



Труба квадратная сварная 260x260x17,5 EN 10225-3

S355NHHO / 1.8814, S355NLHHO / 1.1182, S355QLHHO / 1.1184, S420QLHHO / 1.8852, S460QLHHO / 1.8885, S500QLHHO / 1.8668, S550QLHHO / 1.8669, S620QLHHO / 1.8670, S690QLHHO / 1.8671, S770QLHHO / 1.8672

| Характеристика | Значение |
|--|-----------------------------------|
| Вес 1 м (кг) | 131 |
| Высота, h (мм) | 260 |
| Длина, l (м) | По запросу |
| Номинальная длина тонны (м) | 7,65 |
| Пластический момент сопротивления, Wpl (см ³) | 1 500 |
| Площадь наружной поверхности на метр длины, As (м ² /м) | 0,995 |
| Площадь сечения, A (см ²) | 166 |
| Постоянная инерции кручения, Lt (см ⁴) | 25 770 |
| Постоянная модуля кручения, Ct (см ³) | 1 810 |
| Радиус инерции, i (см) | 9,84 |
| Сортировка на сайте | 1170 |
| Способ изготовления | Сварная |
| Стандарт | EN 10225-3 |
| Статический момент второй степени, I (см ⁴) | 16 120 |
| Тип трубы | Квадратная для морских сооружений |
| Толщина стенки, WT (мм) | 17,5 |
| Ширина, b (мм) | 260 |

| Характеристика | Значение |
|--|----------|
| Эластический момент сопротивления, Wel (см ³) | 1 240 |

Квадратные сварные горячекатаные трубы EN 10225-3 предназначены для морских приложений, где структурная целостность и долговечность конструкций имеют первостепенное значение. В ходе горячей прокатки сталь приобретает однородную зернистую структуру, а в процессе термической обработки – высокую прочность и пластичность, что делает трубы пригодными для эксплуатации в тяжелых условиях.

Квадратная форма труб обеспечивает равномерное распределение нагрузки со всех сторон, что является решающим фактором во многих строительных и инженерных приложениях. Кроме того, процесс сварки, используемый при изготовлении этих труб, соответствует строгим стандартам качества, гарантируя, что соединения будут такими же прочными, как и сами стенки труб.

Горячекатаные сварные трубы EN 10225-3 изготовлены из стали, рассчитанной на работу в морских условиях. Прочность материала дополняется его устойчивостью к различным факторам окружающей среды. Это делает их идеальным выбором для наружных конструкций и объектов, эксплуатируемых под воздействием морской воды и атмосферы.

Квадратные сварные горячекатаные трубы en 10225-3 широко используются в строительной отрасли. Они служат основой строительных каркасов, обеспечивая прочность и устойчивость, необходимые для больших конструкций. Эти трубы также часто встречаются в инфраструктурных проектах, таких как мосты и туннели, где важна их способность выдерживать большие нагрузки и противостоять воздействию окружающей среды. Помимо строительства, эти трубы находят применение в секторе тяжелого машиностроения и в производстве транспортных средств, где надежность при высоких нагрузках является обязательным условием.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов