

Разные виды чердачных лестниц. На чем остановить свой выбор?

Выбирая для дома или квартиры чердачную лестницу, в первую очередь следует обратить внимание на параметры такой лестницы, чтобы можно было беспрепятственно установить ее в вашем помещении. Кроме того, необходимо учитывать, насколько удобно будет использовать лестницу в зависимости от типа ее открывания. Более детально знакомясь с различными моделями чердачных лестниц, изготовленными из разных материалов, сложно сразу определиться с выбором. Ведь выбирать есть из чего – это и деревянные лестницы, и металлические (из стали или алюминия), и комбинированные (из металла и дерева).

Выбирать лестницу по виду материала, из которого она изготовлена, мы рекомендуем после того, как вы определитесь, в каком именно помещении она будет установлена.

Если чердачную лестницу вы планируете установить в жилом помещении, где проводите большую часть времени (гостиная, спальня и т. д.), прежде всего нужно рассматривать деревянные модели. Польская компания OMAN производит именно такие лестницы (модели Polar, Tempo и ряд других). Они изготавливаются исключительно из сосны, причем при выборе сырья компания OMAN тщательно следит за подбором материала. Ведь такие дефекты древесины, как синева и так называемые черные табачные сучки, которые со временем могут усохнуть и выпасть, ослабляют конструкцию лестницы. Особенно важен внимательный подбор древесины при выборе материала для ступенек, каждая из которых должна выдерживать нагрузку как минимум в 160 кг. Хотя в лабораторных испытаниях ступени из сосны в деревянных моделях OMAN выдерживали и до 260 кг!

На всех деревянных ступенях есть антискользящие насечки, не позволяющие ноге соскользнуть – это делает эксплуатацию лестницы более безопасной. Для увеличения прочности конструкции лестниц при сборке отдельных секций ступени крепятся в направляющие секции с помощью так называемого столярного соединения «ласточкин хвост». А чтобы ступени выглядели более привлекательно по дизайну, они монтируются в направляющие с обратной, невидимой для глаз стороны.

Все поверхности деревянных моделей, включая сами секции и короб с крышкой, покрытой с двух сторон ДВП белого цвета, на заводе-изготовителе ничем не обрабатываются. Это сделано намеренно: каждый пользователь сам решает, каким лакокрасочным материалом обработать лестницу. Ведь ее внешний вид должен гармонично сочетаться с общим дизайном помещения, где такая лестница будет установлена.

Некоторые производители деревянных чердачных лестниц в качестве древесины используют ель. Поскольку в ели содержится большое количество сучков, это негативно сказывается на качестве продукции. Изготавливаются чердачные лестницы также из бука . Степень нагрузки на ступеньку в них почти такой же, как в лестницах из сосны(160 кг), однако стоят они намного дороже. Стоит ли переплачивать?

Конечно, чердачные лестницы можно устанавливать в любом помещении, независимо от того, из какого материала они сделаны, главное, чтобы такие помещения не были влажными, как например кухни и др.

Наряду с деревянными, в жилых помещениях можно монтировать и металлические лестницы. Но по таким лестницам не совсем удобно подниматься без обуви. А ведь дома зачастую вы ходите именно так.

Поэтому металлическую лестницу (у ОМАН - это лестница Solid) целесообразнее устанавливать в подсобных помещениях, по которым вы передвигаетесь в обуви – сарайах, гаражах, мастерских. Конструкция секций такой лестницы изготовлена из стали, ступени в ней крепятся с помощью сварки и выдерживают нагрузку в 210 кг. Поверхность ступеней имеет выпуклости, нанесенные в виде точек. Это предотвращает от скольжения, обеспечивая безопасность эксплуатации лестницы. Все металлические поверхности лестницы, включая и детали рычажно-подъемного механизма, окрашены специальной порошковой краской черного цвета, не содержащей солей тяжелых металлов (свинца, кadmия и других). В процессе обработки они проходят еще и запекание в печи при $t=220^{\circ}\text{C}$ и более. Это делает поверхность абсолютно неуязвимой, в том числе для коррозии. Таким образом, лестница долгие годы не требует никакого особого ухода.



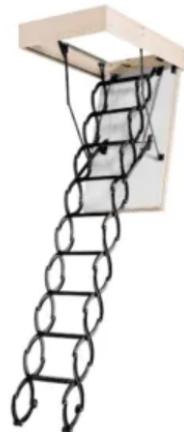
К металлическим лестницам относится и модель, выполненная из алюминия (у ОМАН – это

AluProfi Extra). Такая модель намного легче остальных и за счет своей природной легкости и приятного натурального цвета смотрится очень привлекательно в интерьере помещения. Ступени в направляющих этой модели крепятся с помощью заклепочных соединений, также имеют антискользящие насечки и выдерживают нагрузку в 160 кг.



AluProfi Extra является единственной на рынке лестницей, на 100% сделанной из алюминия, аналогов у нее просто нет!

Еще одна интересная модель металлической чердачной лестницы – Flex. Ее конструкция отличается от всех остальных: она состоит из десятка секций, соединяющихся между собой с помощью болтов и гаек. Внешне это напоминает пружину, которая при открывании как бы растягивается, а при закрывании наоборот – сжимается.



Существует два вида таких лестниц. В первом - короб изготовлен из дерева, как и у всех остальных чердачных лестниц ОМАН, а во втором случае – на 100% из штампованной стали, представляя собой некую сварную конструкцию.

Отличительная особенность лестниц Flex и в том, что их высоту можно увеличивать, установив в конструкцию дополнительную секцию. Одна дополнительная секция прибавляет 20 см высоты.

Модели Flex смотрятся довольно оригинально и прекрасно вписываются практически в любой интерьер еще и за счет строгой черной окраски всех элементов таких лестниц.



Выпускаются также комбинированные лестницы, изготовленные из древесины и металла (у ОМАН – это Mini и Stallux). Направляющие секций таких лестниц выполнены из металла (стали), а ступени – деревянные. Они крепятся к направляющим с помощью болтов и гаек, причем по два крепежа как слева, так и справа. Такие ступени с антискользящими насечками более безопасны в процессе эксплуатации лестницы. Устанавливать комбинированные лестницы можно практически в любых помещениях, но выбор, конечно же, остается за конечным потребителем. Также, следует учитывать, что модель Mini из-за небольших размеров короба может устанавливаться в помещениях высотой не более 265 см.

Ступени лестниц перед эксплуатацией необходимо обработать тем средством, которое выберет пользователь по своему усмотрению – лаком, краской или каким-либо другим.

Такого широкого выбора чердачных лестниц, изготовленных из различных материалов, как у польской компании ОМАН, нет ни у кого из других производителей. Большинство моделей этой компании – вне конкуренции, так как они комфортны и безопасны в эксплуатации, экологичны и имеют пятилетнюю гарантию от производителя, что является максимальной на рынке Украины, когда у все лестниц других производителей гарантия всего до 3-х лет. А еще у ОМАНа есть уникальная комбинированная модель лестницы POLAR PLUS гарантия на которую – целых десять лет.