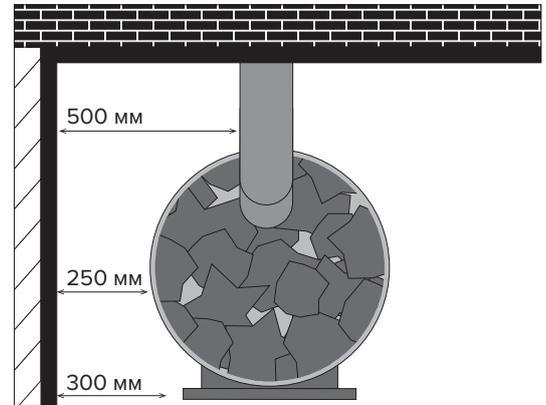
Рекомендуем использовать камни диаметром менее 10 см. Подойдет перидотит или оливин-диабаз. Не укладывайте камни слишком близко, чтобы воздух мог свободно циркулировать между ними.

Вблизи очага запрещается хранение огнеопасных материалов (воспламеняющихся жидкостей и пр.). При возгорании, немедленно сообщите в пожарную охрану. Очаги и дымоходы в частных саунах необходимо прочищать раз в три года. В общественных — ежегодно.

Безопасные расстояния

Убедитесь, что промежуток между топкой и сеткой целиком заполнен камнями.

1. Расстояние от сетки по бокам — 250 мм.
2. Расстояние до топки по бокам — 300 мм.
3. Расстояние перед дверцей топки — 500 мм.
4. Расстояние от дымохода по бокам — 500 мм.
5. Расстояние от дымохода вверх — 1000 мм.



Уменьшение безопасных расстояний

Расстояния возможно уменьшить.

1. На 50 % при использовании простой изоляции (металлический или другой огнеупорный экран толщиной 1 мм с воздушным зазором 30 мм)
2. На 75 % при использовании двойной изоляции (двойной защитный слой с воздушным зазором)

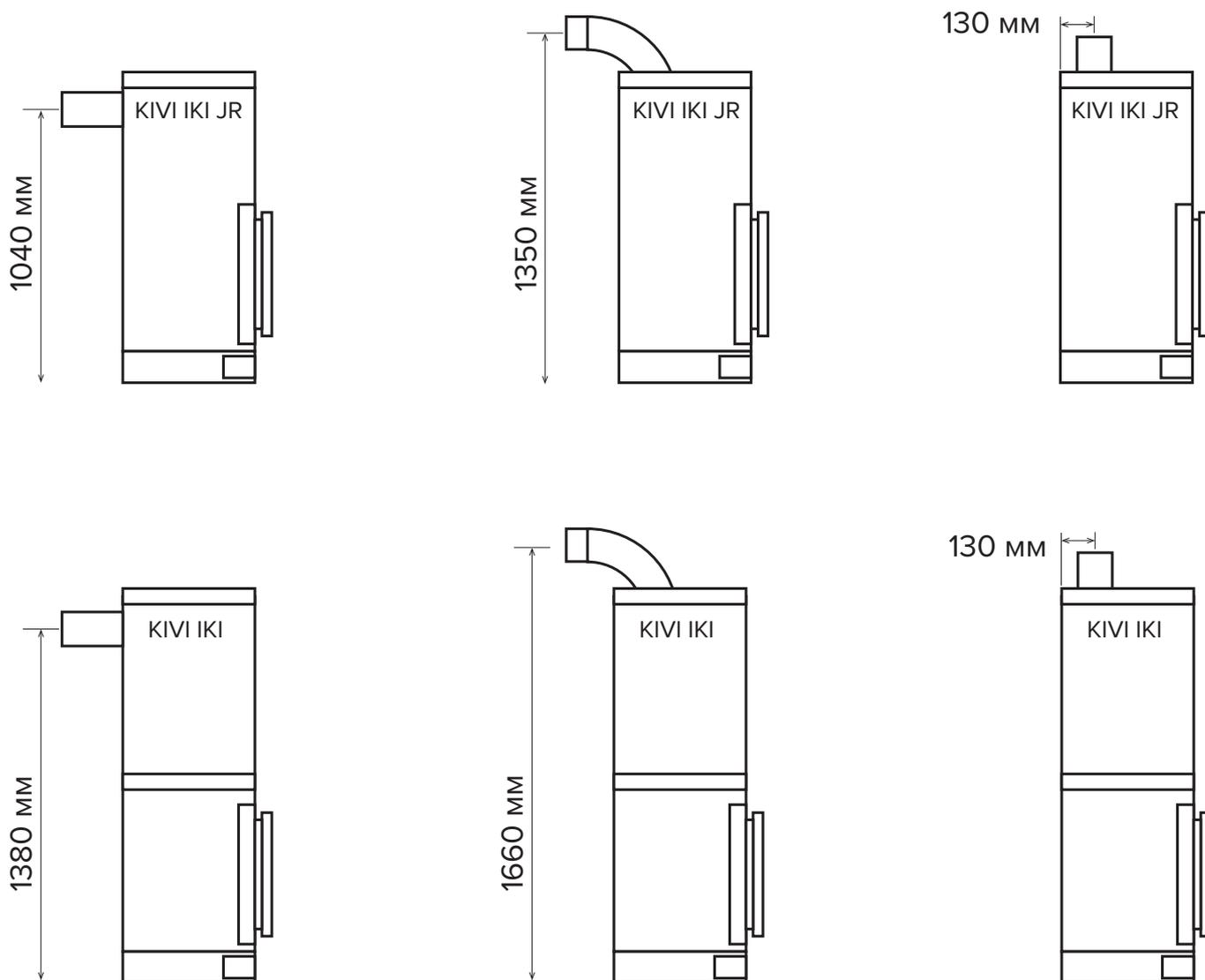
Защитная подставка для дровяной печи

Если планируется установка печи на пол из легковоспламеняющихся материалов, например деревянный, в качестве защитного основания под печь необходимо установить пластину, выполненную из негорючего материала. Подставка по размерам и форме должна быть такой, чтобы для пола также соблюдались безопасные расстояния дровяной печи до огнеопасных материалов. Поверхность под топкой и перед ней также должна быть защищена негорючими материалами.

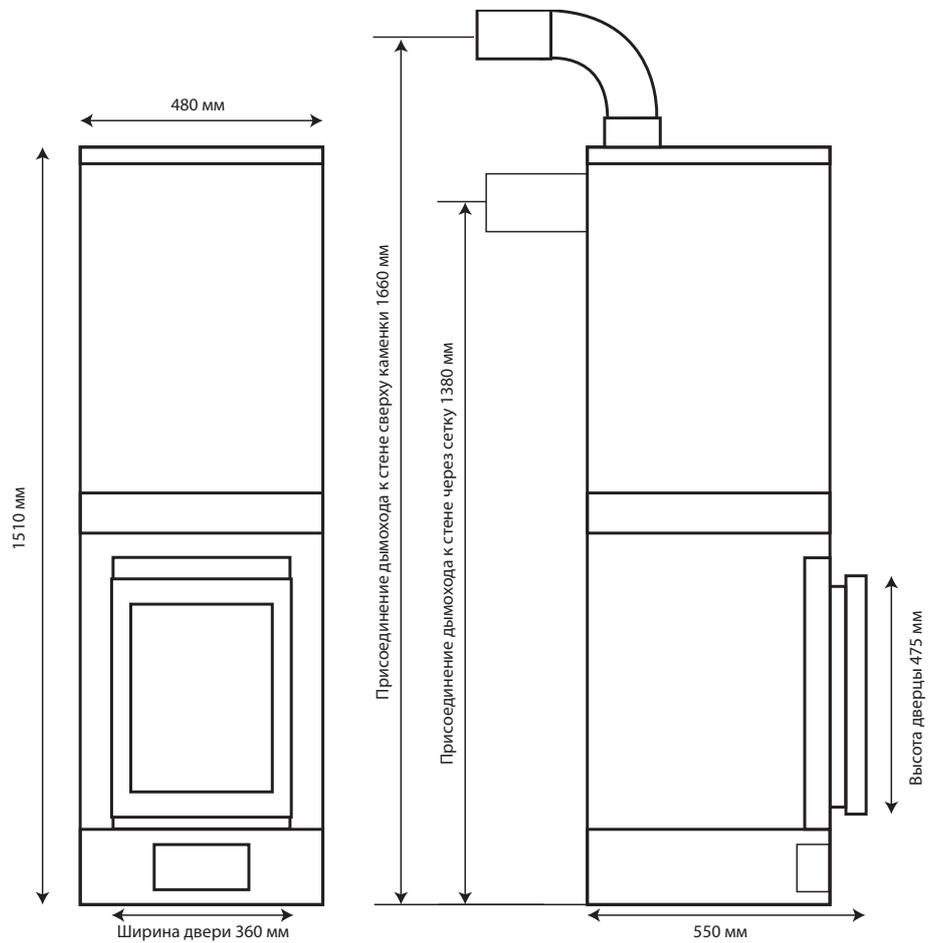
В ассортименте IKI есть основание диаметром 50 см. Основание имеет регулируемые ножки. Основание может быть использовано вместе с гидроизолированными и выложенными плиткой полами. Это уменьшит тепловое воздействие на них.

Высота присоединения дымохода и диаметр выводной трубы

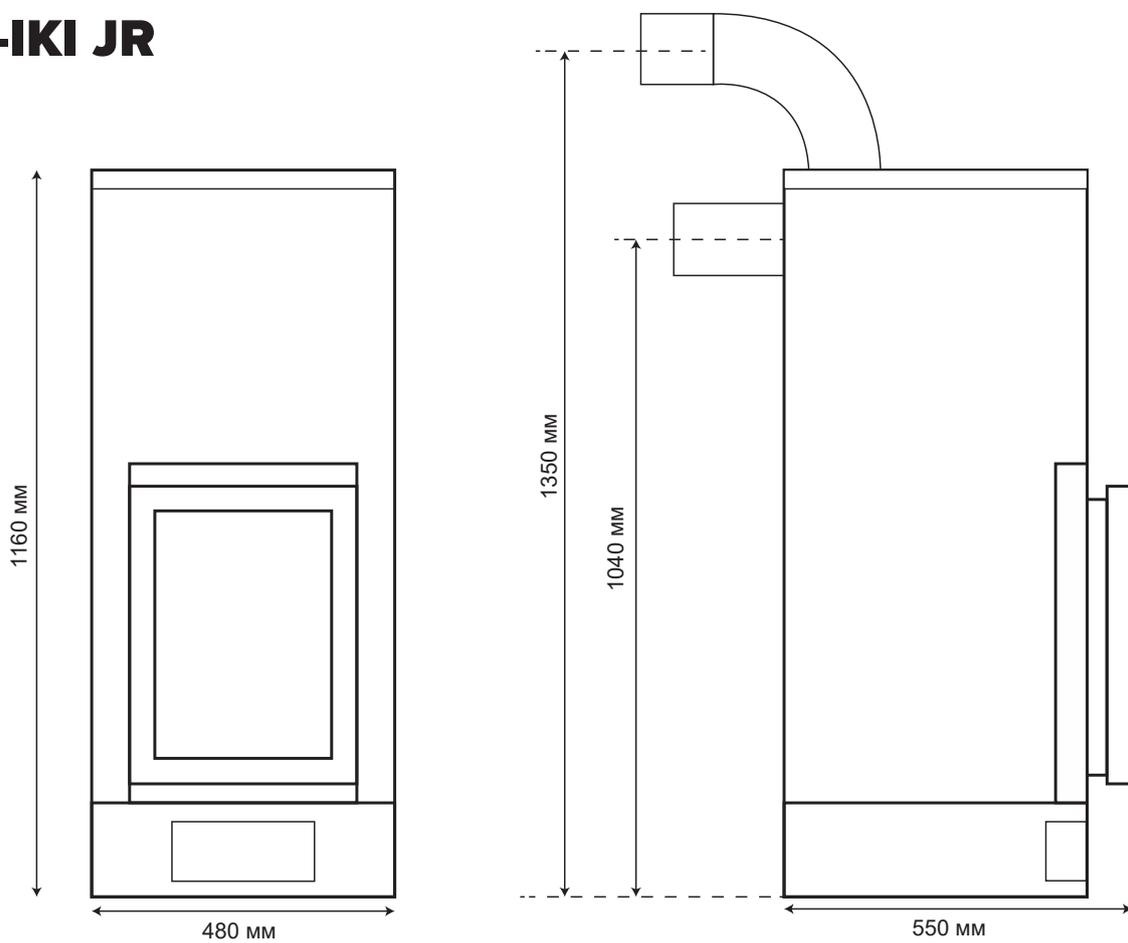
Высота присоединения дымохода к печи рассчитана от пола до центра дымохода без учета подставки для печи и прочих возвышений. Топка печи установлена на ножках. Диаметр выводной трубы у всех моделей составляет 115 мм.



KIVI-IKI



KIVI-IKI JR



Вентиляция сауны и подача свежего воздуха

Вентиляция должна обеспечивать достаточный приток воздуха для сгорания топлива, а также комфортного дыхания пользователей сауны. Правильно устроенная вентиляция обеспечивает также сушку помещения сауны после ее использования. Есть несколько систем вентиляции от разных производителей, но невозможно сказать какая из них самая лучшая.

Самое важное обеспечить вентиляцию около печи и приток свежего воздуха для посетителей.

Советы по вентиляции

Вентиляция для печи может проводиться снаружи, например через трубу диаметром 50-100 мм, оборудованную задвижкой. Расположить её можно на высоте 50-100 мм над полом. Приток свежего воздуха можно расположить рядом с печью, например с помощью трубы диаметром 100 мм, расположенной над каменной кладкой.

Выход вытяжной вентиляции лучше расположить между нижним и верхним полком. Выход необходимо оборудовать регулируемой задвижкой. Выход также возможно расположить на потолке или на стене поблизости от потолка в противоположном конце парилки от печки. Работа печи заставляет воздух в парилке циркулировать. Насыщенный кислородом воздух поднимается вверх и нагревается.

При использовании автоматической вентиляции, циркуляция происходит при поддержке соответствующего оборудования, в остальном, используется тот же принцип, что и при естественной вентиляции.

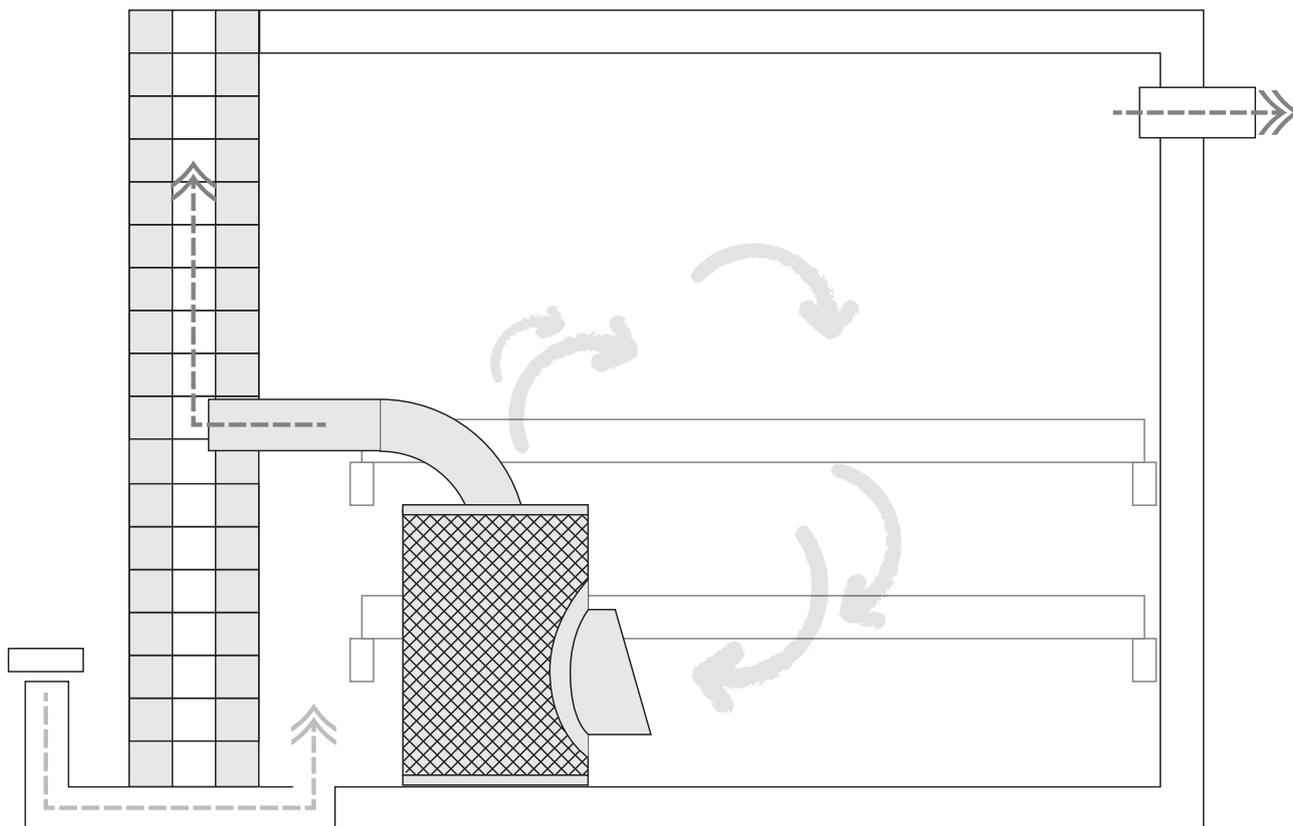
Вентилятор дымохода

Использование отсасывающего вентилятора дыма не рекомендуется. Высокая температура может вывести его из строя.

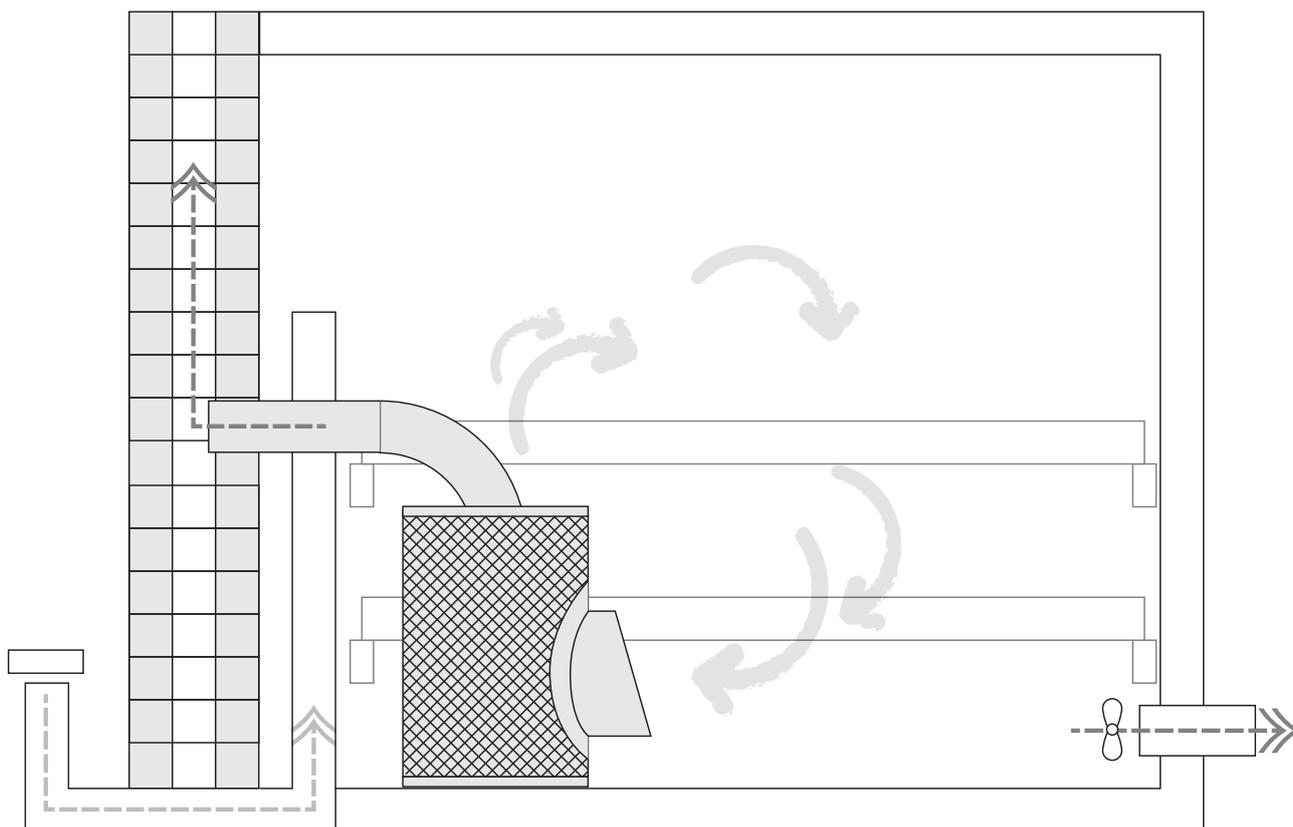
Если в помещении находится несколько очагов, продукты горения каждого из них должны выводиться через отдельный выводной канал (например, для бойлера и печи требуются две трубы)

Устройство для вентиляции рассчитывается в каждом случае индивидуально (в зависимости от мощности каждого очага, наличия дозирующего клапана для регулирования количества воздуха).

Естественная вентиляция



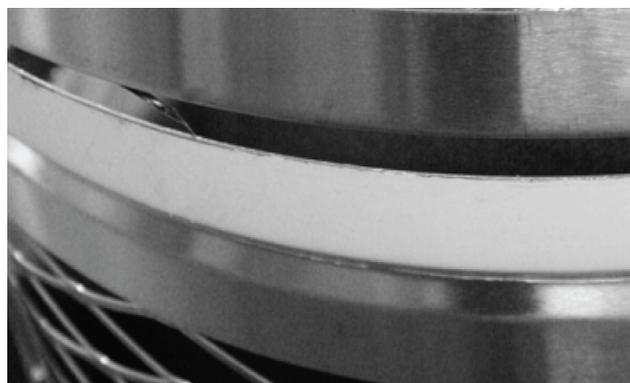
Принудительная вентиляция



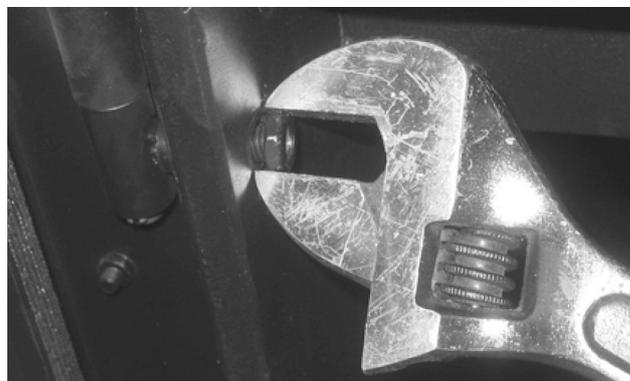
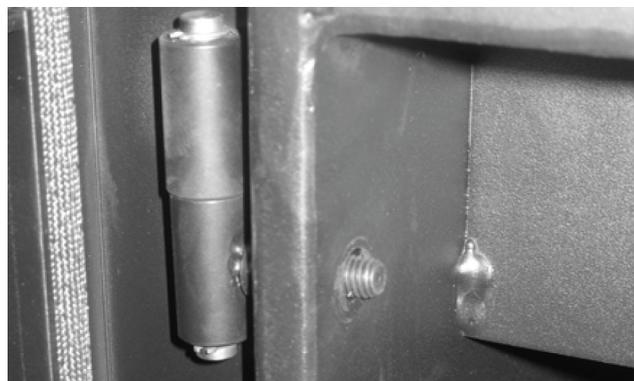
Сборка печи

Печь запрещается монтировать к разделенному дымоходу. Дровяную печь следует устанавливать на бетонном или каменном полу, в противном случае требуется защитная металлическая панель для противопожарной изоляции.

1. Установите топку на огнеупорное основание в середине предполагаемого места размещения. Соблюдайте безопасные расстояния.
2. Удалите защитное пластиковое покрытие.
3. Убедитесь, что топка находится в горизонтальном положении, и выводная труба входит в соединительное отверстие дымохода. При необходимости отрегулируйте положение с помощью опор.
4. Заполните камнями по одному пространство между кожухом нижней части сетки и топкой. Камни следует укладывать не слишком плотно друг к другу, чтобы не препятствовать свободному воздухообмену. Камни должны закрывать все внутренние металлические детали. Мыльный камень укладывается только снаружи и сверху.



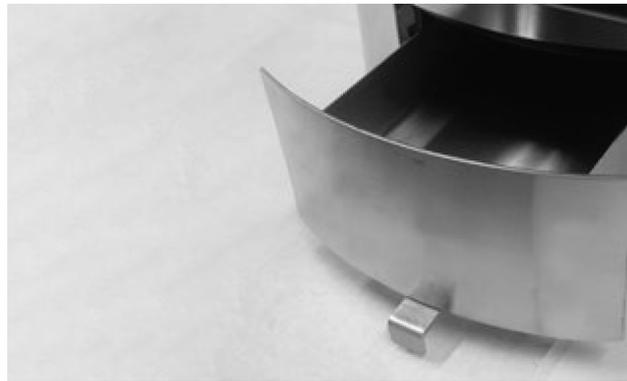
5. Установите изогнутую выводную трубу над топкой.
6. Установите верхнюю сетку так, чтобы верхняя сетка заходила внутрь нижней сетки
7. Вставьте выводную трубу в соединительное отверстие дымохода.
8. В модели IKI KIVI заполните камнями верхнюю сетку так же, как и нижнюю.



9. Зафиксируйте стеклянную дверцу на передней свободной стороне топки. В передней части топки имеются отверстия для болтов петель дверцы.
10. Зафиксируйте дверцу с помощью гаек к болтам с внутренней стороны.



11. Установите решетку



12. Установите ящик для золы.

13. С течением времени поверхность камней оседает. Разрушение камней зависит от типа и частоты использования. Состояние камней следует проверять ежегодно, а битые камни заменять новыми.

Применение

Время нагрева парной составляет около 1 часа, в зависимости от размеров сауны. Оптимальная температура сауны с использованием дровяной печи IKI составляет около 50-70 градусов.

Внимание! Ручка дверцы накаляется при нагреве. Беритесь за неё в рукавице, входящей в комплект поставки. Дверцу топки следует держать закрытой, чтобы предотвратить утечку дыма. Открывайте её только для розжига, добавления дров и уборки.

1. Освободите топку от золы и продуктов сгорания.
2. Откройте заслонку на трубе и убедитесь в наличии притока воздуха
3. Поместите в топку 3-4 полена на 2/3 объема топки. Дрова укладываются свободно в вертикальном положении в задней части очага.
4. Разожгите топку и закройте дверцу. Тяга регулируется путем легкого выдвигания ящика для золы. В процессе горения дверца должна быть закрытой.
5. При необходимости добавляйте в очаг дрова. Угли можно перемешивать лопаткой для золы, входящей в комплект поставки.
6. Дрова должны быть 12-15 см в диаметре. Для поддержания температуры сауны достаточно пары дров.
7. На начальной стадии разогрева дровяной печи целесообразно оставлять ящик для золы слегка приоткрытым, чтобы обеспечить хорошую тягу.
8. Во время использования сауны, когда температура достаточно высокая, ящик для золы можно закрыть для экономии древесины.
9. Убедитесь в достаточном притоке воздуха для горения и вентиляции.
10. Убедитесь в отсутствии засорения вентиляционных отверстий, через которые проходит воздух для горения.



Расход топлива для печей:

1. KIVI IKI JR. Начальная загрузка 3 кг. Дополнительное топливо — 3 полена весом 3 кг.
2. KIVI IKI. Начальная загрузка 3,5 кг. Дополнительное топливо — 4 полена 3,5 кг.

Используйте сухую и чистую древесину. Влажность древесины влияет на эффективность. Для растопки рекомендуем бересту, брикеты для растопки и газету.

Запрещается сжигать:

1. Топливо с высокой теплотой сгорания (например, древесностружечные плиты, пластмассу, уголь, древесную стружку).
2. Окрашенную или пропитанную древесину.
3. Отходы (например, ПВХ, текстиль, кожу, резину или подгузники).
4. Садовые отходы (например, траву или листья деревьев).
5. Жидкое топливо.

Обновление дверцы

Стеклянная дверца дровяной печи со временем меняет цвет и темнеет. Дверцу при желании можно перекрасить жаропрочной краской, выдерживающей температуру 600 градусов. Перед покраской дверцу необходимо отшлифовать и обработать обезжиривающим средством.

Устранение неисправностей

Прежде чем обратиться к официальному представителю за помощью, ознакомьтесь с условиями гарантии на стр. 12 и воспользуйтесь следующими рекомендациями:

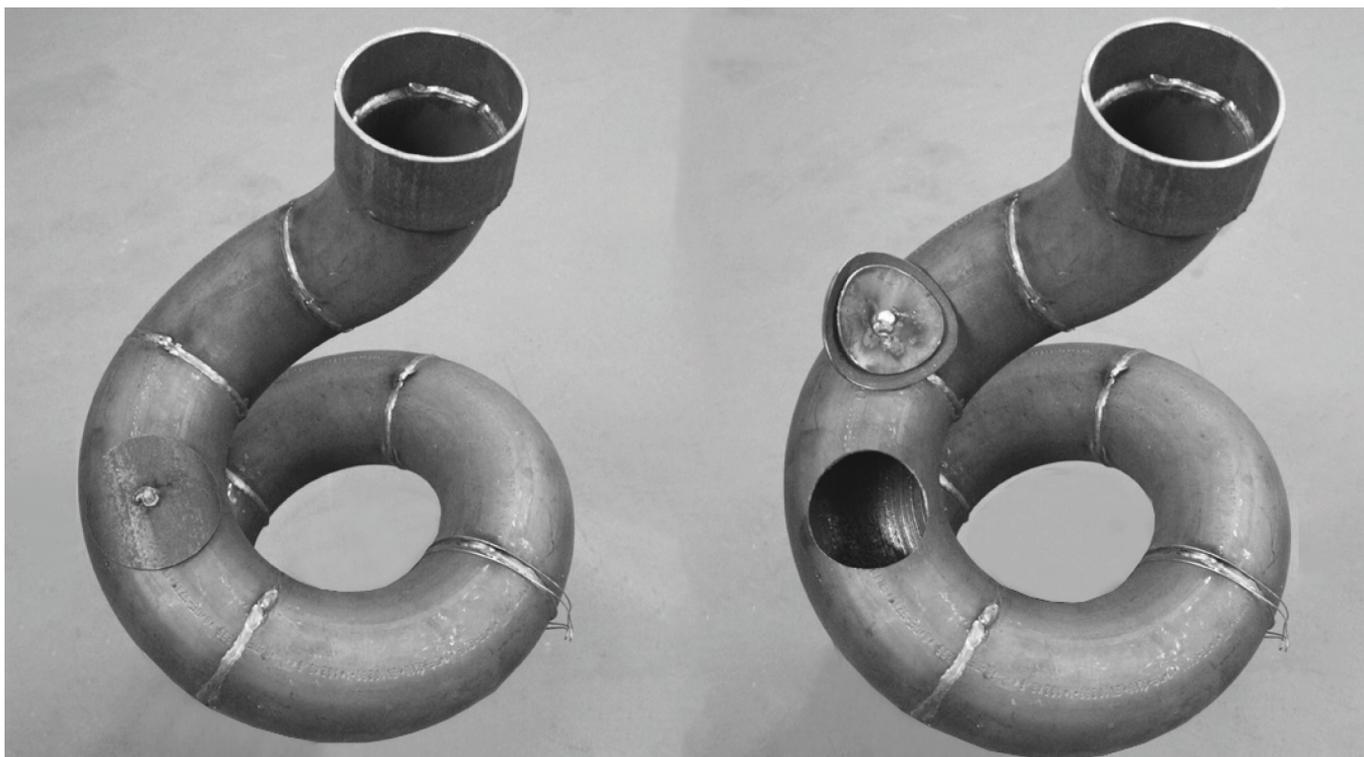
Проблема	Решение
В дровяной печи нет тяги, дым поступает обратно в парилку	<ol style="list-style-type: none">1. Проверьте дымоход, убедитесь, что заслонка открыта.2. Прочищена ли дровяная печь согласно инструкции?3. Низкое ли давление снаружи? Сожгите бумагу в топке и оставьте заслонку открытой на некоторое время.4. Убедитесь, что дрова сухие
В дровяной печи слишком сильная тяга	<ol style="list-style-type: none">1. Отрегулируйте тягу ящиком для золы.2. Отрегулируйте заслонку на трубе
Сауна недостаточно прогревается	<ol style="list-style-type: none">1. Правильно ли выбрана модель печи.2. Хорошо ли сауна утеплена. Обратите внимание на толщину бревенчатых стен и площадь остекления.3. Правильно ли устроена вентиляция?4. Достаточно ли камней и правильно ли они уложены?5. Проверьте состояние и качество камней.
Камни плохогреваются	<ol style="list-style-type: none">1. Достаточно ли камней и правильно ли они уложены?2. Проверьте состояние и качество камней3. Сухие ли дрова и загружены ли они в нужном количестве?

Требования к качеству воды

Свойства воды	Эффект	Рекомендации
Вода с содержанием гумуса	Цвет, вкус, осадок	< 12 мг/л
Вода с содержанием железа	Цвет, запах, вкус, осадок	< 0,2 мг/л
Жесткость: марганец (Mn) и кальций (Ca)	Осадок	Mn < 0,05 мг / л Ca < 100 мг / л
Вода с содержанием хлора	Риск для здоровья	Использование запрещено
Морская вода	Быстрая коррозия	Использование запрещено

Руководство по прочистке

1. Извлеките камни дровяной печи.
2. Откройте заслонку для прочистки, расположенную на вытяжной трубе. Прочищайте трубу с помощью мягких щеток. Использование металлической щетки для прочистки запрещено, поскольку может повредить внутреннюю поверхность выпускной трубы.
3. Для прочистки можно использовать промышленный пылесос.
4. В конце ополосните трубу.
5. Если проводится чистка трубы, расположенной в части «Plus», то есть внутри верхней сетки, необходимо извлечь камни и снять верхнюю сетку.



Гарантия

Компания IKI-Kiuas Ltd предоставляет на свою продукцию гарантию на следующих условиях. Производитель гарантирует качество и функциональность своей продукции в течение всего гарантийного срока. Гарантия распространяется на продукты, проданные и используемые в регионе ЕС. Гарантия требует, чтобы покупатель продукта следовал инструкциям производителя относительно размещения печи, её установки, использования и техобслуживания, а также тех, которые касаются качества камней, используемых в каменке.

Частное использование. Гарантия действует в течение 24 месяцев. При частном использовании гарантия на детали из нержавеющей стали (сетка) 10 лет.

Общественное использование. При коммерческом использовании гарантийный срок составляет 12 месяцев.

Гарантия не включает повреждения, вызванные нарушениями использования, например, от полива каменки соленой водой.

Гарантия на дровяные печи распространяется на следующих условиях:

1. В случае обнаружения дефекта или неисправности, покупатель должен связаться с производителем или продавцом, прежде чем искать причину или пытаться ее устранить.
2. В течение гарантийного срока камни надлежит переукладывать не реже одного раза в год, а поврежденные камни заменять.
3. Для профессионального использования камни необходимо переукладывать три раза в год и заменять их не реже одного раза в год. Подтверждение покупки должно быть предоставлено по запросу. Керамические камни для каменки запрещены (кроме камней KERKES). Если они используются, гарантия недействительна.
4. Гарантия не распространяется на демонтаж полков, повторную сборку печи или выгрузку и замену камней.
5. Гарантия на запасные части действует в течение одного года со дня покупки. Соответствующая замена сломанной части будет бесплатно отправлена продавцу или покупателю напрямую. Производитель не несет ответственности за снятие сломанной детали и установку новой. Сломанную деталь необходимо отправить производителю. Свяжитесь с производителем перед возвратом детали. Действующая гарантия — это чек официального дилера или сертификат, выданный авторизованным установщиком. Установку запасной части должен производить авторизованный механик.
6. Ограничение ответственности. Владелец продукта должен хорошо заботиться о продукте. При получении изделия убедитесь в отсутствии повреждений при транспортировке или хранении. В случае такого повреждения немедленно проинформируйте продавца товара или транспортную компанию. Производитель не несет ответственность за любые ошибки, неисправности или дефекты, вызванные транспортировкой или ненадлежащим хранением, нарушениями инструкций по установке, эксплуатации, техническому обслуживанию, а также случаям неправильной установки, в случае нарушения рекомендаций изготовителя.
7. Сообщение о неисправности. Покупатель должен сообщить о неисправности, как только они возникли, и не позднее 14 дней. Уведомление отправляется продавцу товара. Требования по гарантии должны быть предъявлены не позднее, чем 14 дней с даты истечения срока гарантии.

8. Согласно данным условиям гарантии, производитель отремонтирует или заменит дефектный продукт. Производитель имеет право выбрать нужный вариант. Запасная часть предоставляется в соответствии с параграфом 5. В остальном оригинальная гарантия на продукт остается неизменной. Производитель не несет ответственности за возмещение любых расходов, коммерческих убытков или другого прямого или косвенного ущерба, причиненного покупателю из-за повреждений или неисправности товара.
9. Ответственность за упаковку несет отправитель. Продукция должна быть упакована очень тщательно, чтобы товар не был поврежден при транспортировке. Вокруг изделия должна быть мягкая защитная упаковка не менее 5 см толщиной. Компания IKI рекомендует всегда использовать оригинальную упаковку продукта.
10. Компания IKI не несет ответственности за повреждения небрежно упакованного оборудования, отправленного со стороны покупателя. Компания IKI оставляет за собой право взыскать стоимость повреждений с покупателя. Покупатель оплачивает обработку и доставку.
11. Компания IKI дает гарантию 10 лет на компоненты корпуса из нержавеющей стали при условии частного использования. В течение гарантийного срока дефекты, возникшие от некачественных материалов или брака при производстве, будут устранены бесплатно. Гарантия не включает повреждения, вызванные нарушениями использования, например, от полива каменки соленой водой
12. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные использованием натурального камня, например царапины, которые не влияют на безопасность и функционал товара.
13. Повреждение при транспортировке должно быть указано в транспортном документе. Сразу при получении или в течение 7 дней с момента прибытия товара получателю. Повреждения при доставке также должны быть сообщены транспортной компании. Поврежденную деталь необходимо оставить для осмотра. Страховка транспортной компании должна компенсировать ущерб.