



## Труба квадратная бесшовная

### 50x50x4,5 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, S355NHHO /  
1.8814, S355J2 / 1.0577

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	6,26
Высота, h (мм)	50
Длина, l (м)	По запросу
Площадь сечения, A (см <sup>2</sup> )	7,97
Постоянная инерции кручения, Lt (см <sup>4</sup> )	44,1
Постоянная модуля кручения, Ct (см <sup>3</sup> )	15,6
Радиус инерции, i (см)	1,84
Сортировка на сайте	220
Способ изготовления	Бесшовная горячекатаная
Стандарт	EN 10210
Статический момент второй степени, I (см <sup>4</sup> )	27
Тип трубы	Квадратная
Толщина стенки, WT (мм)	4,5
Ширина, b (мм)	50
Эластический момент сопротивления, Wel (см <sup>3</sup> )	10,8

Стальные бесшовные трубы конструкционные – изделия цилиндрической формы с квадратным сечением, полые внутри. У бесшовных труб

отсутствует сварной шов, поэтому их состав и показатель прочности одинаковый по всей длине. Благодаря этому такие трубы выдерживают более высокое давление, чем сварные круглые трубы.

Квадратная бесшовная труба с площадью сечения - см<sup>2</sup> применяется для возведения транспортных трубопроводов, работающих под давлением, в нефтегазовой индустрии. Также бесшовные трубы используются для прокладки гидравлических трубопроводов, систем отопления, в строительстве, архитектуре, судостроении и т.д. Стальная труба отличается повышенной устойчивостью к коррозии и окислению, поэтому оптимальна для эксплуатации на открытом воздухе при перепадах температур и в условиях повышенной влажности.

Размеры бесшовной квадратной трубы: толщина стенки - - мм, высота - - мм, вес квадратной трубы - - кг.

Регламентируется стальная труба квадратного сечения стандартом EN 10210.

### **Нами поставляется стальная квадратная бесшовная труба 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