



# **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Биокамин Royal Thermo RTBFP-F850I Island

Артикул: RTBFP-F850I

## **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

---

Перед монтажом и эксплуатацией биокамина (БК) необходимо ознакомиться с требованиями по безопасности.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Устанавливать БК, нарушая национальные и местные правовые нормы
- Встраивать БК в конструкции из горючих материалов
- Устанавливать БК на расстоянии менее 1 м от легковоспламеняющихся объектов
- Устанавливать БК вблизи вентиляторов и в помещениях со сквозняками
- Устанавливать БК вблизи источников влаги
- Устанавливать БК в помещениях, не имеющих системы вентиляции
- Устанавливать БК во взрывоопасных помещениях
- Устанавливать БК в помещениях, имеющих размеры меньше рекомендованных
- Устанавливать БК в помещениях с температурой воздуха ниже 10°C или выше 30°C
- Устанавливать БК вне стационарного помещения, т.е. на улице или в любых передвижных сооружениях и транспорте
- Устанавливать БК на негоризонтальных поверхностях
- Заправлять горящий или неостывший БК
- Оставлять без присмотра работающий БК
- Закрывать работающий БК

### **НЕОБХОДИМО:**

- Устанавливать БК в месте, обеспечивающем свободный доступ к нему
- Обязательно иметь в непосредственной близости углекислотные или порошковые огнетушители
- Предотвратить нахождение вблизи БК детей и домашних животных

### **НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ:**

- Располагать ближе 1 метра от БК предметы интерьера и бытовую технику, во избежание их порчи и выхода из строя

### **ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ**

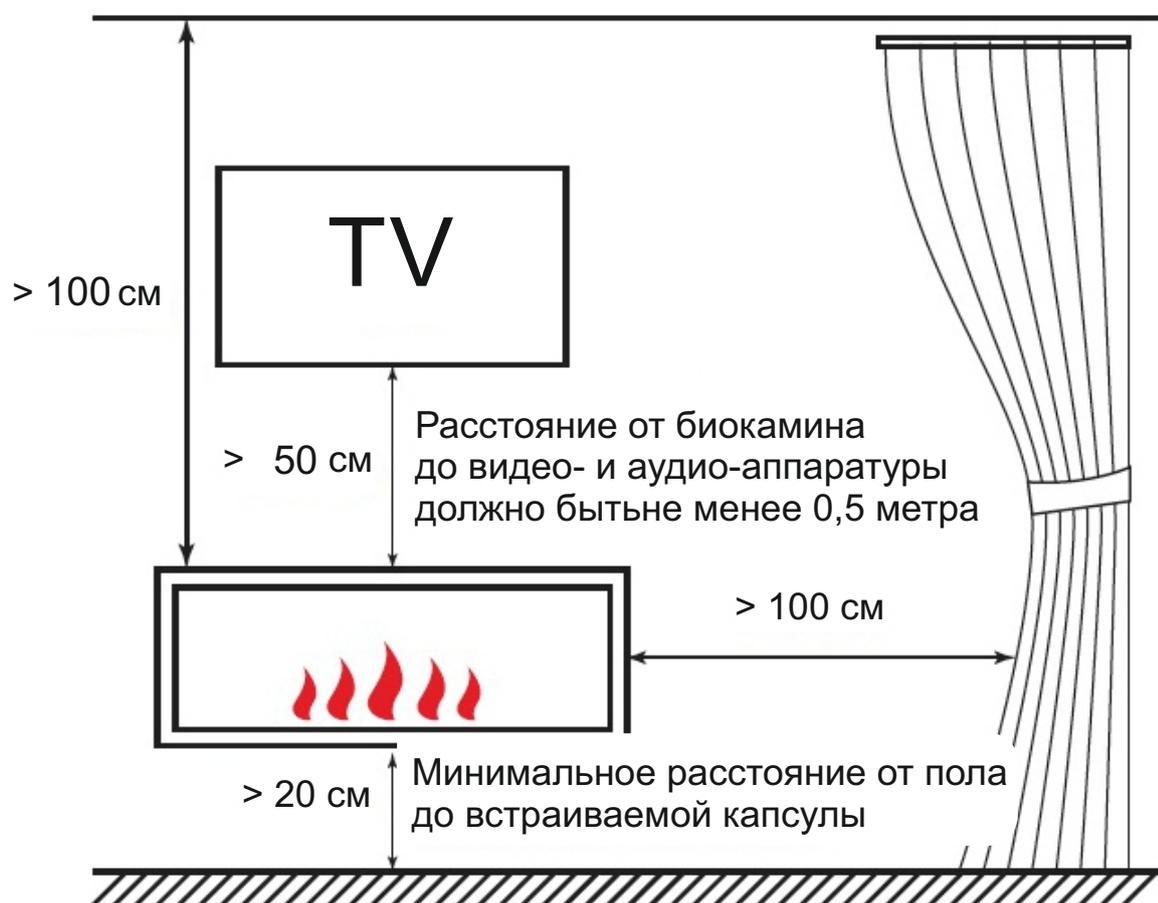
В процессе работы биокамина происходит горение паров биотоплива с выделением большого количества тепла (конвекция и инфракрасное излучение) и расходуется кислород из воздуха. Поэтому для безопасной эксплуатации необходимо устанавливать биокамин в помещении достаточного размера, имеющем систему вентиляции.

