

# Инструкция по эксплуатации печи и первый пуск печи.

В комплект входит:

- Печь наружная из нержавеющей стали марки AISI 430, толщина 2мм;
- Решетка колосниковая чугунная – 3 шт.
- Кран шаровой 1/2 дюйма – 1 шт.;
- Труба дымоходная оцинкованная диаметром 115 мм длиной 500 мм – 3 шт.;
- Колпак для дымохода оцинкованный – 1 шт.;
- Клапан аварийного сброса давления 1,5 бар – 1 шт.;

Купель или бассейн должны быть установлены на твердом ровном основании. Для основания подходят бетонная

стяжка, тротуарная плитка, деревянный настил и т. п. Если купель или бассейн будет расположена на деревянном

настиле – рекомендуем непосредственно со стороны топки печи подстелить лист металла во избежание возгорания деревянных элементов.

Подключение дымохода

При сборке и подключении дымохода используйте перчатки, так как края элементов дымохода острые и можно порезаться.

Соедините между собой три дымоходные трубы. Трубы должны плотно входить друг в друга, до тех пор, пока одна труба не упрется в выпуклый желобок второй. Трубы дымохода между собой можно скрепить винтами по металлу или заклепками для надежности соединения. Труба дымохода

вставляется в печь ровной стороной, поэтому колпак будет устанавливаться на

противоположный конец выпуклым желобком. Устанавливаем дымоход на печь. Нижняя труба дымохода должна

плотно одеться на верхний патрубок дымохода, торчащий из печи сверху. Если вся

конструкция дымохода устойчива – наденьте колпак дымохода. Рекомендуем его также зафиксировать

винтами по металлу. Не рекомендуется фиксировать колпак вытяжными заклепками, так как его

необходимо не реже чем раз в месяц очищать от налета путем предварительного демонтажа. Трубы

дымохода рекомендуем очищать от налета не реже одного раза в 6 месяцев или через каждые 50

топок.

Клапан аварийного сброса давления нужно накрутить на резьбу 1/2 дюйма, расположенную сверху печи, используя

для уплотнения резьбового соединения фум ленту, лен или резьбовой герметик.

Кран для слива воды из печи накручивается на резьбу 1/2 дюйма, расположенную на заднем торце снизу, так

же для уплотнения резьбового соединения использовать : фум ленту, лен или резьбовой герметик.

Чугунные колосники располагаются внутри топки -поперек.

Заднюю часть печи рекомендуется приподнять на 1,5-2 см от уровня, тем самым способствуя естественному выходу

пузырьков воздуха, образовавшихся при топке печи.

Эксплуатация печи

Печь можно топить дровами лиственных пород влажностью не более 18%. При использовании

смолистых дров – на стенках печи образуются отложения, уменьшающие КПД печи. При

использовании сырых дров – значительно увеличивается время нагрева воды.

Можно использовать каменный уголь в качестве топлива

**ВАЖНО !!!**

Перед тем, как растопить печь, обязательно наполните купель или бассейн водой выше на 5 см верхней резьбы,

расположенной на заднем торце сверху. Обязательно нужно спустить воздух, путем поворота против часовой стрелки

крышки клапана аварийного сброса давления примерно на 1/4 оборота не доводя до характерного щелчка.

**ПОСЛЕ НАПОЛНЕНИЯ КУПЕЛИ или бассейна ВОДОЙ – ВНИМАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ ПЕЧЬ ВНУТРИ И СНАРУЖИ НА**

**ПРЕДМЕТ ПРОТЕЧКИ. ЕСЛИ ИМЕЮТСЯ ПРОТЕЧКИ – ДАЛЬНЕЙШАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗАПРЕЩЕНЫ И В БЛИЖАЙШЕЕ ВОЗМОЖНОЕ ВРЕМЯ СВЯЖИТЕСЬ С ПРОДАВЦОМ.**

**В ПЕРВЫЕ 15-30 МИНУТ РАБОТЫ ПЕЧИ, ДО ТОГО, КАК ОНА НАБЕРЕТ РАБОЧИЙ РЕЖИМ ТЕМПЕРАТУРЫ – ВОЗМОЖНО СКАПЛИВАНИЯ И СТЕКАНИЕ КОНДЕНСАТА В ОБЪЕМЕ ДО 1 ЛИТРА. ЕСЛИ ОБРАЗОВАНИЕ КОНДЕНСАТА НЕ ПРЕКРАЩАЕТСЯ – СВЯЖИТЕСЬ С ПРОДАВЦОМ.**

Перед наполнением купели или бассейна водой – перекройте шаровой кран в печи.

Убедитесь, что печь заполнена водой и вода не вытекает на местах соединения или из других мест.

**НИКОГДА не растапливайте печь без воды и никогда не производите отвод (слив) воды из купели и печи пока печь не погаснет и полностью не остынет.**

Растопка и эксплуатации печи

Осуществите закладку печи дровами среднего диаметра . В качестве подвода кислорода в топочную выступает регулируемая заслонка в низу топки . Откройте заслонку полностью. Осуществите поджог дров.

Убедитесь, что дрова разгорелись и закройте дверцу. В процессе нормального горения сохраняйте

приоткрытой заслонку примерно на 30-50%. Убедитесь, что дрова хорошо горят, приоткрыв дверь. При недостаточной тяге можно оставить дверь приоткрытой, до тех пор, пока дрова хорошо не разгорятся, затем дверь закрыть. Чтобы эффективность печи соответствовала техническим данным, необходимо поддерживать горение и периодически подбрасывать дрова. Не перетапливайте печь. Исходящая из печи температура воды не должна превышать 90 градусов. Рекомендуемая температура воды в купели – до 35-40 градусов, бассейна 27-30 градусов. В процессе работы печи воду в купели необходимо периодически, но не менее

одного раза в 30 минут тщательно перемешивать с помощью удобных подручных средств (лопата, весло) либо включать дополнительное оборудование, установленное в купель, бассейн(циркуляционный насос), которое

осуществит перемешивание воды. Если воду не перемешивать – горячий слой будет скапливаться вверху, а нижний оставаться менее прогретым. После завершения горения произведите выемку золы. Золу необходимо удалять каждый раз после использования. Завершив работу печи и произведя отвод (слив) воды из купели откройте шаровой кран в печи с целью полного удаления воды из печи. При использовании печи для

подогрева воды в бассейне - воду сливать не нужно. После окончания использования печи и после удаления золы, плотно

закройте дверь. В зимнее время строго

следите, чтобы вода не замерзала в печи, шлангах, фланцах и других элементах, так как это грозит тем, что печь может прийти в негодность. !!! В случае замерзания воды в печи – ни в коем случае не разжигайте печи с целью удаления льда. При нагреве воды в купели – используйте на купели термокрышку, чтобы избежать теплопотерь. Время нагрева воды без использования термокрышки увеличивается до двух раз.

Первое использование

Перед тем, как принимать процедуры в купели с подогретой водой обязательно пропустите достаточное количество воды через водогрейную печь (рекомендуем топить печь не менее одного часа), а затем, после того, как печь окончательно остынет, слейте воду. Таким образом образовавшийся производственный мусор, металлическая стружка покинут печь и более не попадут в купель. Соберите собравшийся в купели мусор и можно продолжить использование печи.

Гарантия на печь действительна в течение 12 месяцев с момента поставки для

личного пользования. Гарантия предусматривает ознакомление с инструкцией по эксплуатации и действительна только при условии соблюдения инструкции по эксплуатации. На продукцию, используемую в коммерческих целях, гарантия действует в течение 6 месяцев с даты поставки.

Гарантия не покрывает обычный износ, то есть не распространяется, например, на незначительно

деформированные элементы печи, сгоревшие решетки, лакокрасочное покрытие. Гарантия не действует в случае, если дефекты появились в следствии неправильной эксплуатации изделия (перегрева печи, либо

использование печи без заполнения водой, при этом появляется характерное светло желтое пятно, либо темно желтое, в

зависимости от температуры в месте перегрева).

Гарантия не действует в случае, если разъедание материалов произошло по причине неправильного использования химических средств. Уровень pH необходимо поддерживать на нужном уровне, а дозировка химикатов не должна быть большой.

При возникновении гарантийного случая немедленно свяжитесь с поставщиком изделия. Попытки самостоятельно отремонтировать изделие приводят к аннулированию гарантии.

Утилизация продукции

Металлические части данной продукции необходимо сдать в металлолом, пластиковые или резиновые в организацию по переработке данного материала