

Инструкция по монтажу и эксплуатации дровяных банных печей – IKI

Прежде чем начать монтаж печи обратите внимание на следующие моменты:

Прочитайте данное Руководство по монтажу, прежде чем начать монтаж печи.

Остерегайтесь острых концов сетчатой рамы из нержавеющей стали. Используйте рубашку с длинным рукавом и защитные перчатки.

Гарантия не распространяется на неисправности, причиной которых явились неправильный монтаж или неправильная эксплуатация печи.

IKI-Kiuas Ltd. Техническая
поддержка
russia@ikikiuas.com
www.ikikiuas.com



Монтаж печей Original IKI и Maxi IKI

Проверьте, чтобы все необходимые детали печи были включены в объем поставки: 2 бетонные ноги, 2 деревянные ручки для дверей, печная плита, зольный совок (Рис.1).

Поставьте топку на опорные стойки на прочной огнестойкой поверхности рядом с окончательным местом установки (Рис. 2). Соблюдайте необходимые безопасные расстояния.

Снимите дверцу топки с петель.

Снимите защитное пластиковое покрытие со всех частей сетчатой рамы из нержавеющей стали (Рис. 4). Снимите планку с задней стороны сетчатой рамы и удалите защитное покрытие с самой планки.

Установите сетчатую раму вокруг топки (Рис.5) и закрепите металлическую планку на задней стороне сетчатой рамы (Рис.6). При этом должно оставаться приблизительно 5 см свободного пространства между спиральным дымовым каналом и сетчатой рамой. (Рис. 7). Оно затем будет заполнено камнем. Поставьте искрогаситель перед топкой. Искрогаситель предотвратит выпадение сажи и золы и будет направлять сгораемый воздух.

Убедитесь, что топка стоит ровно. Повесьте дверцу обратно на топку (Рис.8). Дверца должна откидываться к сетчатой раме и не падать произвольно вниз. Присоедините соединительную трубу дымохода к дымовой трубе (Рис. 9).

Аккуратно уложите камни внутри сетчатой рамы один за другим. Мы рекомендуем оливинный, олевино-долоритовый, перидотитовый камень менее 10 см в диаметре. Камни не должны располагаться слишком тесно, чтобы свежий воздух мог свободно циркулировать между ними. Имейте в виду, что мыльный камень и природный камень разрешено применять только на внешних краях и в верхней части печи, где они не вступают в контакт с топкой.

Монтаж печей Mini IKI, Semi IKI, Original IKI Plus и Maxi IKI Plus

Данные печи имеют отдельную топку, **дымоход и две сетчатой рамы из нержавеющей стали**. Исполните операции 1-9, указанные выше с печами **Original IKI и Maxi IKI**. Помните, что адаптер дымохода должен быть присоединен к дымовой трубе до укладки камней. Когда камни будут уложены внутрь в нижнюю часть, произведите следующие операции:

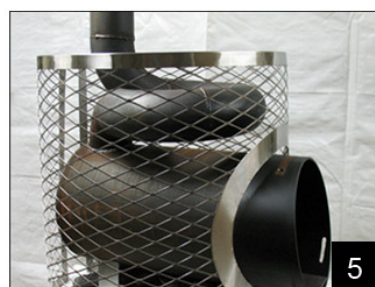
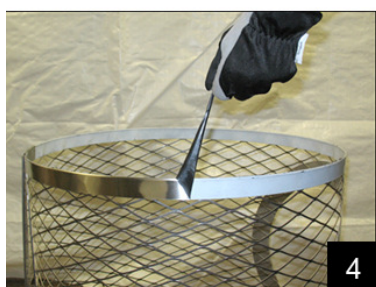
-Необходимо измерить длину дымохода и обрезать его до необходимой длины в соответствии безопасными расстояниями. Подсоедините дымоход к соединительному отверстию в топке (Рис. 10).

-Установите раму с сеткой вокруг дымохода (Рис. 11).

-Камни необходимо уложить в верхней части сетчатой рамы один за другим, при этом камни должны располагаться равномерно по всем сторонам. (Рис. 12). Рама станет на свое место, когда слой камней внутри нее достигнет 10 см. Рекомендуется, чтобы эту работу выполняли 2 человека. Один держит раму, другой укладывает камни.

-Если дымовая труба располагается прямо над печью, верхняя сетчатая рама может быть развернута верхней частью вниз для того, чтобы выходное отверстие для **90-градусной трубы** было скрыто в нижней части печи и не было видно.