### **Рекомендуемые размеры помещения:**

для Биокамина Royal Thermo RTBFP-F850I Island- не менее 40 кв.м

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

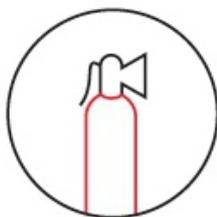
---



Не требует наличия дымохода или вытяжки



Не наливать топливо выше уровня решетки!



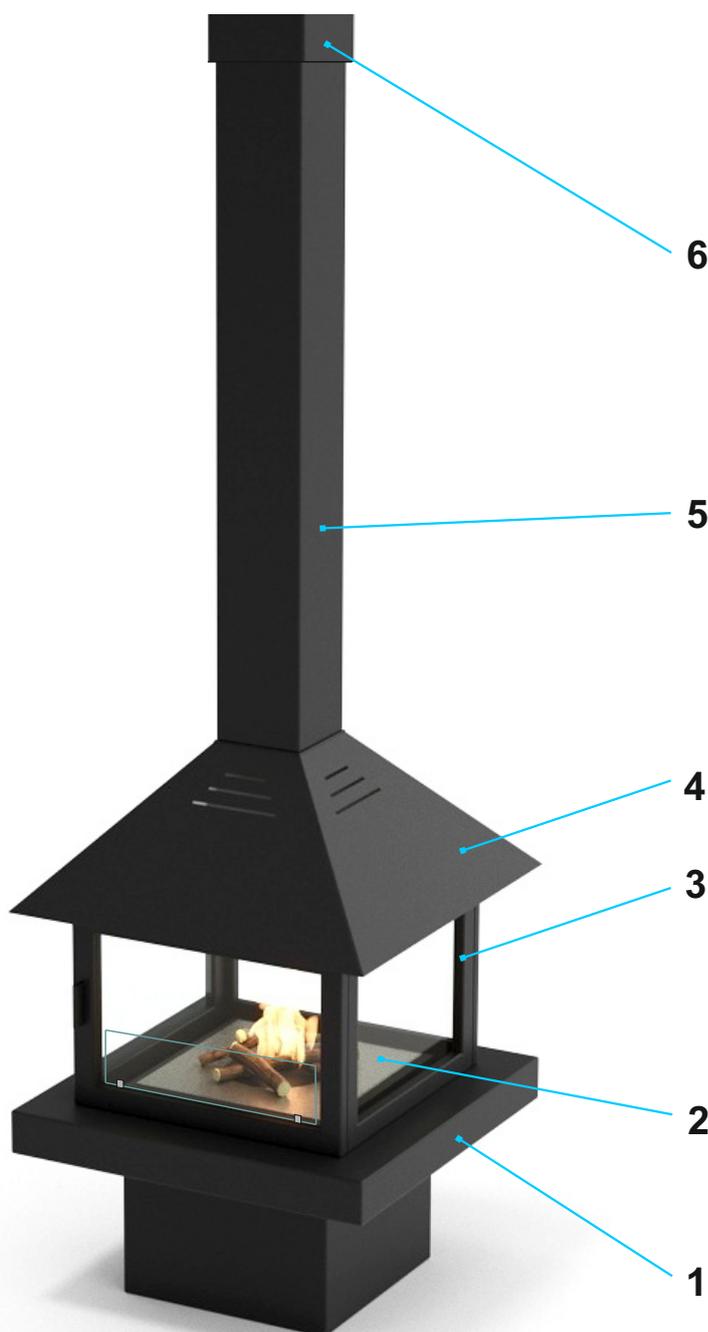
Необходимо иметь в доступности средства тушения огня



