



## Труба сварная из дуплексной стали 3 1/2" SCH STD/40S (101,6x5,74) 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)	13,57
Длина, l (м)	По запросу
Марка стали	Duplex
Наружный диаметр, OD (мм)	101,6
Номинальный диаметр, DN	90
Номинальный размер, NPS (inch)	3 1/2"
Сортировка на сайте	660
Способ изготовления	Сварная
Стандарт	ASTM A928
Стандарт на размер	ASME B36.19M
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH STD/40S
Толщина стенки, WT (мм)	5,74

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 листовую 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