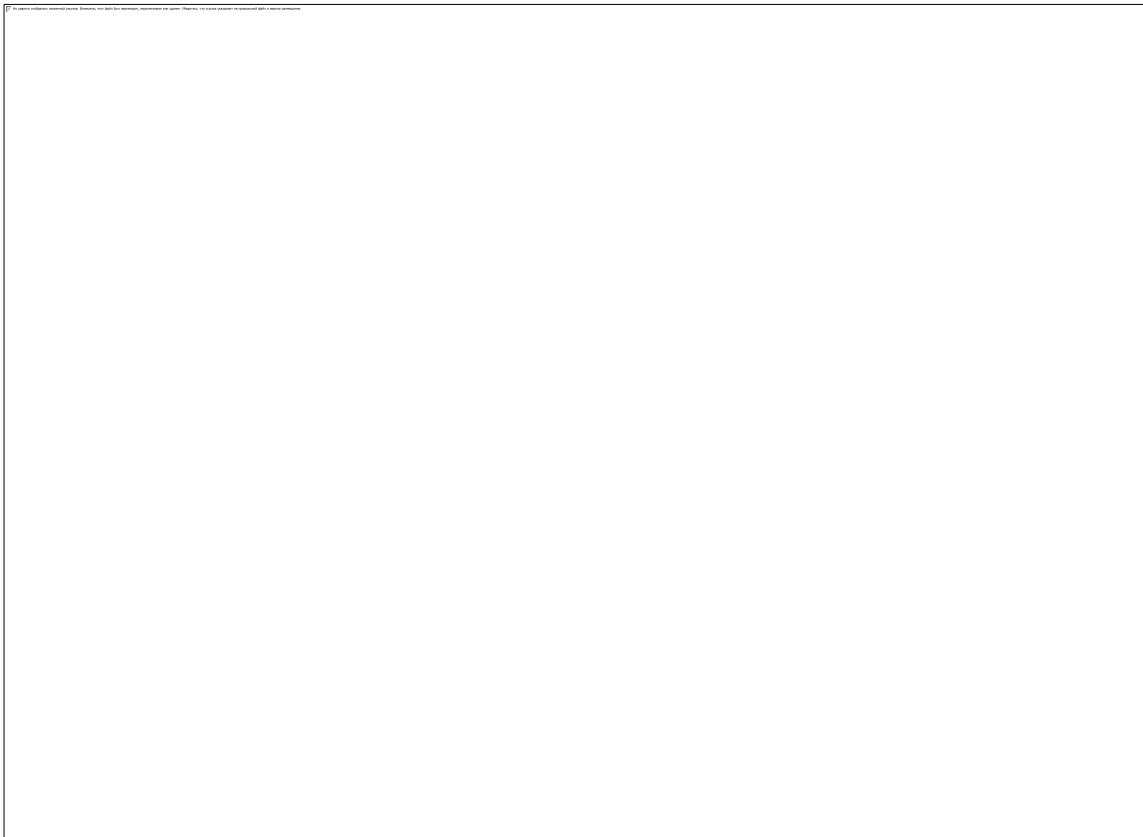
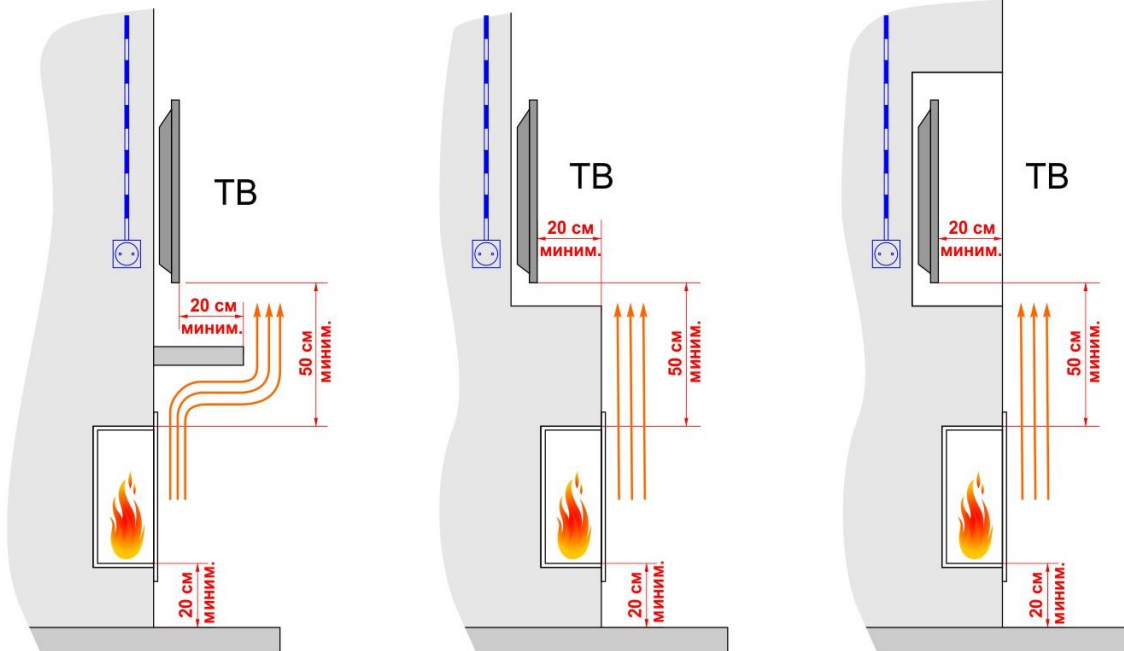


**МИНИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПОМЕЩЕНИЯ
для безопасной эксплуатации биокамина**

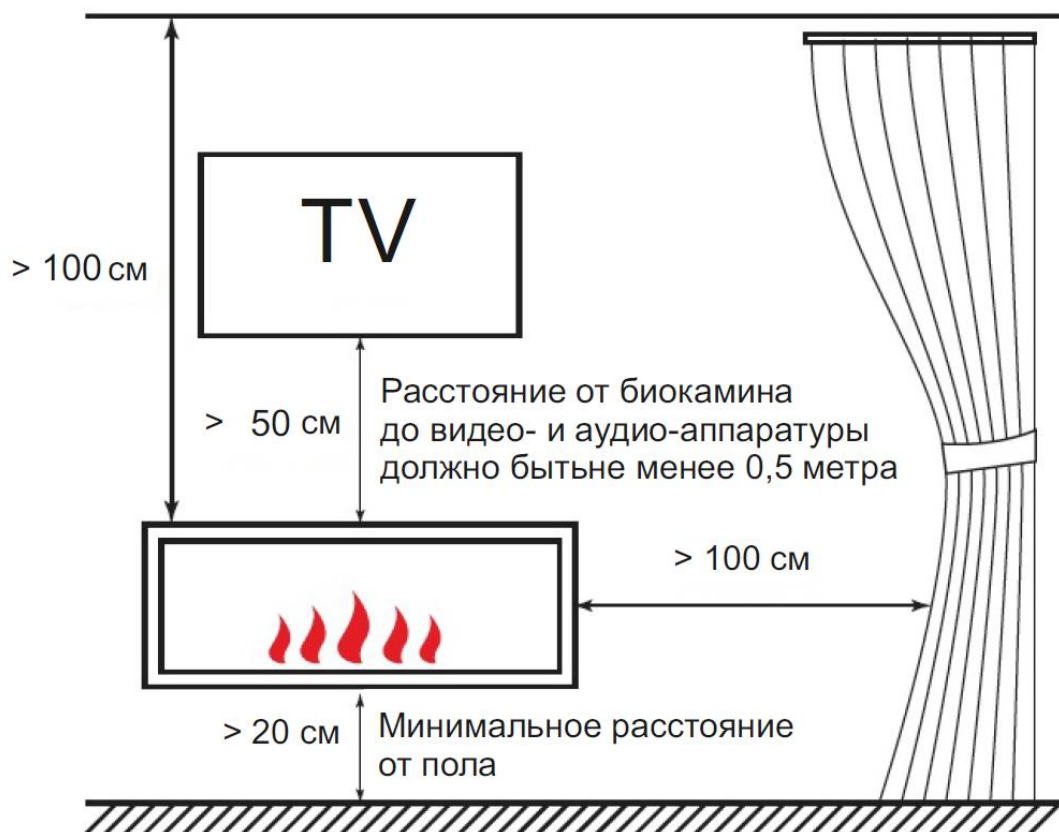
Линия огня, мм	Минимальный объем помещения, куб.м	Минимальная площадь помещения, кв.м
250	25	10
300	30	12
400	40	16
450	45	18
500	50	20
600	60	24
700	70	28
750	75	30
800	80	32
900	90	36
1000	100	40
1100	110	44
1200	120	48
1300	130	52
1400	140	56
1500	150	60
1600	160	64
1700	170	68
1800	180	72
1900	190	76
2000	200	80



Варианты размещения ТВ над биокамином



Установка



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 с отклонением от горизонтали более 2 мм ;
- 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.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ БИОКАМИНА

При эксплуатации биокамина с топливными кассетами необходимо выполнить следующие требования:

1. Портал биокамина устанавливается на ровную горизонтальную поверхность, закрепляется, что бы обеспечить надёжное устойчивое положение, исключающее опрокидывание или падение при эксплуатации. Место установки портала должно отвечать требованиям пожарной безопасности.
2. Помещение, в котором будет установлен биокамин, должно быть хорошо проветриваемым, т.к. при горении биотоплива сжигается кислород, выделяется углекислый газ и повышается температура в помещении.
3. При использовании биокамина с топливной кассетой на открытом воздухе, необходимо обеспечить отсутствие рядом с местом установки легковоспламеняющихся предметов и предусмотреть защиту биокамина от порывов ветра.
4. Место установки биокамина в помещении или на открытом воздухе должно быть оснащено необходимыми средствами пожаротушения.

При эксплуатации биокамина ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Наливать топливо в разожжённый или не полностью остывший биокамин, т.к. это может привести к взрыву;
- Оставлять работающий биокамин без присмотра;
- Допускать эксплуатацию биокамина детьми и подростками без разрешения взрослых или в их отсутствие;
- Использовать биокамин для непредусмотренных его конструкцией функций(приготовление и разогрев пищи, сушка одежды и т.д.)
- Использовать любое другое топливо кроме биэтанола, предназначенного для использования в декоративных каминах;
- Прикасаться частями тела, одеждой, легковоспламеняющимися материалами к металлическим и стеклянным деталям камина до полного их остывания.

ВНИМАНИЕ!

Температура поверхности топливной биокассеты при горении:

- возле зоны горения - 200 С
- воле края верхней панели – 80 С

Минимально расстояние, необходимое от биотопки до ближайших поверхностей:

- до поверхности сверху минимум 500 мм от зоны горения(температура 85 С-90 С);
- примыкающая стена минимум 200 мм от зоны горения .

При установке топливной кассеты в специально предусмотренное посадочное место камина, необходимо предусмотреть зазор 3-5мм между корпусом топливной кассеты и стенкой посадочного места с каждой стороны. Несоблюдения этого требования может привести к деформации топливной кассеты в процессе эксплуатации(нагрева)