Монтажные рисунки

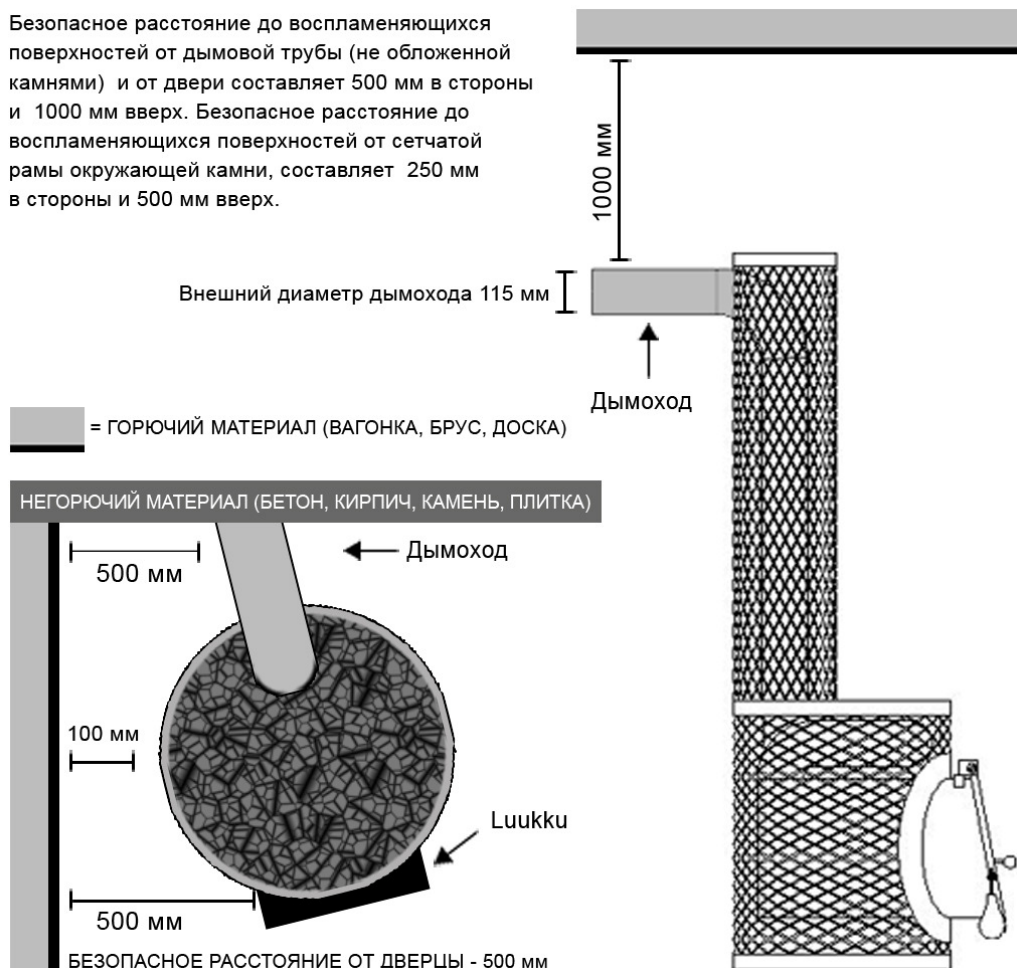


Безопасные расстояния

Безопасные расстояния до воспламеняющихся конструкций, замеренные от сетчатой рамы

Сзади	Спереди	Вверх	В стороны
Мин. 100 мм	Мин. 500 мм	Мин. 1000 мм	Мин. 100 мм

Безопасное расстояние до воспламеняющихся поверхностей от дымовой трубы (не обложенной камнями) и от двери составляет 500 мм в стороны и 1000 мм вверх. Безопасное расстояние до воспламеняющихся поверхностей от сетчатой рамы окружающей камни, составляет 250 мм в стороны и 500 мм вверх.



Безопасное расстояние до воспламеняющихся поверхностей от дымовой трубы (не обложенной камнями) и от двери составляет 500 мм в стороны и 1000 мм вверх. Безопасное расстояние до воспламеняющихся поверхностей от сетчатой рамы окружающей камни, составляет 250 мм в стороны и 500 мм вверх.

Имейте в виду, что безопасное расстояние может быть уменьшено до 50% при использовании защитной обшивки или до 75% при двойной защитной обшивке. Вы можете использовать легкую армированную цементную плиту толщиной 7 мм или защитную обшивку из нержавеющей стали толщиной 1 мм. Оба требуют 30 мм воздушную прослойку и невоспламеняющуюся поверхность. Двойная защита может быть достигнута путем использования двух слоев защитной обшивки. Листы могут быть соединены один с другим с 30 мм воздушной прослойкой между ними и еще 30 мм между обшивкой и защищаемой поверхностью.

Пространство между топкой и сетчатой рамой должно быть полностью закрыто камнем.

Дымовая труба также может быть покрыта сетчатой рамой из нержавеющей стали и загружена камнем. Это уменьшает безопасное расстояние до воспламеняющихся поверхностей на 50% до 500 мм вверх и 250 мм в стороны.

Инструкция по монтажу

-Дровяную печь IKI можно подсоединить а) к кирпичному дымоходу б) керамическому дымоходу или с) к дымоходу с воздушной вентиляцией.

-Мы рекомендуем устанавливать заслонку для регулирования тяги в дымоходе. Печи IKI не имеют поддувала и колосников. Mini IKI и Semi IKI обе имеют «**носовую**» заслонку для регулирования тяги. Модели Original IKI и Maxi IKI не требуют данной функции.

-В частных саунах при рекреационной эксплуатации дымовая труба чистится каждые три года.

В частных саунах, также как и в коммунальных, которыми пользуются часто, дымовая труба чистится один раз в год. Диаметр наружной поверхности трубы составляет 115 мм.

-Хранение воспламеняющихся материалов (таких как топливо) вблизи от огня запрещается.

-Обо всех случаях возгорания сажи, даже о тех, которые были потушены, необходимо сообщать пожарным властям.

-Перед помывкой в первый раз разогрейте печь, чтобы сжечь защитные масляные растворы. После этого обязательно хорошенько проветрите сауну.

Инструкция по помывке

Время прогрева печей IKI составляет около одного часа в зависимости от размера комнаты и ее вентиляции.

Рекомендуемая при помывке температура составляет 50-70 градусов Цельсия.

При подкладке дров в печь во время мытья подгребите горящие угли к дверце топки. Положите поленья поверх углей впереди и в середине топочного пространства печи.

Мы рекомендуем заполнять топочное пространство дровами не более чем на 2/3 (см. рисунок ниже).

Выплескивание воды на печь повышает температуру и влажность в сауне. Верх каменной колонны создает более горячий, а края более мягкий пар. Бросать на печь морскую воду запрещается.

ПОМНИТЕ, что печная дверца в процессе эксплуатации может изменить цвет и краска может сойти. Дверцу можно перекрасить жаростойкой краской, которая выдерживает температуру до 600 градусов Цельсия. Перед покраской дверца должна быть зачищена и обезжирена.

Инструкции по прочистке

Одевайте рубашку с длинным рукавом и защитные перчатки во время разборки, прочистки и сборки печи.

Original IKI и Maxi IKI

- 1 Отсоедините дымовую трубу.
- 2 Распылите или налейте воды в трубу и прочистите трубу изнутри щеткой. Имейте в виду, что для очистки спирального дымового канала требуется гибкая щетка.
- 3 Для очистки сажи с топочного пространства в контейнер используйте мастерок. Если Вы используете воду, поставьте большое ведро перед дверцей, прежде чем Вы нальете воду.
- 4 Разборка, прочистка и сборка печи должны занимать не более 30-60 минут.

Mini IKI, Semi IKI, Original IKI Plus и Maxi IKI Plus

Вариант 1:

- 1 Снимите камни с верхней части сетчатой рамы до соединения с дымовой трубой. Отсоедините трубы.
- 2 Если щетка имеет достаточную длину, вычистите трубу.
- 3 Разборка, прочистка и сборка печи должны занимать не более 30-60 минут.

Вариант 2:

- 1 Если щетка коротка, продолжите выем камней из сетчатой рамы. Если Вы уже не достаете камни сверху, потяните раму вверх и удалите камни снизу.
- 2 Снимите верхнюю сетчатую раму и отсоедините трубу.
- 3 Очистите дымоход, соблюдая рекомендации, данные выше в инструкциях к Original IKI и Maxi IKI.
- 4 Разборка, прочистка и сборка печи должны занимать не более 1–2 часа.

Гарантии

Гарантийный период

Гарантийный период на печь и систему управления для бытового использования сауны составляет 2 года от даты поставки. Гарантийный период на печь и систему управления для сауны, которой пользуются постоянно, составляет один (1) год. Специальные гарантии предоставляются для спа- и общественных саун. За более подробной информацией обращайтесь к производителю или импортеру.

Гарантии качества

В течение гарантийного периода все дефекты материалов и промышленных изделий, входящих в состав печи, подлежат замене или устранению бесплатно. Бросать морскую воду на печь запрещается. Гарантия не распространяется на цветовые изменения и микротрещины на камнях, которые не влияют на безопасную эксплуатацию печи. Повреждение, причиненное во время транспортировки, должно быть зарегистрировано в дорожной накладной при получении продукции или в течение 7 дней после поставки. О дорожном повреждении также должно быть доложено компании-экспедитору. Поврежденная деталь должна быть сохранена для осмотра. Страховая компания оплатит поставку новой детали, которая будет поставлена перевозчиком, если груз был застрахован заказчиком. По всем вопросам, касающимся гарантийного обслуживания, связывайтесь с фирмой, у которой товар был куплен.

Данное руководство по монтажу и эксплуатации вручается владельцу/пользователю печи после завершения монтажных работ.

Требования к качеству воды

Характеристики воды	Воздействие	Рекомендации
Концентрация гумуса	Цвет, вкус, осадки	<12 мг/л
Концентрация железа	Цвет, запах, вкус, осадки	<0,2 мг/л
Жесткость: наиболее важные субстанции - марганец (Mn) and известь, т.е. кальций (Ca)	Осадки	Mn: <0,05 мг /л Ca: <100 мг /л
Хлорированная вода	Риск для здоровья	Пользование категорически запрещается
Морская вода	Быстрая коррозия	Пользование категорически запрещается

Контактная информация

russia@ikikiuas.com
www.ikikiuas.com