Не заливать топливо в горящий камин!

## ОПИСАНИЕ И ВНЕШНИЙ ВИД

Биокамин является предметом интерьера и предназначен для установки внутри помещений. В биокаmine реализован процесс горения паров биотоплива. Биокамин состоит из корпуса, защитного стеклянного экрана в рамке и топливного блока. Корпус и рамка биокамина изготовлены из стали и покрыты порошковой эмалью. Детали топливного блока, контактирующие с биотопливом, изготовлены из нержавеющей стали. В рамке расположен защитный экран из закаленного стекла. Декоративная труба снизу крепится к корпусу биокамина, в верхней части фиксируется потолочным адаптером, который монтируется на потолке.

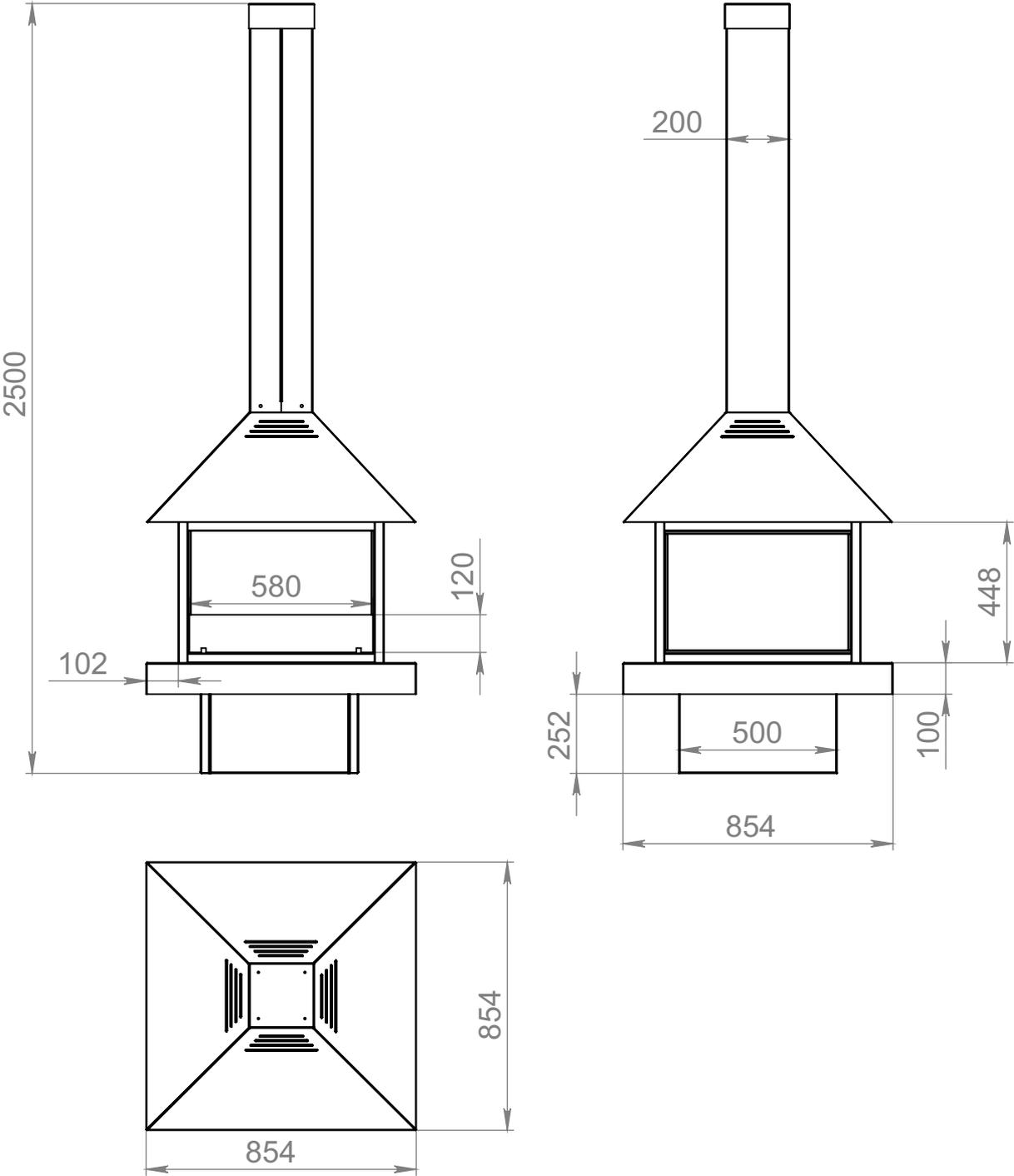


- 1 - Корпус биокамина
- 2 - Топливный блок
- 3 - Рамка со стеклянными экранами
- 4 - Козырек
- 5 - Декоративная труба
- 6 - Потолочный адаптер

Вид камина - напольный  
Цвет - черный  
Тип управления - ручной  
Пламегаситель - встроенный  
Длина линии огня (мм) - 350 (две линии огня)  
Объем ТБ (л) - 1,72 л (по 0,86 л в каждую половину)  
Расход топлива (л/час) - 1,0 л/ч  
Время горения (час) - 3  
Вес (без упаковки, кг) - 80  
Размеры изделия (ВхШхГ, мм) - 2500x850x850  
Рекомендуемая площадь помещения, от (м<sup>2</sup>) - 40

