

Производство металлоконструкций в Санкт-Петербурге

Фирма "Северный форт" предлагает изготовление и установку металлических (стальных) дверей любой сложности и любыми вариантами отделки на заказ.

Качественная металлическая дверь – важный элемент обеспечения безопасности и хорошее украшение Вашего жилища.

При выборе двери обязательно нужно учитывать следующие моменты.

Правильные металлические двери всегда изготавливаются под заказ только после предварительного замера. Как показывает практика, в наших, даже стандартных домах, дверные проемы всегда хоть немного, но разные. Поэтому, не рекомендуется покупать двери так называемых стандартных размеров, поскольку при монтаже либо придется заделывать щели, либо разрушать часть стены для увеличения проема.

Главные параметры металлических дверей – прочность и взломостойкость.

Настоящие металлические двери для обеспечения высокой прочности делаются двухслойными с утеплителем внутри. Сейчас на рынке существует огромное количество различных дверей, которые представляются как двухслойные, но не являющимися таковыми по сути. В них лист металла (как правило, тонкий) присутствует только с одной стороны, а с обратной – только различные варианты отделки: вагонка, фанера и т.п. Особенно этим грешат дешевые китайские изделия. Такие двери не обеспечивают ни защищенности, ни надежности и долговечности. О подробностях вскрытия китайских дверей обычным консервным ножом можно прочитать на сайте <http://illuzia.biz>.

В зависимости от технологии производства современные металлические двери делятся на рамные и гнуто-сварные. У каждой из них есть свои преимущества.

Основой рамной двери является жесткая рама из профильной трубы (как правило, 40x20мм, а для больших и особо прочных дверей - 40x40мм), усиленная поперечными ребрами жесткости, к которой с двух сторон привариваются листы металла (как правило, 1,5-2мм, а, для особо усиленных, до 5мм). Гнуто-сварные двери не имеют рамы, а к плоскому внешнему листу металла приваривается внутренний лист, изготовленный (с помощью специальных гибочных станков) П-образной формы, что, вместе с дополнительными ребрами жесткости, задает прочность всей двери. Рамные двери, как правило, несколько тяжелее (что задает дополнительную нагрузку на петли) и дороже, чем гнуто-сварные, но, в то же время, как показывает длительный опыт эксплуатации, и несколько прочнее, и долговечнее. Хотя, надежность и долговечность двери определяются, в первую очередь, качеством изготовления в целом и, главным образом, качеством и надежностью сварных швов.

Важную роль в выборе двери имеют петли и качества их установки. Сегодня все серьезные производители устанавливают специальные дверные петли на подшипниках, что обеспечивает максимальную легкость движения двери и высокий уровень комфорта. Качество петель чрезвычайно важно при установке дверных доводчиков. Для дверей

высокой интенсивности эксплуатации (например, подъездных) желательна установка специальных усилителей петель.

Существует большое количество вариантов отделки металлических дверей, что позволяет удовлетворить любые вкусы Заказчиков и сделать входную дверь истинным лицом Вашего жилища. Мы предлагаем:

- различные варианты покраски
- отделку декоративной пленкой
- отделку вагонкой
- отделку кожвинилом
- отделку листами МДФ (с покраской, ламинированный, шпон)
- порошковую покраску.