



Труба прямоугольная сварная

200x100x10 EN 10210

S235JRH / 1.0039, S275J0H / 1.0149, S275J2H / 1.0138,
S275NH / 1.0493, S275NLH / 1.0497, S355J0H / 1.0547,
S355J2H / 1.0576, S355K2H / 1.0512, S355NH / 1.0539,
S420NH / 1.8750, S420NLH / 1.8751, S460NH / 1.8953,
S460NLH / 1.8956, S355NLH / 1.0549

| Характеристика | Значение |
|---|-----------------------|
| Вес 1 м (кг) | 43,1 |
| Высота, h (мм) | 100 |
| Длина, l (м) | По запросу |
| Площадь сечения, A (см ²) | 54,9 |
| Постоянная инерции кручения, Lt (см ⁴) | 2160 |
| Постоянная модуля кручения, Ct (см ³) | 295 |
| Радиус инерции, ix (см) | 6,96 |
| Радиус инерции, iy (см) | 3,98 |
| Сортировка на сайте | 4320 |
| Способ изготовления | Сварная горячекатаная |
| Стандарт | EN 10210 |
| Статический момент второй степени, Ix (см ⁴) | 2664 |
| Статический момент второй степени, Iy (см ⁴) | 869 |
| Тип трубы | Прямоугольная |
| Толщина стенки, WT (мм) | 10 |
| Ширина, b (мм) | 200 |
| Эластический момент сопротивления, Wel x (см ³) | 266 |

| Характеристика | Значение |
|----------------|----------|
|----------------|----------|

Эластический момент сопротивления, $W_{el y}$ (см³) 274

Прямоугольные трубы -х-х-мм (rectangular tubes) – это полые стальные изделия с сечением в форме прямоугольника, которые регламентируются стандартом EN 10210.

По европейскому стандарту EN10210 трубы профильные выполняются из нелегированных углеродистых и мелкозернистых сталей.

Способ изготовления прямоугольной трубы 10210 – это сварка горячекатаных заготовок. Разогретые полосы сворачиваются и свариваются между собой (обычно изнутри). Сварной шов изделия обрабатывается и близится к коэффициенту прочности, равному 1.

Прямоугольная труба -х-х-мм ен 10210 обладает высокими показателями прочности за счет наличия ребер жесткости. Профиль может выдерживать высокие нагрузки на изгиб. Монтаж прямоугольных трубок -х-х-мм является менее трудоемким, чем установка круглых труб.

Размер прямоугольных труб EN 10210: высота -мм, ширина -мм, длина -, толщина стенки -мм, вес -кг.

Сварная горячекатаная профильная труба -х-х-мм востребована в таких отраслях, как строительство, машиностроение, мебельная мануфактура. Из прямоугольных профилей выполняют каркасы для сооружений, детали грузового транспорта, защиту для электропроводки и других коммуникаций.

В компании EMK можно купить прямоугольные сварные горячекатаные трубы -х-х-мм по стандарту EN 10210 из сталей:

S235JRH / 1.0039, S275J0H / 1.0149, S275J2H / 1.0138, S355J0H / 1.0547, S355J2H / 1.0576, S355K2H / 1.0512, S275NH / 1.0493, S275NLH / 1.0497, S355NH / 1.0539, S355NLH / 1.0549, S420NH / 1.8750, S420NLH / 1.8751, S460NH / 1.8953, S460NLH / 1.8956.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов