



Труба сварная из дуплексной стали 18" SCH 100 (457,2x29,36) ASTM A928

S31803, S32101, S32202, S32506, S32760, S32950,
S39277, S32001 / 1.4162, S32003, S32707, S32808,
S32906 / 1.4477, S33207, S39274, S31200, S31260,
S32520, S31500, S32205 / 2205, S32304 / 2304,
S32550 / 255, S32750 / 2507, Gr. 329

| Характеристика | Значение |
|--------------------------------|--------------|
| Вес 1 м (кг) | 309,77 |
| Длина, l (м) | по запросу |
| Марка стали | Duplex |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 457,2 |
| Номинальный диаметр, DN | 450 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 18" |
| Сортировка на сайте | 1610 |
| Способ изготовления | Сварная |
| Стандарт | ASTM A928 |
| Стандарт на размер | ASME B36.10M |
| Толщина стенки, WT (schedule) | SCH 100 |
| Толщина стенки, WT (мм) | 29,36 |

Трубы нержавеющие электросварные из дуплексных сталей предназначены для использования в сложных коррозионных условиях. Требования к качеству сталей, методам изготовления, тепловой обработке и условиям эксплуатации нержавеющих труб указаны в стандарте [ASTM A928](#).

Нержавеющие трубы, произведенные сварным способом, имеют прямой продольный шов или шов в виде спирали. Преимущество спиралешовных труб перед прямошовными в большей прочности и защищенности от продольного разрыва.

В качестве заготовки для электросварных дуплексных труб используют листовой прокат, который посредством гибки обретает форму трубы и впоследствии сваривается.

Электросварные нержавеющие трубы общего назначения обладают высокой прочностью и ударной вязкостью, хорошей пластичностью, повышенной устойчивостью к коррозии и окислению. Трубы из аустенитно-ферритных сталей используются в широком диапазоне температур, при больших нагрузках (статических и динамических), при воздействии вибраций. Также для нержавеющих сварных труб характерны: длительный срок службы, повышенные показатели герметичности, жаропрочность, жаростойкость, высокие механические свойства.

Применяются трубы A928 в среде с большой концентрацией агрессивных веществ. Наиболее часто они используются в системах общего назначения. Востребованы нержавеющие трубы в химической, нефтяной и газовой промышленности; в авиационном, автомобильном, корабле- и судостроении; в пищевой отрасли, медицине и фармацевтике.

Используются сварные трубы в канализационных и тепловых системах, для формирования теплового трубопровода и гидравлических устройств.

Размеры электросварных нержавеющих труб соответствуют спецификации - . Типоразмеры труб из дуплексных сталей: вес - кг/м, длина - , толщина стенки - мм, наружный диаметр - мм, номинальный диаметр - DN, номинальный размер - NPS.

В компании ЕМК вы можете купить нержавеющие трубы ASTM A928 из сталей:

S32001 / 1.4162, S32205 / 2205, S32304 / 2304, S32707, S32750 / 2507 , S32760 , S32808 , Gr. 329 , S32906 / 1.4477 , S32950.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов