



Швеллер С 100х10,8 (С 4"x7,25)

S275J0 / 1.0143, S275J2 / 1.0145, S355J0 / 1.0553,
S355J2 / 1.0577, S275NL / 1.0491, S355NL / 1.0546,
S355ML / 1.8834, S235JR / 1.0038, S355JR / 1.0045,
A572 Gr. 50, A992 Gr. 50, A36

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	10,8
Вид швеллера	С
Высота прямой части стенки d, (мм)	60
Высота, h (мм)	102
Длина, l (м)	12,2
Площадь сечения, A (см ²)	13,7
Сортировка на сайте	50
Способ изготовления	Горячекатаный
Стандарт	ASTM A6/A6M
Толщина полки, t (мм)	7,5
Толщина стенки, s (мм)	8,2
Ширина, b (мм)	43

Швеллер С -х- – это металлоизделие, которое относится к основным видам фасонного металлопроката. Используют швеллеры для изготовления металлоконструкций различного назначения, где главная функция профиля – обеспечение прочности, устойчивости к статическим и динамическим нагрузкам.

Швеллер С -х- конструкционно представляет собой П-образный профиль, состоящий из вертикальной основной части (спинки) и горизонтальных полок, расположенных параллельно друг другу и равных по ширине. Такая форма обеспечивает швеллеру жесткость, которая позволяет выдерживать изгибающие и скручивающие нагрузки без деформации.

Швеллеры С изготавливаются из заготовок методом горячей прокатки. В качестве исходного сырья используют конструкционные стали, химический состав которых обеспечивает готовому изделию требуемые эксплуатационные характеристики.

Свойства горячекатаных швеллеров С -х-: высокая прочность, несущая способность и ударная вязкость. Также изделия отлично свариваются без риска растрескивания, что позволяет изготавливать металлоконструкции сложных форм. Швеллер достаточно устойчив к коррозии, окислению, температурным скачкам, повышенной влажности.

Эксплуатационные характеристики делают швеллер горячекатаный С востребованным в изготовлении каркасов зданий и промышленных сооружений, стеллажей, каркасов машин и тяжелой техники, в мостостроении, укреплении котлованов и пр.

Размеры горячекатаного швеллера - - толщина стенки - мм, толщина полки - мм, площадь сечения - мм, вес одного метра швеллера - кг.

Регламентирует горячекатаный швеллер - -х- стандарт ASTM A6/A6M.

Купить швеллер С можно в нашей компании, оформив заявку на сайте или позвонив по телефону. Цены на швеллеры горячекатаные С можно узнать по запросу на электронную почту или в онлайн-чате с нашими специалистами.

Мы поставляем горячекатаный швеллер - из углеродистых сталей:

- S235JR / 1.0038, S275J0 / 1.0143, S355J2 / 1.0577 по EN 10025;
- S355G1 / 1.8814, S355G4+M / 1.8803+M, S355G11+M / 1.8806+M, S355G12+M / 1.8809+M, S460G3+M, S460G4+M по EN 10083, EN 10225;
- 16Mo3 / 1.5415 по EN 10028.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов