



ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

# РУКОВОДСТВО

## ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ БАННЫХ ПЕЧЕЙ РАДА МИНИ СЕТКА

«САВАННА» | «БОЧКА» | «ОКТА»



 СДЕЛАНО  
В РОССИИ

STEEL-MASTER.RU

Благодарим Вас за правильный выбор продукции «Сталь-Мастер». Мы создаем для Вас универсальные, практичные в эксплуатации, доступные и безопасные банные печи.

Перед установкой и вводом в эксплуатацию, внимательно изучите данное руководство.

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| НАЗНАЧЕНИЕ.....                                           | 2  |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....                          | 2  |
| КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ .....                          | 3  |
| ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ .....                           | 4  |
| МОНТАЖ ПЕЧИ.....                                          | 4  |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ.....                                    | 6  |
| ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....                             | 7  |
| МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.....                                    | 8  |
| ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....                            | 9  |
| ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ПЕЧЕЙ РАДА МИНИ СЕТКА..... | 10 |
| ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ .....                          | 11 |

## НАЗНАЧЕНИЕ

Банная печь **РАДА МИНИ СЕТКА** предназначена для нагрева воздуха и отопления в парном помещении бани. Печь подходит для установки в летние варианты дачных бань, каркасных бань и бань-бочек.

В качестве топлива в печах могут использоваться дрова различных пород, топливные брикеты изготовленные из древесных материалов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                          | РАДА МИНИ<br>СЕТКА САВАННА | РАДА МИНИ<br>СЕТКА БОЧКА | РАДА МИНИ<br>СЕТКА ОКТА  |
|------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Длина, мм                                | 557                        | 584                      | 589                      |
| Ширина, мм                               | 414                        | 470                      | 445                      |
| Высота, мм                               | 549                        | 629                      | 631                      |
| Диаметр дымохода, мм                     | 115                        | 115                      | 115                      |
| Глубина топки, мм                        | 455                        | 455                      | 455                      |
| Материал печи, мм                        | Сталь 09Г2С 4 мм           | Сталь 09Г2С 4 мм         | Сталь 09Г2С 4 мм         |
| Масса печи, кг                           | 30,5                       | 32                       | 33,5                     |
| Вынос печи, мм                           | 156                        | 156                      | 156                      |
| Объем открытой каменки, л                | 28                         | 42                       | 53                       |
| Рекомендуемая масса камней в каменке, кг | 42                         | 60                       | 80                       |
| Объем парной, м <sup>3</sup>             | 15                         | 15                       | 15                       |
| Чем топится                              | дрова                      | дрова                    | дрова                    |
| Гарантия                                 | 12 месяцев                 | 12 месяцев               | 12 месяцев               |
| Дверца                                   | стальная,<br>в комплекте   | стальная,<br>в комплекте | стальная,<br>в комплекте |

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Корпус банной печи **РАДА МИНИ СЕТКА** выполнен из жаропрочной стали 09Г2С толщиной 4 мм, обладающей стабильностью при работе на высоких температурах. Печь имеет вынос 156 мм. Наличие выноса позволяет установить печь в парильном помещении, а топку печи производить из смежного помещения (предбанника). Три варианта исполнения сетки открытой каменки печи: «Саванна», «Бочка» или «Окта». Открытая каменка заполняется камнями и играет роль защитного экрана от инфракрасного излучения, которое исходит от раскаленной печи во время топки. А также камни аккумулируют тепло от печи и долго отдают его помещению, способствуя поддержанию высокой температуры в парной. Печь поставляется в комплекте со стальной дверцей.

### ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ СЕТКИ ПЕЧИ



РАДА МИНИ СЕТКА  
«САВАННА»

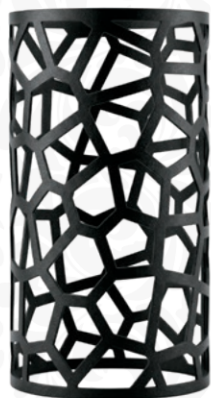


РАДА МИНИ СЕТКА  
«БОЧКА»



РАДА МИНИ СЕТКА  
«ОКТА»

Дополнительно можно приобрести натрубную сетку-каменку для печей **РАДА МИНИ СЕТКА**



«САВАННА»



«БОЧКА»



«ОКТА»

## ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед вводом в эксплуатацию первую топку печи необходимо произвести на открытом пространстве вдали от легковоспламеняющихся поверхностей и материалов в течении 1–1,5 часов при неинтенсивном горении (для этого прикройте зольный ящик). Таким образом, с поверхности печи выгорают все технические компоненты. В процессе горения будет выделяться дым, это является нормой и свидетельствует о том, что идет процесс термозакалки эмали. После прекращения дыма печь готова к дальнейшей эксплуатации.

## МОНТАЖ ПЕЧИ

Установка печи должна производиться в строгом соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил (СНиП) и сводов правил (СП):

**СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности».**

**СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».**

**СП 60.13330.2016 «Отопление, вентиляция и кондиционирование зданий».**

При монтаже соблюдайте следующие обязательные меры предосторожности и рекомендации:

**Минимальные расстояния:** Устанавливайте печь на расстоянии не менее 30 см от деревянных конструкций и горючих материалов стен. Для дополнительной защиты деревянные стены необходимо защитить слоем термостойкого покрытия (например, минеральной ватой толщиной не менее 50 мм) и облицовкой жаропрочным материалом (кирпич, металл, керамическая плитка).

**Защита пола:** Пол перед печью необходимо оборудовать защитным покрытием (металлический лист или плитка) шириной не менее 50 см от передней части топочной дверцы.

**Дымоход:** Используйте дымоход из нержавеющей стали толщиной минимум 0,8 мм, диаметром не меньшим, чем выходной патрубок печи. Длина горизонтальных участков дымохода не должна превышать 1 м. Установите противопожарные разделки и изоляцию труб дымохода от сгораемых элементов конструкции здания.

**Основание:** Печь устанавливается на несгораемый фундамент (бетон, кирпич), способный выдержать вес печи, дымохода и камней.

**Обеспечение вентиляции:** Обязательно предусмотреть вентиляционные отверстия для притока воздуха в помещение бани, обеспечивающего горение топлива.

Работы по установке печи и подключению дымохода доверяйте квалифицированным специалистам, прошедшим обучение и имеющим допуски на подобные виды работ.

Неправильная установка печи может стать причиной пожара и серьёзных повреждений помещения. Соблюдение приведённых рекомендаций гарантирует соблюдение мер пожарной безопасности и долгую эксплуатацию вашей печи.



## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ

Правильная топка печи способствует значительному увеличению срока службы и уменьшает риск возникновения пожара. Рекомендуемая загрузка топки — 50–70% от объёма. Перед каждой растопкой печи убедитесь в наличии тяги в дымоходе, а так же в отсутствии остатков продуктов горения (золы, угля) в топке печи, зольнике и колоснике для облегчения подачи воздуха и равномерного горения дров. Используйте в качестве топлива сухие дрова лиственных пород (береза, осина, ольха).



**ВНИМАНИЕ!** Не используйте в качестве топлива смолосодержащие породы дерева (сосна, ель, пихта), а так же строительные материалы, содержащие в своем составе химические вещества, клей, лак (ДВП, ЛДСП, фанера и т.д.) Категорически запрещено использовать в качестве топлива каменный уголь и дизельное топливо.

В открытую каменку печи следует закладывать только специально для этого предназначенные камни (габбро-диабаз, малиновый кварцит, кварц, жадеит и т.д.). На дно каменки укладываются камни более крупной фракции, сверху — мелкой фракции.

Бак для нагрева воды (навесной либо бак на трубе) перед началом эксплуатации должен быть заполнен минимум на 85–90% от объёма.



**ВНИМАНИЕ!** Запрещено эксплуатировать печь с пустым баком для нагрева воды!



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



**ВНИМАНИЕ!** Все работы по техническому обслуживанию следует производить только при полностью остывшей печи!

Согласно правилам пожарной безопасности РФ (ППБ01-03) и для наиболее эффективной работы печи необходимо очищать дымоход и печь от сажи не реже одного раза в три месяца. В качестве профилактики, препятствующей образованию сажи на стенках печи и дымохода, рекомендуем периодически протапливать печь в неинтенсивном режиме на одной закладке дров. Прочистку дымоходной системы рекомендуется производить механическим способом (ерши, щётки, скребки, грузы) и химическим (средства для очистки дымоходов). Применение агрессивных химических средств не допускается. Удаление золы из зольного ящика следует производить регулярно, помещая её в металлический контейнер и утилизируя только после полного остывания. Камни в каменке следует перекладывать не реже одного раза в год, удаляя разрушенные и заменяя их новыми. При наличии стеклянной дверцы её очищают мягкой тканью и специальными средствами для ухода за стеклокерамикой только после полного охлаждения. Регулярно проверяйте герметичность дымоходных соединений, состояние дверцы, колосников и защитных экранов. При обнаружении повреждений эксплуатация печи запрещена до устранения неисправностей.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



**ВНИМАНИЕ!** Несоблюдение может привести к травмам, возгоранию и отравлению продуктами горения!



**Не оставляйте без присмотра топящуюся печь!**



**Запрещено использование печи детьми без присутствия взрослых!**



**Запрещается прикасаться к нагретым до высоких температур поверхностям печи, камням, дымоходу!**



**Запрещается сушить какие-либо вещи и предметы, даже на частично остывшей поверхности печи!**



**Запрещается использовать в качестве розжига для дров легковоспламеняющиеся и горючие жидкости (бензин, керосин, дизельное топливо и др.)!**



**Запрещается пользоваться печью при отсутствии тяги в дымоходе!**



**Запрещается эксплуатировать печь с незакрытой дверцей топки!**



При подаче воды на раскаленные камни следует соблюдать осторожность, во избежание получения ожога от высокой температуры выходящего пара. Производитель рекомендует использовать специальные ковши для бани с длинной ручкой.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания «Сталь-Мастер» гарантирует исправность банных печей серии **«РАДА МИНИ СЕТКА»** при соблюдении правил эксплуатации и монтажа согласно инструкции.

Условия гарантии:

Срок гарантии на серию печей **«РАДА МИНИ СЕТКА»** — 12 месяцев с момента приобретения. Указанный срок начинается с даты покупки, указанной в товарном чеке.

Гарантия аннулируется в следующих случаях:

- Отсутствие документов, подтверждающих приобретение изделия.
- Нарушение правил установки, эксплуатации или ухода за изделием.
- Механические повреждения, вызванные внешними факторами (падение, удары, перегрев и др.).
- Эксплуатация печи в режиме перегрева («перетопа»).
- Использование нестандартного топлива (уголь, дизельное топливо и др.).
- Применение соли (солевые растворы, брикеты).
- Самостоятельные модификации конструкции печи.
- Естественная коррозия материала вследствие неправильного ухода или повышенной влажности помещения

Гарантия не распространяется на колосниковую решетку.

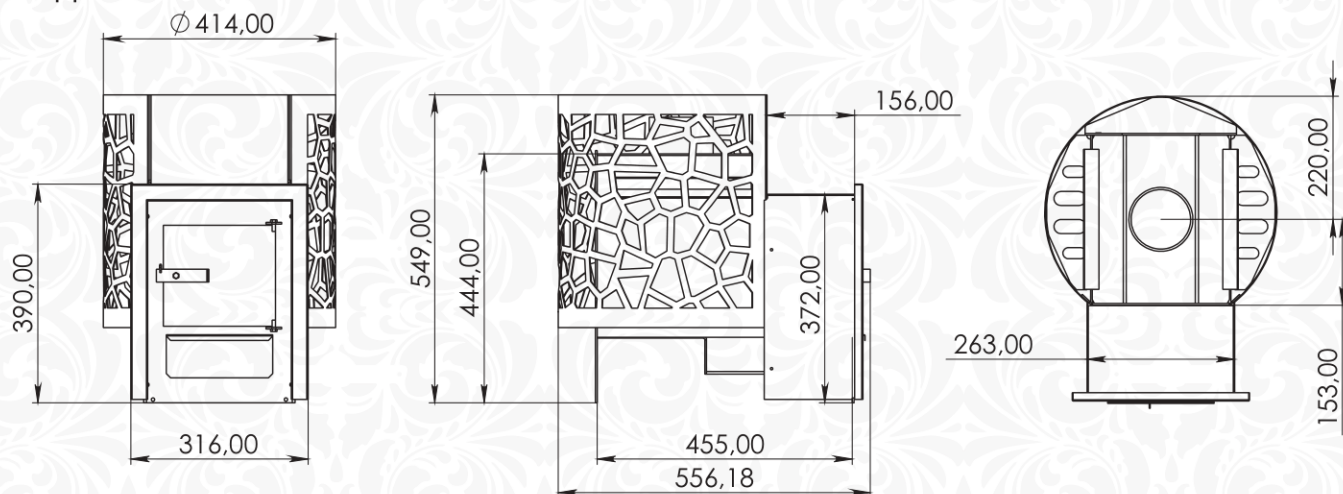
Производитель не несет ответственности и не компенсирует расходы за установку, монтаж, демонтаж и доставку изделия.

Рекомендуется соблюдать инструкцию по эксплуатации, регулярно очищать камеру сгорания, дымоход и поддерживать оптимальный режим горения.

