



## Труба квадратная 160x160x4 EN 10225-4

S355NLHCO / 1.8673, S355MLHCO / 1.8674, S420MLHCO / 1.8675,  
S460MLHCO / 1.8676, S500MLHCO / 1.8677, S550MLHCO / 1.8678,  
S600MLHCO / 1.8679, S650MLHCO / 1.8680, S700MLHCO / 1.8681

| Характеристика                                                     | Значение                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Вес 1 м (кг)                                                       | 19,3                              |
| Высота, h (мм)                                                     | 160                               |
| Длина, l (м)                                                       | По запросу                        |
| Номинальная длина тонны (м)                                        | 51,9                              |
| Пластический момент сопротивления, Wpl (см <sup>3</sup> )          | 143                               |
| Площадь наружной поверхности на метр длины, As (м <sup>2</sup> /м) | 0,626                             |
| Площадь сечения, A (см <sup>2</sup> )                              | 24,5                              |
| Постоянная инерции кручения, Lt (см <sup>4</sup> )                 | 1 541                             |
| Постоянная модуля кручения, Ct (см <sup>3</sup> )                  | 185                               |
| Радиус инерции, i (см)                                             | 6,34                              |
| Сортировка на сайте                                                | 760                               |
| Способ изготовления                                                | Сварная                           |
| Стандарт                                                           | EN 10225-4                        |
| Статический момент второй степени, I (см <sup>4</sup> )            | 987                               |
| Тип трубы                                                          | Квадратная для морских сооружений |
| Толщина стенки, WT (мм)                                            | 4                                 |
| Ширина, b (мм)                                                     | 160                               |

| Характеристика                                               | Значение |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| Эластический момент сопротивления, Wel<br>(см <sup>3</sup> ) | 123      |

**Квадратные сварные трубы -х-х- мм** – это трубы с квадратным поперечным сечением, изготовленные путем сварки. Они могут быть произведены из различных типов стали и обычно используются в конструкционных, архитектурных и промышленных проектах. Отдельно выделяют сварные трубы для морских сооружений, для изготовления которых выбирают марки стали с высокой устойчивостью к коррозии в морской воде, стойкостью к перепадам давления, устойчивостью к кавитационному разрушению.

Изготавливают квадратные сварные холоднокатаные трубы -х-х- мм из заготовок, которые предварительно нарезают из холоднокатаного листа или полосы. Далее формируется квадратная заготовка, прочно фиксируется и по месту стыка сваривается чаще электросваркой на высоких частотах. В завершении изготовления проводится механическая обработка и отделка поверхности, а также обязательный контроль трубы на подтверждение соответствия нормам регламентирующих стандартов качества. Сварные участки тщательно проверяются на всех этапах изготовления, что гарантирует герметичность и безопасность трубы.

Применение сварных квадратных холоднокатаных труб -х-х- мм для стационарных морских сооружений актуально для изготовления нефтегазовых платформ по добыче углеводородного сырья, конструкций причалов и волноломов, элементов мостов и других сооружений, подверженных воздействию морской среды.

Размеры квадратных сварных труб: высота - - мм, толщина стенки - - мм, ширина - - мм, вес - - кг.

Регламентирует производство, поставки и эксплуатацию холоднокатаной квадратной трубы стандарт -.

Купить трубы квадратные сварные холоднокатаные -х-х- мм для стационарных морских сооружений с быстрой доставкой из Европы можно в нашей компании. Заказать сварные квадратные трубы для морской отрасли можно через любую удобную форму заявки на сайте или по телефону.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов