



# Schönes Feuer

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Электроочаг 3D FireLine

Модели: 600, 800, 1000, 1200 и 1500

Обязательно прочтите данную инструкцию перед установкой, запуском или обслуживанием электроочага. Для вашей безопасности всегда соблюдайте правила и рекомендации, содержащиеся в данной инструкции – это позволит вам избежать травм и порчи имущества.

# УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

Устройство может быть встроено в нишу в стене, установлено в виде островной конструкции, а также смонтировано в мебельные элементы. Минимальное рекомендованное расстояние от плоскости встраивания топки камина до верхней части ниши должно быть 500 мм для достижения наилучшего формирования эффекта огня.

Встраиваемые и габаритные размеры, а также рекомендуемые размеры выреза в нише для установки электроочага приведены на стр. 19.

Для корректной работы электроочага (далее "камина" и "электрокамина") требуется его естественная вентиляция. В нижних и боковых частях камина расположены вентиляционные каналы, позволяющие воздуху свободно проходить сквозь него. Описанная естественная вентиляция обеспечивает охлаждение внутренних компонентов устройства, а также позволяет камину создавать правильную конвекцию воздушных потоков для беспрепятственного формирования эффекта пламени.

Для обеспечения вентиляции необходимо предусмотреть полости не менее 3 см от стенки ниши до стенок камина. А также обеспечить естественный приток воздуха в эти полости.

Область естественной вентиляции электрокамина требует наличия отверстия/отверстий в нише, куда встроен электрокамин, суммарной площадью не менее 5 см<sup>2</sup> на каждый метр длины камина.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМИНА



❶ - Гнездо питания на задней стенке электрокамина используется для подключения к сети по умолчанию.

❷ - Гнездо питания на нижней плоскости электрокамина используется при необходимости и оснащено пластиковой заглушкой. Извлеките заглушку из гнезда для подключения провода питания. Освободившуюся заглушку установите в гнездо на задней стенке электрокамина.

**⚠ ВНИМАНИЕ!** Во избежание поражения электрическим током, извлечение и установку заглушки гнезда питания производить только при отключенном от сети электрокаmine. Извлеченная заглушка в обязательном порядке устанавливается в свободное гнездо до подключения электрокамина к сети.

Провод питания электрокамина должен быть подключен штекерным разъемом в соответствующее гнездо с торца или снизу электрокамина, другой конец необходимо подключить в заранее подготовленную в нише розетку 5А/240В.

Электрическое подключение должно быть выполнено квалифицированным электриком. Розетка должна находиться в доступном месте и должна быть подключена к отдельному автоматическому выключателю (автомату) в электрическом щите помещения. Розетка должна быть размещена на любой из стенок ниши и располагаться на высоте минимум 50 мм от нижней плоскости.

После подключения камина в розетку дальнейшее отключение питания можно производить при помощи физической кнопки на панели управления.

# УПРАВЛЕНИЕ КАМИНОМ

Электрокамин оснащен сенсорным дисплеем, при помощи которого производится управление всеми функциями устройства. Также для управления основными функциями камин комплектуется пультом дистанционного управления, работающим на частоте 433,92 МГц.



Сенсорный дисплей

Кнопка питания

Заправочный штуцер

Чтобы запустить электрокамин, необходимо нажать кнопку питания, расположенную на панели управления камином. Смотрите «Кнопка питания» на рисунке выше.

Далее активируется сенсорный дисплей управления, при помощи которого необходимо включить устройство.



Для включения устройства необходимо однократно нажать в центр сенсорного экрана.

Далее вы попадаете в основное меню устройства








### Описание пунктов меню:

|   |  |
|---|--|
|    | <p>Кнопка выключения камина.<br/>Полностью остановит работу устройства, но не обесточит его.</p>   |
|   | <p>Выбор режима огня.<br/>В этом меню вы сможете выбрать один из четырех программируемых режимов огня.</p>   |
|  | <p>Функция программирования выбранного режима.<br/>Вы сможете задать интенсивность поднятия и густоту пара текущего режима, а затем сохранить его.</p>   |
|  | <p>Функция заправки камина.<br/>Заправку можно активировать вручную или дождаться уведомления от устройства о том, что уровень воды достиг минимума и требуется заправка. Заправка продолжается до полного заполнения бака, затем автоматически выключается.</p> |
|  | <p>Настройки.<br/>В данном меню можно привязать новый пульт к устройству, а также протестировать основные узлы камина.</p>   |
|  | <p>Функция звукового эффекта потрескивания дров.<br/>В этом разделе вы сможете выбрать один из трех звуков имитации горения, а также настроить его громкость.</p>  |

# ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Электроочаги SCHÖNES FEUER оснащаются дистанционными пультами управления.



|   |  |
|---|--|
|    | Кнопка включения электрокамина   |
|    | Кнопка выключения электрокамина  |
|    | Включение / Выключение синего оттенка пламени.<br><i>Только для комплектации с синей подсветкой.</i> |
|   | Включение / переключение / выключение звука потрескивания дров. Циклично переключает 3 мелодии.      |
|  | Переключение установленных режимов пламени.  |

Пульт ДУ работает по технологии Bluetooth и для управления нет необходимости направлять его в сторону камина. Дальность действия пульта зависит от множества факторов, таких как: уровень заряда батареи, наличие препятствий между пультом ДУ и электроочагом, а также помех, вызванных сторонними устройствами, использующими схожие частоты передачи данных. Для достижения максимальной дальности работы рекомендуется использовать элементы питания известных производителей.

## Программирование режимов огня для электрокаминов 3D FireLine 600, 3D FireLine 800 и 3D FireLine 1000.

По умолчанию после первого запуска все режимы огня абсолютно одинаковы и имеют одинаковую предустановленную настройку. Чтобы настроить режимы на свой вкус, вам необходимо:

1. Выбрать режим, который вы хотите настроить.

Перейти в меню выбора режимов.



Выбрать режим



2. Далее необходимо перейти в конфигуратор пламени.



3. Настроить имитацию огня по вашему усмотрению, передвигая ползунки. Первые два ползунка отвечают за скорость и интенсивность поднятия пара. L – левая сторона. R – правая сторона. Третий ползунок отвечает за кол-во пара. Кнопка в виде дискеты – сохраняет установленную настройку в выбранный режим. На этом настройка выбранного режима окончена.

## Программирование режимов огня для электрокаминов 3D FireLine 1200 и 3D FireLine 1500.

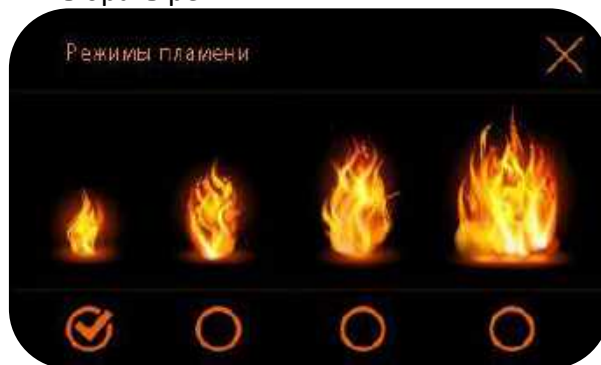
По умолчанию после первого запуска все режима огня абсолютно одинаковы и имеют одинаковую предустановленную настройку. Чтобы настроить режимы на свой вкус, вам необходимо:

1. Выбрать режим, который вы хотите настроить.

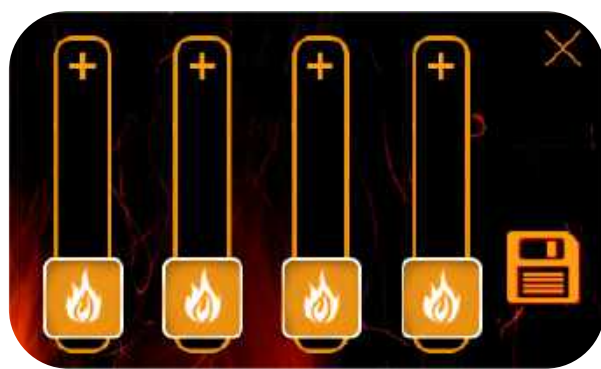
Перейти в меню выбора режимов.



Выбрать режим

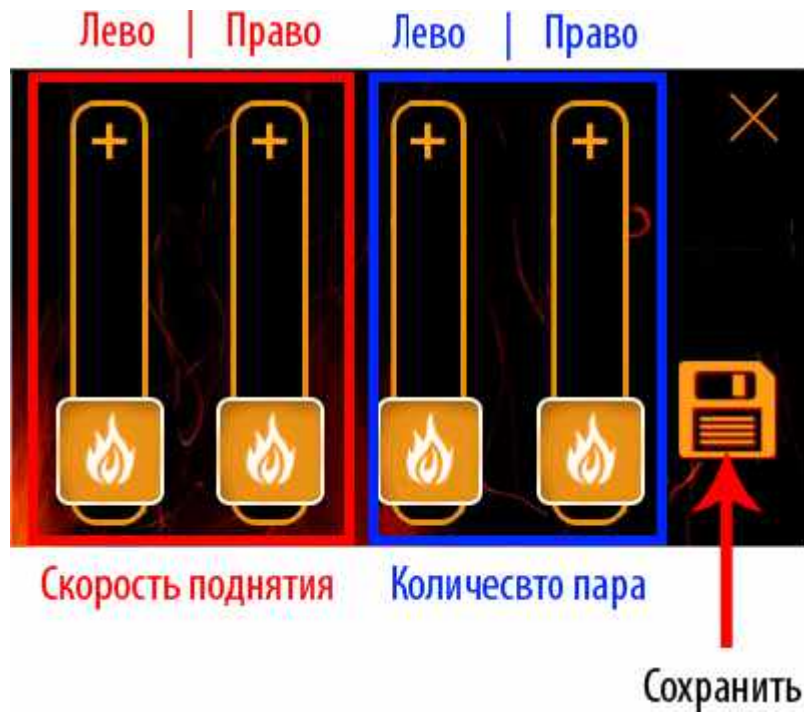


2. Далее необходимо перейти в конфигуратор пламени.



3. Настроить имитацию огня по вашему усмотрению, передвигая ползунки. Первые два ползунка отвечают за скорость и интенсивность поднятия пара. Левый – левая сторона. Правый – правая сторона. Вторая пара ползунков отвечает за кол-во пара. Левый - левая сторона. Правый – правая сторона. И нажмите кнопку «Сохранить». На этом настройка выбранного режима окончена.





## Подключение электрокамина к домашней точке доступа.

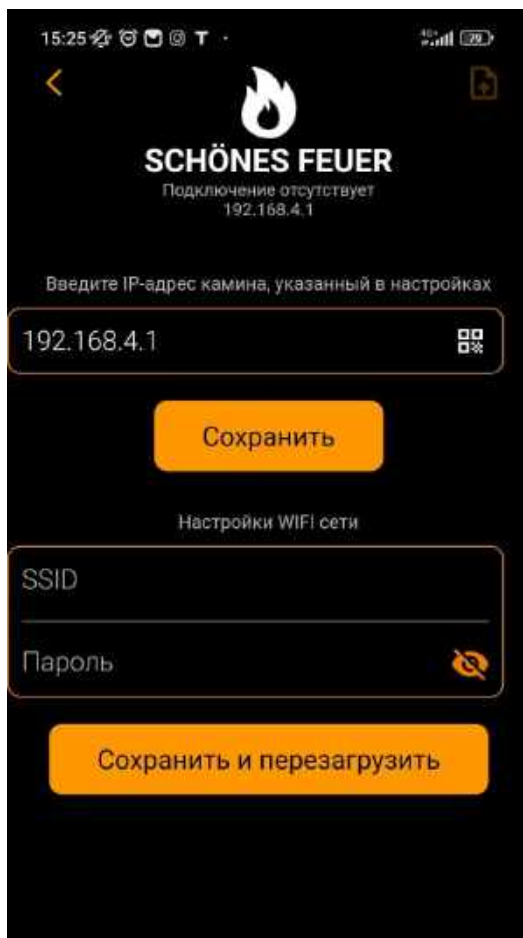
Для управления электрокаминном при помощи мобильного приложения вам необходимо подключить его к домашней точке доступа (WiFi роутеру). Электрокамин подключается к сети WiFi только по сети, работающей в диапазоне 2,4 ГГц.

