



## Фланец раструбный титановый 1" SCH XS/80S CL1500 RF ASME B16.5

V381 Gr. F1 / R50250, V381 Gr. F2 / R50400, V381 Gr. F7 / R52400, V381 Gr.  
F12 / R53400

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	2,07
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	34,5
Высота выступа, RF (мм)	7
Высота фланца, Y (мм)	41,1
Глубина раструба, D (мм)	12,7
Диаметр воротника при основании, X (мм)	52,3
Диаметр отверстий, ВН (мм)	25,4
Диаметр прижимной поверхности, R (мм)	50,8
Диаметр проточки, В1 (мм)	26,6
Количество болтов, ВN	4
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	101,6
Наружный диаметр фланца, О (мм)	149,3
Номинальное давление, Class	1500
Номинальный диаметр, DN	25
Номинальный размер, NPS (inch)	1"
Сортировка на сайте	480
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	RF - с соединительным выступом

Характеристика	Значение
Тип фланца	SW - раструбный
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT (мм)	4,55
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	28,6

**Титановый раструбный фланец - CL- RF** по стандарту ASME B16.5 изготавливается методомковки или посредством других способов пластического деформирования. Фланцы SW имеют раструб, в котором размещается труба для приварки несколькими угловыми швами. Элементы flanges SW DN- надежно соединяют трубы, фитинги и другие составляющие трубопроводных систем, которые работают под большим давлением.

Тип соединительной поверхности - -.

**Размеры титанового фланца SW - с номинальным давлением Class -:** наружный диаметр - - мм, толщина - #TOLSHCHINA\_FLANTSA\_MIN\_TF\_MM\_S# мм, высота - - мм, глубина раструба - - мм, вес - - кг.

Титановые раструбные фланцы DN- отличаются превосходной устойчивостью против коррозии и могут эксплуатироваться в контакте с веществами разной степени агрессивности. Одной из их особенностей является высокая прочность при небольшом весе. Также соединительные изделия из титана применяются при повышенных температурах в течение длительного времени без потери механической прочности и антикоррозионных свойств.

Основные отрасли применения фланцев SW - из титана: химическая, нефтегазовая, пищевая промышленность, фармацевтика, энергетика, авиа- и судостроение и др.

В нашем каталоге можно выбрать и купить титановые раструбные фланцы - CL- RF - из сплавов B381 Grades F1 / R50250, F2 / R50400, F7 / R52400, F12 / R53400.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов