



ИНСТРУКЦИЯ

ПО МОНТАЖУ
И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЕЧЬ-КАМИН

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С УДАЧНЫМ ВЫБОРОМ!

Инструкция по монтажу и эксплуатации предназначена для изучения принципа работы, правил безопасной эксплуатации и обслуживания Печи-Камина.

Руководство по эксплуатации составлено с учетом требований пожарной безопасности, изложенных в следующих нормативных документах:

Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01-03;

СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий»;

СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция, кондиционирование»;

Правила производства работ, ремонта печей и дымовых каналов». ВДПО, М., 1991.

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Печь-Камин (далее – Камин) применяется для отопления жилых и нежилых помещений. Запрещается устанавливать топки в промышленных помещениях категорий А, Б, В по взрывопожарной безопасности в соответствии с НПБ 105-95, а также в гаражах и других помещениях с наличием горюче-смазочных материалов. Работа Камина допускается в диапазоне температур окружающей среды от -60 до +40 °С, значения климатических факторов соответствуют исполнению УХЛ категории размещения 3 по ГОСТ 15150-69

МОНТАЖ

Монтаж Каминов должен проходить в соответствии с предписаниями настоящей инструкции и общими правилами проведения монтажа, осуществляться квалифицированными специалистами и руководствоваться «Правилами производства работ, ремонта печей и дымовых каналов». Для обеспечения безопасной и правильной работы Камина, необходимо соблюдать следующее:

- Камин необходимо монтировать в помещениях с достаточным притоком воздуха, необходимого для горения.

- Высота дымового канала должна быть такой, чтобы обеспечить разрежение в дымовом канале не менее 6 Па. Рекомендуемая высота дымового канала не менее 6 м.

- Допустимо связывание в этой же трубе только одной печи. Диаметр дымового канала должен быть равен диаметру дымоотводящего патрубка Камина. Размеры отступов и разделок при установке Камина должны соответствовать требованиям СНиП 41.01-2003.

- Пол, на который ставится Камин, должен быть ровным и горизонтальным, изготовленным из негорючих материалов, под дверкой камеры сгорания и лотка для сбора и удаления золы должен быть установлен притопочный лист из металла размером не менее 400 мм перед топкой и шире Камина не менее 100 мм с каждой стороны, толщиной не менее 0,5 мм. Установка Камина должна быть осуществлена таким образом, чтобы температура окружающих горючих материалов при работе аппарата не превышала 50°C.

- При наличии горючих материалов и конструкций, Камин должен быть установлен от них на расстоянии 800 мм, или необходимо поставить дополнительный несгораемый экран. Расстояние до незащищенного потолка — минимум 1200 мм.

- Перед установкой Камина убедитесь, что соблюдены все безопасные расстояния. В пределах установленных безопасных расстояний вокруг Камина не должно быть электроприборов, проводов или воспламеняющихся материалов.

- При монтаже необходимо учитывать безопасные расстояния дымохода!

- При несоблюдении требований к безопасным расстояниям следует установить дополнительные средства защиты. Рекомендации по утеплению помещения согласно СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий».

Дополнительную информацию относительно требований противопожарной безопасности можно получить в местной противопожарной службе.

[illegible]

Номинальная мощность водного контура – 5 кВт.
Максимально допустимое давление 1 кгс/см².

Т – термометр
М – манометр
Р – циркуляционный насос (помпа)
G – ресивер (гидробак)
F – фильтр механической очистки
R – радиатор
V¹ – предохранительный клапан
V² – воздушный клапан

линия горизонта

10°

0,5 м

больше 3 м

от 1,5 до 3 м

до 1,5 м

Рисунок 1: высота дымоходной трубы.