ООО "Северный форт" - производство металлоконструкций в Санкт-Петербурге

Современные металлические ворота находят самое широкое применение: в гаражах, арках дворов, на загородных участках, промышленных предпрятиях и имеют многочисленные варианты конструкции и исполнения. На страницах нашего сайта мы постараемся предоставить Вам максимум информации по особенностям изготовления и монтажа металлических ворот, а также установки на них современных систем автоматики.

В нашей компании Вы можете заказать изготовление, монтаж, обслуживание и ремонт распашных, откатных, подъемно-секционных, гаражных ворот разнообразных конструкций и любой сложности.

Узнать обо всех направлениях деятельности нашей компании Вы можете на главной странице сайта: "Северный форт" - системы безопасности, производство ворот, дверей, ограждений, разработка и ремонт электронного оборудования.

Изготавливаем на заказ ограждения**,** решетки**,** двери**,** козырьки**.**

Большой опыт работы, собственное производство, высокая квалификация сотрудников, чуткость и внимание к запросам и пожеланиям заказчиков позволяют удовлетворять любые пожелания и изготавливать изделия любой сложности.

Мы готовы решать самые сложные и нестандартные задачи!

На нашем сайте Вы можете получить информацию об особенностях конструкций и монтажа различных типов ворот и ограждений.

Классификация металлических ворот.

По типу открывания металлические ворота подразделяются на следующие виды:

- распашные (как правило, имеют две створки, открывающиеся в разные стороны)
- откатные (откатываются в сторону по специальным роликам)
- подъемно-секционные (поднимаются под крышу гаража по специальным направляющим, изготавливаются из специальных ламелей, что обеспечивает гибкость полотна)
- подъемно-поворотные (благодаря особому механизму поднимаются вверх и одновременно поворачиваются, такие ворота имеют монолитное полотно, что благоприятно сказывается на прочности и теплоизоляционных свойствах)
- рулонные (при подъеме наматываются на специальный большой барабан)
- высокоскоростные (специальный вид ворот для очень быстрого управления).

По области применения металлические ворота подразделяются на:

- гаражные ворота (закрывают въезд в гараж, чаще всего это подъемно-секционные

Phoca PDF

ворота, несколько реже распашные и подъемно-поворотные)
- ворота в арку (устанавливаются в арках на въездах во дворы - в Санкт-Петербурге очень много таких ворот установлено в старом центре города - практически всегда распашные, дополнительно в такие ворота практически всегда встраивается калитка)
- промышленные ворота высокой интенсивности (устанавливаются на предприятиях - чаще всего подъемно-секционные либо откатные)
- противопожарные ворота (устанавливаются в тех случаях, когда необходимо обеспечить надежную преграду распространению огня и дыма)
- ворота для загородных домов (устанавливаются при въезде на загородный участок, как правило, распашные или откатные).

В соответствии с конструктивными особенностями изготовления ворота подразделяются на:

- решетчатые ворота (изготавливаются из металлической профильной трубы различного сечения)
- зашитые ворота (зашиваются различными материалами: профлистом, сайдингом, деревом либо листовым металлом).

На современные ворота очень часто устанавливаются автоматические приводы для дистанционного управления (чаще всего с помощью специальных радиобрелков - смотрите: Радиобрелки для автоматических ворот). Познакомиться с вопросами, сваязанными с установкой автоматики на ворота Вы можете в разделе нашего сайта Автоматика для ворот.

Для установки автоматики ворота должны быть изготовлены очень качественно, установлены строго в уровень, чтобы обеспечивалась легкость движения створок во всем диапазоне. Особые требования при этом предъявляются к петлям ворот - они обязательно должны быть на шарикоподшипниках.

Phoca PDF