Олег Сединкин (osmam)

<https://www.fl.ru/users/osmam/portfolio/>

моя почта [o.s.mam@yandex.ru](mailto:o.s.mam@yandex.ru)

сео -оптимизированная статья с ключами:  
  
**Цены на печи для бани электрического типа   
Электропечи для сауны и бани Харвия   
Отзывы об электрокаменках для бани  
Электрические печи с парогенератором в баню  
Банные электрокаменки российского производства  
Электрическая печка, на которую можно лить воду в бане  
Чем дровяная печь отличается от электрической  
мини печи электрические дистанционного управления  
печи-каменки на 220 В для бани   
Качество и безопасность электрических печей каменок Harvia  
Характеристики электрических банных печей  
печь-каменка для бани с панельными стенами  
После нагрева бани мощность электропечи уменьшают  
Особенности электрических финских печей**

**Электрические печи для бани**

Электрическая каменка — идеальный вариант в том случае, если традициям предпочитается функциональность и комфорт. Выбор зависит от объема и конструкции помещения сауны. На 1 м3 парной необходим 1 кВт мощности каменки. Для бревенчатых стен **электрические печи для бани** выбираются с учетом повышающего коэффициента 1,5. Если в помещении есть окна, бетонные или кирпичные стены с повышенной теплопроводностью, значение мощности увеличивается. Электрические печи рекомендуется использовать с запасом мощности, интенсивность нагрева регулируется. Для нормального обогрева в помещениях из бревен на 1 м3 приходится 1,4 – 1,8 кВт, **печь-каменка для бани с панельными стенами** должна иметь 0,6 – 0,8 кВт/ м3.

Устройства управления электрокаменкой

Для обеспечения комфорта, электрические печи оборудуются приборами:

1. Таймер – служит для включения блока нагрева.
2. Термостат срабатывает при снижении уровня температуры ниже отметки в 60 оС. При помощи него **после нагрева бани мощность электропечи уменьшают** в 2 раза полным или частичным отключением группы нагревательных элементов.
3. Для включения-выключения, установки и поддержания температуры **мини-печи электрические дистанционного управления** имеют специальные выносные пульты, повышающие комфорт эксплуатации.

Существует 2 типа нагревателей: стальной или из нержавеющего сплава ТЭН (трубчатый электронагреватель) и ленточный. Существуют комбинированные устройства, совмещающие один и второй тип нагревателей. Конструкции нагревательных элементов имеют решающее влияние на качественные **характеристики электрических банных печей.**

Электропечь комплектуется природными камнями, которые способны выдержать высокую температуру нагрева и ее значительные перепады. Они должны обладать низкой теплопроводностью, не выделять запах, не ломаться под воздействием температуры. Укладка выполняется в специальный резервуар без соприкосновения с ТЭНами с промежутками для свободного прохождения воздуха. Размер камней от 5 до 9 см.

Дизайн

От материала, который используется для изготовления печки, зависит ее внешний вид, выполненые из нержавеющей стали не имеют облицовки, зато стоимость их ниже, чем у моделей, которые обкладываются природным камнем. Облицовки выполненые из талькохлорита, змеевика или талькомагнезит отличаются оригинальным внешним видом. Эти материалы накапливают тепловую энергию, снижают конвекцию в парильном помещении, создают благоприятный тепловой фон.

Ведущие производители

1. В Финляндии выпускаются **электропечи для сауны и бани Харвия** с настенным креплением. В комплекте с оборудованием поставляются и камни. Использование неоригинальных камней изменяет гарантийные обязательства.

Главным гарантом, обеспечивающим **качество и безопасность электрических печей каменок Harvia,** является наличие защитного экрана. Цена моделей ~~Harvia~~ варьируется от 9000 до 35000 рублей.

1. Компания Helo выпускает каменки исключительно напольной установки, что повышает их безопасность. Она первой стала производить **электрические печи с парогенератором в баню** для увеличения концентрации пара в воздухе и его очистки. В автоматическое управление каменкой включена функция регулировки подачи воды. Стоимость от 15000 до 300000 рублей.
2. В характерные **особенности электрических финских печей** модельного ряда Narvi входит применение ТЭНа с внешним диаметром 8,5 мм, он повышает скорость нагрева, увеличивает эксплуатационный период, снижает возможность перегрева. Цена электрических печей Narvi в среднем равна 50000 – 60000 рублей.
3. Электрические каменки фирмы Ермак дешевле финских аналогов благодаря использованию нагревателей ленточного и плоского типа (ПЭНы) собственного изготовления, при этом эффективность **электрокаменки российского производства** не уступает аналогам ведущих финских брендов. Стоимость 11000 -20000 рублей.
4. Компания Политех выпускает электрические печи, надежность которых достигается за счет испарителя и безынерционного ленточного и плоского нагревателя собственного изготовления. Политех предлагает **цены на печи для бани электрического типа** в среднем от 11000 до 40000 рублей.

Электрические каменки своими руками

Для устройства печки ТЭН, нагревающий воду, помещается внутрь корпуса, который изготавливается из стальной трубы или металлического сварного короба. Датчик, служащий для отключения магнитного пускателя при нагреве ТЭНа до определенной температуры, устанавливается в парилке. Единственное препятствие при использовании электрической **печи-каменки на 220 В для бани,** сделанной своими руками **–** ограничение по мощности. Для гарантии безопасности необходима установка защитного заземления.

Преимущества электрической каменки перед дровяными и газовыми печами для бани

При устройстве дровяной печи для отвода дыма устанавливается дымоход, что повышает пожарную опасность. У электропечи дымохода нет, удобная эксплуатация, при компактных габаритных размерах ее работа обеспечивает быстрый нагрев парильного помещения. Главное, **чем дровяная печь отличается от электрической** – это необходимость существенно большого запаса топлива. Недостаток газового отопления перед электрическим заключатся в наличии подвода газа, это не всегда возможно. Монтаж печи, работающей на газовом топливе выполняется сертифицированными специалистами.

После приобретения, многие покупатели оставляют **отзывы об электрокаменках для бани.**

«Купил Харвию модель Kivi Pi90, парогенератор предусмотренный в конструкции позволяет дышать, не напрягаясь. Выносное управление обеспечивает комфортную эксплуатацию, печь очень удобная». Андрей Смирнов, Екатеринбург.

«Поставила электрокаменку марки Политех модель Kristima Classik. Это **электрическая печка на, которую можно лить воду в бане**, без риска испортить очень надежный ленточный нагреватель. Пользоваться комфортно и безопасно». Елена Белова, Новосибирск.

«У меня Helo Ringo несмотря на невысокую стоимость 19200 руб. не уступает по качеству дорогостоящим моделям, управляю и регулирую режимы без проблем. Быстрый нагрев». Сергей Алексеев, Челябинск.