Для подключения электрокамина к домашней точке доступа, после включения электрокамина, необходимо с вашего мобильного телефона или ПК открыть список WiFi сетей, выбрать сеть, созданную электрокаминном «3D FireLine 1000», и подключиться к ней.



Далее в приложении вашего устройства необходимо подключиться к камину.

Для этого зайдите в настройки приложения и впишите IP адрес 192.168.4.1 и нажмите кнопку «Сохранить». Теперь Вы можете управлять электрокаминном, но при условии, что вы будете подключены к нему по WiFi.



Чтобы управлять электрокамином через домашнюю сеть WiFi, необходимо подключить его к вашей точке доступа. Для этого зайдите в настройки приложения и впишите данные вашей домашней точки доступа: SSID – имя WiFi сети, и её пароль. Далее нажмите «Сохранить», затем перезагрузите камин. Далее на дисплее электрокамина необходимо перейти в настройки, где вы увидите IP адрес вашего устройства.



Впишите этот адрес в настройках приложения и нажмите кнопку «Сохранить».

Теперь камин управляется через домашнюю точку доступа.

## Набор команд для управления камином через HTTP.

**ВНИМАНИЕ!** Для полноценной интеграции к системе «умный дом» вам необходимо обратиться к специалистам поставщика системы.

Для интеграции электрокамина с вашей системой «Умный дом», вам потребуется запрограммировать вашу систему для отправки HTTP(GET) запросов внутри локальной сети к электрокамину. Все команды отправляются на IP – адрес, присвоенный вашему устройству.

Перечень команд управления электрокамином.

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Включение электрокамина       | IP/analog?POWER=1    |
| Выключение электрокамина      | IP/analog?POWER=0    |
| Включить заправку             | IP/analog?zapravka=2 |
| Режим огня 1                  | IP/SAVE?select_rez=1 |
| Режим огня 2                  | IP/SAVE?select_rez=2 |
| Режим огня 3                  | IP/SAVE?select_rez=3 |
| Режим огня 4                  | IP/SAVE?select_rez=4 |
| Включить звук имитации огня 1 | IP/SAVE?AUDIO_rej=0  |
| Включить звук имитации огня 2 | IP/SAVE?AUDIO_rej=1  |
| Включить звук имитации огня 3 | IP/SAVE?AUDIO_rej=2  |

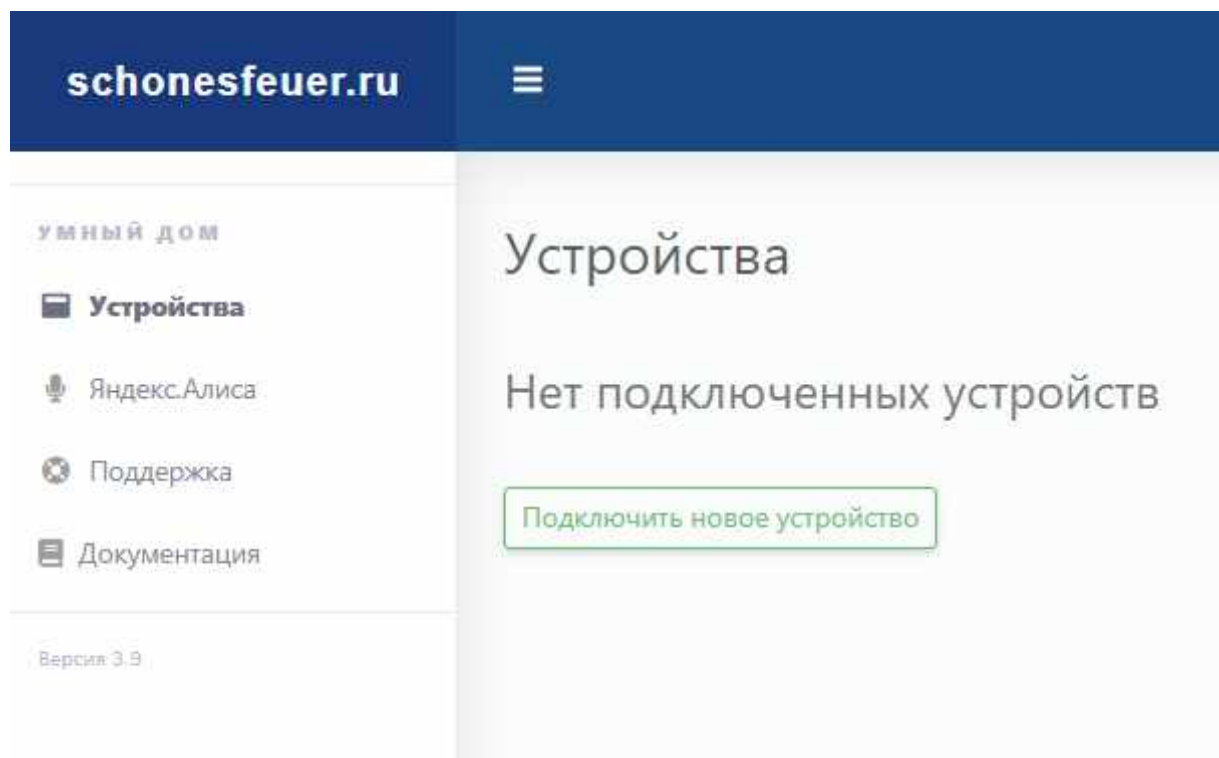
## Подключение электрокамина к Яндекс Алисе.

Для подключения электрокамина к системе умный дом Яндекс Алиса, он уже должен быть подключен к Вашей домашней точке доступа (смотрите раздел подключение к домашней точки доступа).

Далее Вам необходимо зарегистрировать Ваше устройство в личном кабинете на нашем сайте:

lk.schonesfeuer.ru

После регистрации в личном кабинете Вам необходимо подключать камин. Для этого нажмите кнопку «Подключить новое устройство»



Сервис потребует «Ключ сопряжения».

Подключение нового устройства

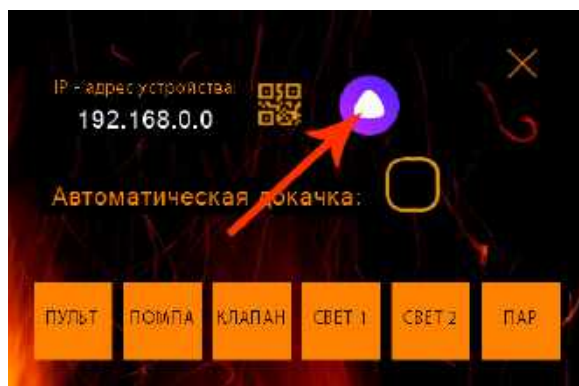
Введите ключ сопряжения

XXXXXXX

Далее

Отмена

Чтобы получать этот ключ, зайдите в раздел настройки на дисплее камина. Далее нажмите на иконку Яндекс Алиса. И на экране появится код, который нужно ввести на сайте.



Далее на в личном кабинете необходимо перейти в раздел «Яндекс.Алиса» и нажать кнопку «Связать аккаунт и/или обновить список устройств». Важно, чтобы в браузере, в котором вы производите подключение, на странице Яндекса был активен аккаунт, который привязан к Вашему устройству с Яндекс Алисой.

Готово. Можете управлять камином при помощи Яндекс Алисы.

Пример голосовых команд:

1. Алиса включи/выключи камин.
2. Алиса включи/выключи подсветку камина.
3. Алиса включи режим камина 1
4. Алиса включи режим камина 2
5. Алиса включи режим камина 3
6. Алиса включи режим камина 4

# ЗАПРАВКА КАМИНА

При первом включении камина, вы услышите три коротких сигнала, они означают что камин пуст и его необходимо заправить. На экране появится сообщение «Необходимо заправить камин».

Чтобы заправить камин, необходимо:

1. Установить заправочный шланг в заправочный штуцер.



2. Свободный конец шланга, опустите в емкость с дистиллированной водой. Емкость с дистиллированной водой должна располагаться ниже уровня камина.
3. Следуя подсказкам на экране, запустите процесс заправки.
4. Как только устройство закачает необходимое количество воды, процесс автоматически остановится.
5. Нажать на клапан справа от заправочного штуцера, чтобы освободить заправочный шланг.

Заправка окончена! Можно включать устройство.

Для повторной заправки камина или его дозаправки, в основном меню на сенсорном экране



необходимо нажать на иконку с изображением крана, далее следуйте подсказкам на экране.

# СЛИВ ВОДЫ ИЗ КАМИНА

---

***ВАЖНО!*** Если после заправки возникла необходимость транспортировки устройства – необходимо слить с него воду. Не рекомендуем заправлять электрокамин до финального монтажа.

---

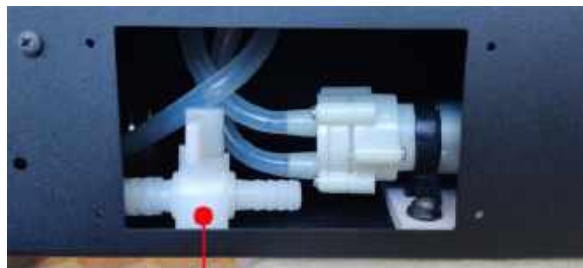
Чтобы слить воду, необходимо:

1. Откройте лючок на задней левой части устройства, предварительно открутив 4 винта.



Лючок для слива воды.

2. Вытяните сливной шланг из полости устройства, аккуратно потянув за пластиковый кран, и поверните вентиль крана на 90 градусов.



Сливной кран на шланге.

3. Опустите кран ниже уровня устройства и направьте сливной штуцер в ёмкость объёмом не менее 5 литров. Далее спринцовкой или иным удобным способом необходимо создать всасывающее воздействие из сливного штуцера, и вода самотёком потечет из крана в подготовленную ёмкость.
4. Дождавшись, когда вода полностью перестанет вытекать из крана, перекройте его – повернув обратно на 90 градусов.

---

***ВАЖНО!*** В устройстве даже после откачки останется небольшое количество воды. Поэтому не допускайте наклонов устройства при транспортировке более чем на 45 градусов от его рабочего положения.

---

# ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании электрических приборов необходимо строго соблюдать основные меры безопасности для снижения риска воспламенения, поражения электрическим током и получения травм. Электроочаги «3D FireLine» разработаны, изготовлены и прошли проверку качества с целью обеспечения наивысшего уровня безопасности их эксплуатации.

Для обеспечения эффективной и безопасной эксплуатации устройства, а также гарантийного обслуживания, необходимо всегда строго соблюдать все меры предосторожности, описанные в данном руководстве:

1. Изделие должно быть установлено согласно требованиям по установке и монтажу, описанным в этом руководстве;
2. Всегда отключайте камин от сети, если он не используется длительное время;
3. Не подвергать воздействию погодных условий. Паровой камин предназначен только для использования в помещении;
4. Использовать устройство при температурах от 10°C до 35°C;
5. Не устанавливать устройство в местах, где существует вероятность возникновения сквозняков, вблизи вентиляторов и т.п.;
6. Не устанавливать устройство на путях эвакуации или в потенциально взрывоопасной среде (где присутствуют промышленная пыль, пары красок и пр. взрывоопасные среды);
7. Детям младше 3 лет запрещается находиться вблизи камина без постоянного присмотра со стороны взрослых;
8. Не используйте устройство в непосредственной близости от ванной комнаты, душа или бассейна;
9. Убедитесь в том, что в непосредственном контакте и в радиусе 1 метра вокруг устройства нет никаких горючих предметов;
10. Не кладите на камин ткань или одежду и не создавайте препятствие для циркуляции воздуха вокруг устройства;
11. Устройство устанавливать только на ровную поверхность. Установка на наклонной поверхности может привести к неисправности в работе или повреждению изделия;
12. Устройство должно быть размещено так, чтобы сохранялся доступ к штепсельной вилке;
13. В случае неисправности необходимо вынуть вилку устройства из розетки;
14. Посторонние предметы не должны попасть внутрь корпуса, так как это может привести к повреждению камина;
15. Запрещено дотрагиваться до внутренних конструктивных элементов камина (сопло испарительного бака, панель освещения и т.п.), опускать руки и предметы во избежание ожогов, повреждения устройства или пожара;
16. Устройство не предназначено для непрерывной работы более 10 часов.



# ТРЕБОВАНИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ВНИМАНИЕ!

После заправки устройства водой – не допускается наклонять, переворачивать или транспортировать электрокамин, не слив предварительно воду из испарительного бака.

Запускать устройство в первый раз можно только после его правильной установки и ознакомления с инструкцией по эксплуатации! Запрещается самостоятельный ремонт и изменение конструкции устройства

Для правильной эксплуатации парового камина следует использовать только дистиллированную воду. Дистиллированная вода в РФ нормируется на основании ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная». Эксплуатация других жидкостей является недопустимой, может привести к неправильной работе устройства, повреждениям, и даже стать угрозой для жизни.

Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные использованием неразрешенных жидкостей. НЕ используйте воду из муниципальных источников водоснабжения, а также фильтрованную и доочищенную воду, так как это приведет к аннулированию вашей гарантии.

Дистиллированную воду можно приобрести в специализированных магазинах, строительных гипермаркетах или автозаправочных комплексах.

---

**ВНИМАНИЕ!** Запрещено добавлять ароматические масла и лекарственные средства в камин и в воду, которая предназначена для его заправки.

---

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| <b>Модель электроочага</b>        | <b>3D<br/>FireLine<br/>600</b> | <b>3D<br/>FireLine<br/>800</b> | <b>3D<br/>FireLine<br/>1000</b> | <b>3D<br/>FireLine<br/>1200</b> | <b>3D<br/>FireLine<br/>1500</b> |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Вес (кг.)                         | 13                             | 18                             | 22                              | 28                              | 32                              |
| Время работы с полным баком (час) | 14                             | 14                             | 16                              | 16                              | 14                              |
| Объём бака (л)                    | 0,8                            | 1,0                            | 1,2                             | 1,5                             | 1,9                             |
| Мощность                          | 50 Вт                          | 65 Вт                          | 86 Вт                           | 100 Вт                          | 120 Вт                          |
| Напряжение                        | 230 В                          |                                |                                 |                                 |                                 |
| Страна производитель              | Россия                         |                                |                                 |                                 |                                 |

Скачайте мобильное приложение для управления электрокаминами  
3D FireLine укомплектованными WIFI модулем (ОПЦИЯ).

