



## Труба сварная из дуплексной стали 18" SCH 10S (457,2x4,78) 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)	53,33
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	1520
Способ изготовления	Сварная
Стандарт	ASTM A928
Стандарт на размер	ASME B36.19M
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 10S
Толщина стенки, WT (мм)	4,78

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