

Отличия утепляющего короба и термочехла: что лучше для чердачной лестницы?

Если в жилом помещении расположен вход на чердак, то в зимнее время он становится причиной утечки тепла. Щелевые отверстия и зазоры по краям крышки пропускают холод с верхнего пространства, отчего в комнатах гуляют сквозняки и заметно возрастает плата за отопление. В этих условиях требуется выполнить теплоизоляцию. Но для этого нужно выбрать подходящую конструкцию. Основных вариантов два: утепляющий короб и термочехол.

В чем отличия утеплителей для чердачной лестницы?

• Утепляющий короб

Для конструкций люков, предназначенных к установке в домах для круглогодичного проживания, предусмотрены 3 вида уплотнителей для противодействия возникновения сквозняка. Это одноконтурный, который используется у большинства моделей. Двухконтурный, встречающийся только у некоторых лестниц. И реже всего производятся модели с трехконтурным уплотнителем. Все три варианта закрывают стык между крышкой и коробом. Такой защиты хватает, если лестница на чердак ведет из второстепенного помещения, холодного коридора.

Когда чердачная лестница расположена внутри дома, используется дополнительная защита для обеспечения теплоизоляции и герметичности. С этой задачей отлично справляется [утепляющий деревянный короб](#). Благодаря толстому слою пенополистирола в крышке короба создается хороший изолирующий слой. Чем толще крышка – тем больше утеплителя в нее помещается, и тем меньше теплопотери.



Более надежные, крепкие, долговечные конструкции – из древесины. Готовые варианты есть в линейках производителей, выпускающих чердачные лестницы. Отсюда и полностью адаптированный для монтажа комплект.

Основные отличия утепляющего короба:

- жесткая неподвижная конструкция;
- монтажные компоненты (метизы) в комплекте;
- короб оснащен крышкой с утеплителем;
- есть одна или две ручки для удобства открывания;
- прослойка воздуха между двумя утепленными крышками (у люка и короба) улучшает изолирующие показатели;
- ряд моделей – с газовыми амортизаторами.

Вариативность размеров позволяет подобрать модель короба для любого проема. Не имеет значения конструкция самой лестницы. Она может быть раскладного, раздвижного, ножничного типа, с электроприводом и без.

• Термочехол

Термочехол представляет собой мягкую многослойную конструкцию из термоизолирующих материалов. Часто в качестве главного защитного слоя выступает фольга. Основой же фольгированного утеплителя служит вспененный полиэтилен. Защитные свойства зависят от толщины – от 2 до 10 мм. Гибкий рулонный материал хорошо держит форму за счет более жесткого фольгированного слоя.

Чем отличается [термочехол](#) от других типов конструкций:

- чехол изготовлен из мягких нетканых материалов;
- проход закрывается на молнию (иногда крышка удерживается магнитной застежкой);
- практически нулевая паропроницаемость;
- самоклеящаяся основа позволяет прикрепить чехол к основанию пола на чердаке.



Утепляющий короб для чердачной лестницы лучше ставить в домах постоянного проживания, когда наиболее важны теплосберегающие характеристики. Термочехол будет эффективным в том случае, когда проход на чердак расположен во второстепенном коридоре или вспомогательном помещении (кладовой).

Монтаж жесткого короба проводят по прилагаемой инструкции. Готовая конструкция выглядит как постоянная надстройка над проемом в пространстве чердака. Термоизоляционный чехол установить проще. Для этого используют строительный степлер и монтажные скобы.