

Если нужен швеллер

Стальной швеллер имеет самый широкий спектр применения не только в строительстве, но и в некоторых промышленных отраслях. В частности специальные виды этих профилей применяются в таких отраслях как машиностроение и вагоностроение.

Размеры профилей данного типа могут варьироваться от 4 до 12 метров в длину. Специальные их виды могут иметь и большие размеры. Обычно они используются при создании объемных стальных конструкций, при сооружении которых применяется сварной метод.

Швеллеры имеют П-образную форму сечения, они бывают гнутыми, либо горячекатаными, равнополочными и неравнополочными. Данный вид металлоизделий также различается по точности изготовления, и соответственно маркируются: швеллер высокой точности – Б, обычной В.

Размеры изделия обозначаются цифрой равной расстоянию между противоположными гранями в сантиметрах.

Широкий спектр применения обуславливает повышенный спрос на такие профили. Швеллер в СПб можно приобрести в нескольких металлоторгующих организациях предлагающих металлопродукцию в самом широком ассортименте.

Перед приобретением профиля необходимо определиться с тем, какой тип изделия вам необходим. Имеет значение, в конструкциях какого типа он будет использован.

Швеллеры в СПб представлены в широком ассортименте самых разных размеров и типов, разброс цен у разных организаций, торгующих металлоизделиями тоже различен.

Характеристики гнутого и горячекатанного швеллера

Различия между гнутым и горячекатаным швеллером можно заметить и по внешнему их виду: [швеллер гнутый](#) имеет округлый внешний угол, он также может быть равнополочным и неравнополочным. Изготавливают профили такого типа на профилегибочных станках, что позволяет достигнуть наиболее высокой точности, т. е. соответствия заявленным размерам при их изготовлении. Кроме того, обработка на станке позволяет исправить имеющиеся дефекты в заготовках. При этом горячекатаный профили хотя и могут иметь не равномерную толщину, но они более прочны по сравнению с гнутыми.

Из множества предложений швеллеров в СПб лучше всего отдать предпочтение организации предлагающей металлопродукцию в наиболее широком ассортименте, предлагаемые изделия должны соответствовать ГОСТу. Качество обслуживания имеет большое значение, склад с которого непосредственно отгружается продукция, должен быть оборудован соответствующей техникой, в том числе должны иметься погрузчики и оборудование для резки металла.