**ОПИСАНИЕ И ВНЕШНИЙ ВИД**

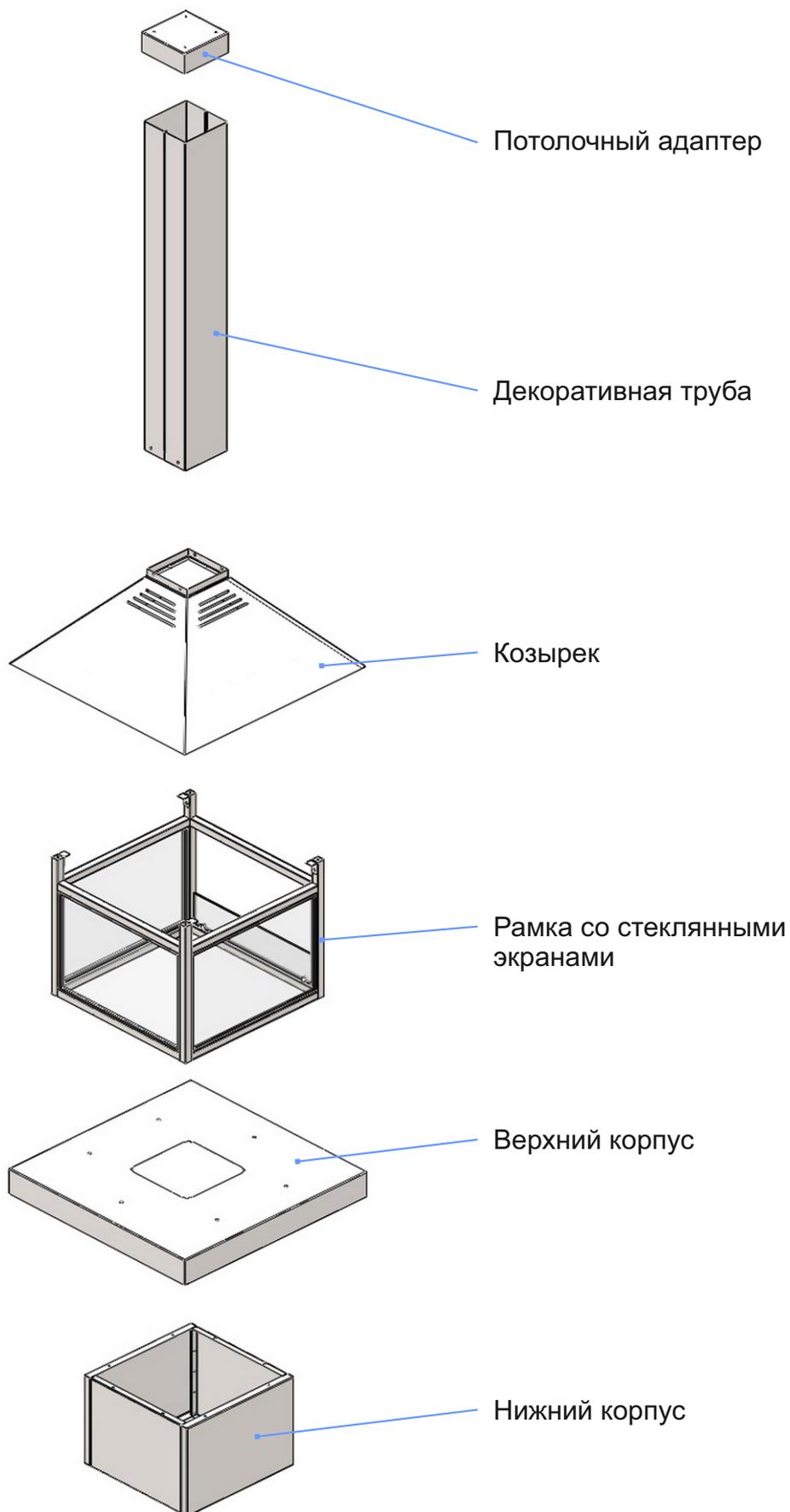
**Размеры**



# СБОРКА И УСТАНОВКА

---

## Схема сборки

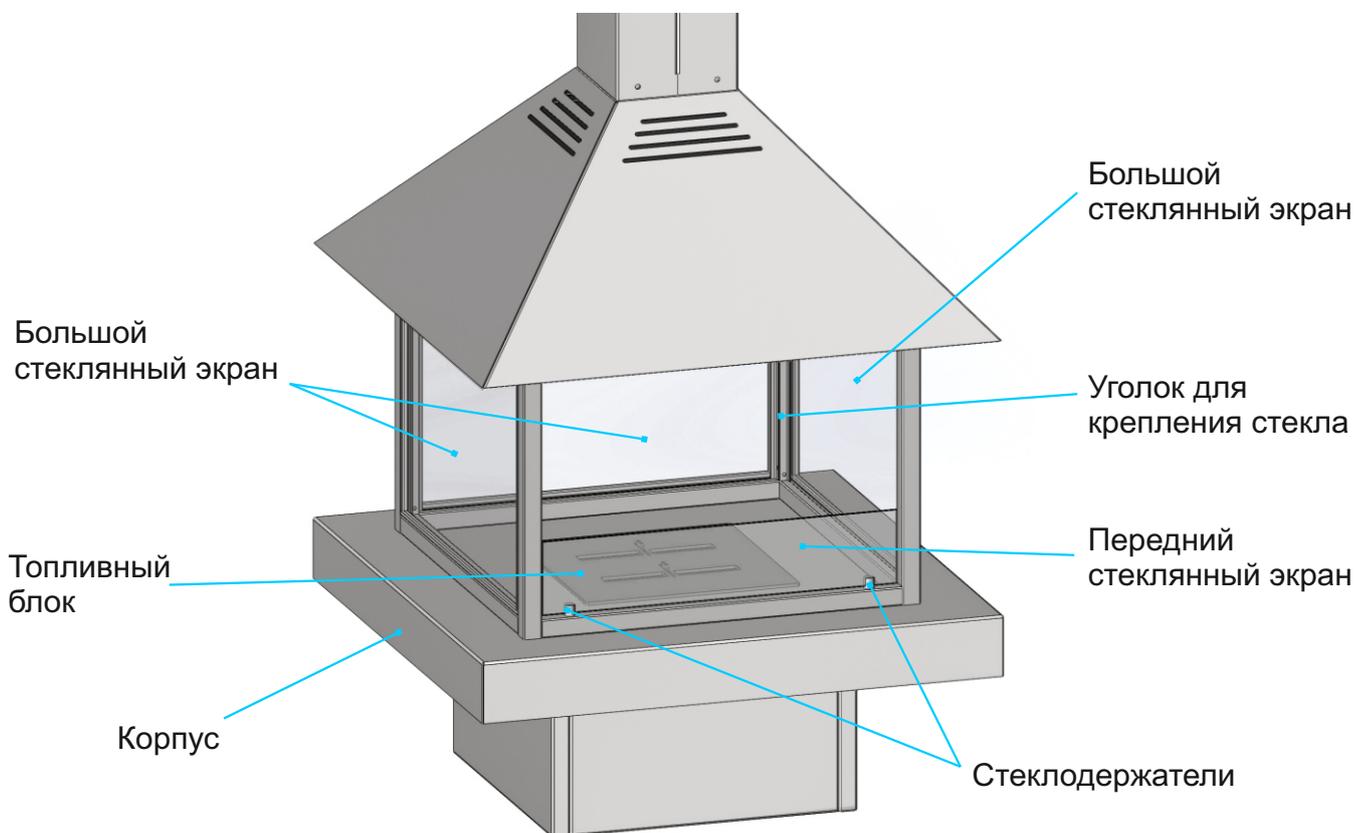


## СБОРКА И УСТАНОВКА

---

Сборку биокамина необходимо производить на ровной поверхности. Для сборки потребуется помощник.

1. Освободите части биокамина от упаковки.
2. Из 4-х панелей с помощью винтов, гаек и шайб М4 соберите нижний корпус.
3. Соедините между собой нижний и верхний корпуса, вставив шпильки в соответствующие отверстия и закрепив гайками М6 с шайбами.
4. Прикрепите рамку к собранному корпусу с помощью болтов М10 и шайб.
5. Установите козырек на рамку, вставив шпильки в соответствующие отверстия и закрепив гайками М6 с шайбами.
6. Смонтируйте в необходимом месте на потолке потолочный адаптер. Крепеж зависит от конструкции потолка и в комплект поставки не входит.
7. Переместите биокамин так, чтобы он был расположен точно напротив потолочного адаптера.
8. Установите декоративную трубу, предварительно задвинув ее вверх в потолочный адаптер и потом опустив вниз на крепления к козырьку. Зафиксируйте трубу четырьмя винтами М8.
9. Установите три больших защитных стеклянных экрана в рамку и зафиксируйте их уголками с помощью винтов М4. Передний стеклянный экран установите в стеклодержатели и зафиксируйте его винтами.
10. Установите топливный блок в отверстие в корпусе.



## РОЗЖИГ И ТУШЕНИЕ БИОКАМИНА

---

Перед использованием биокамина должен быть полностью собран, следуя рекомендациям по монтажу и безопасности.

### Подготовка биокамина

1. С помощью кочерги откройте заслонки топливного блока.
2. В вырез топливного блока равномерно залейте необходимое количество биотоплива.
3. С помощью салфетки удалите топливо, попавшее на верхнюю панель.

**Максимальный заправочный объем топлива - 1,72 л (по 0,86 л в каждую половину)**

### Розжиг биокамина

1. С помощью кочерги полностью откройте заслонки топливного блока.
2. Подожгите пары биотоплива, используя специальную зажигалку или каминные спички

### **ВНИМАНИЕ!**

Не используйте для розжига биокамина обычные зажигалки или обычные спички! Это небезопасно и может привести к ожогам.

### Тушение биокамина

С помощью кочерги энергичным движением закройте заслонки топливного блока.

Если огонь не погас, то необходимо оставить заслонки в закрытом положении на 10 - 15 мин. После этого резко открыть и закрыть заслонки пламегасителя.

### **ВНИМАНИЕ!**

Повторную заправку биотопливом можно производить только после охлаждения биокамина.

### Топливный блок