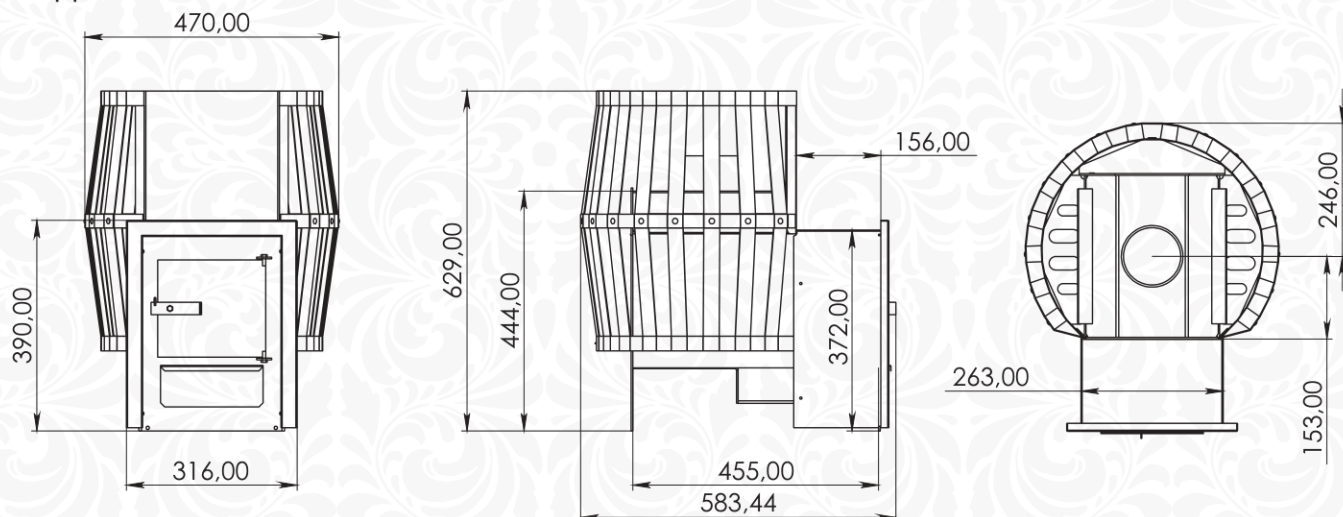
**Информация для потребителя: Сохраняйте гарантийный талон и чек о покупке для подтверждения гарантийных обязательств.**

### ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ ПЕЧЕЙ РАДА МИНИ СЕТКА

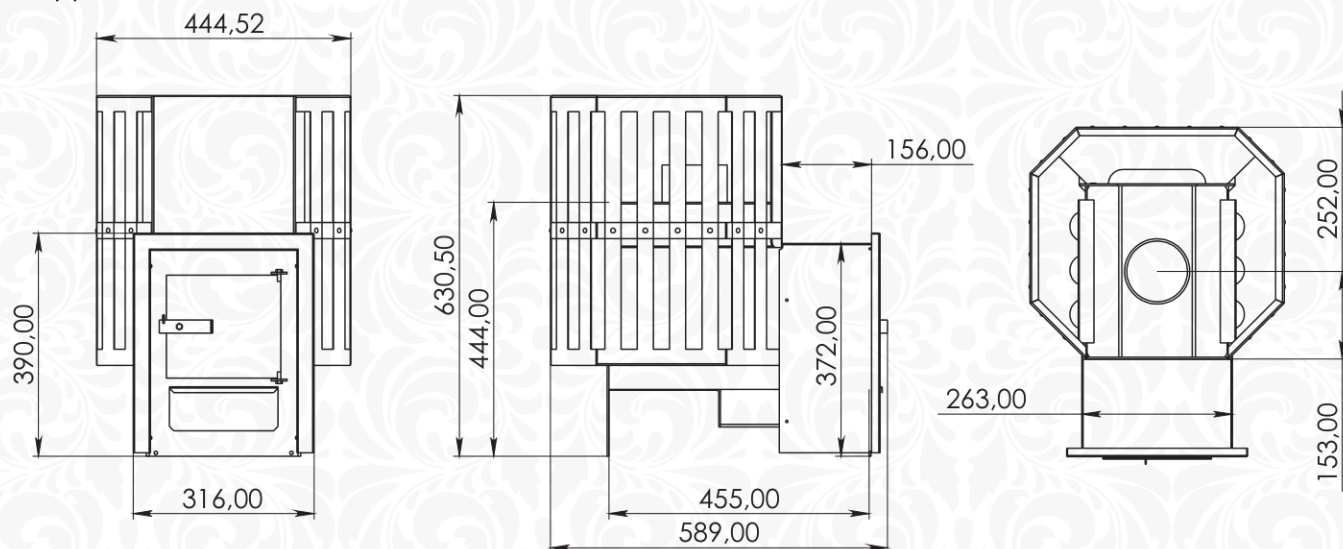
РАДА МИНИ СЕТКА «САВАННА»



РАДА МИНИ СЕТКА «БОЧКА»



РАДА МИНИ СЕТКА «ОКТА»



## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

### ООО ПКФ «Сталь-Мастер»

#### АДРЕС

Нижний Новгород, Сормовский район,  
улица Баррикад, дом 1, корпус 13

#### ТЕЛЕФОНЫ

+7 (831) 261-33-58  
+7 (831) 413-13-70

#### E-MAIL

stl-master@yandex.ru

#### САЙТ:

steel-master.ru

