



## Фланец раструбный нержавеющий 1/2" SCH 5S CL300 ST ASME B16.5

A182 Gr. F44, A182 Gr. F51, A182 Gr. F53, A182 Gr. F55, A182 Gr. F304, A182 Gr. F304L, A182 Gr. F316, A182 Gr. F316L, A182 Gr. F316Ti, A182 Gr. F321, A182 Gr. F347, A182 Gr. F60, A182 Gr. F904L, A182 Gr. F310, A182 Gr. F430

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,62
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	22,2
Высота фланца, Y (мм)	20,6
Высота шипа, ST (мм)	7
Глубина раструба, D (мм)	9,7
Диаметр воротника при основании, X (мм)	38,1
Диаметр отверстий, ВН (мм)	15,9
Диаметр прижимной поверхности, Т (мм)	35,1
Диаметр проточки, В1 (мм)	15,8
Диаметр шипа, U (мм)	25,4
Количество отверстий, ВН	4
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	66,5
Наружный диаметр фланца, О (мм)	95,2
Номинальное давление, Class	300
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	10
Стандарт	ASME B16.5

Характеристика	Значение
Тип соединительной поверхности	ST - с малым шипом
Тип фланца	SW - раструбный
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 5S
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	12,7

**Фланец - - CL- по американскому стандарту** - представляет собой соединительное изделие, применяемое для сведения частей трубопроводных систем небольшого диаметра. Изделие имеет раструб, в который вставляют трубу или фитинг, а затем приваривают угловым швом. Данный способ монтажа является надежным и быстрым. Полученный сварочный шов не контактирует с рабочей средой, что сводит к минимуму коррозионные и эрозионные поражения.

Раструбный фланец DN- имеет малый шип (ST) на соединительной поверхности. Изделия socket weld flange ST устанавливается в паре с фланцем с малым пазом (SG). Тип поверхностей ST/SG увеличивает герметичность и прочность соединения в месте стыка. Для длительной и бесперебойной эксплуатации требуется применение фланцевой прокладки.

Фланцы SW производятся методомковки из нержавеющей стали, что делает их более стойкими к воздействию нагрузок разного характера.

**Размеры раструбных фланцев - Class - из нержавеющей стали**  
 наружный диаметр - - мм, толщина стенки - -, высота шипа - - мм, глубина раструба - - мм, высота - - мм, вес - - кг.

Нержавеющие фланцы SW DN- устанавливаются на системах высокого давления, транспортирующих вещества различной степени агрессивности, при различных температурах.

*Мы осуществляем поставки раструбных фланцев - CL- ST - из нержавеющей стали ASTM A182 Grades F44, F51, F53, F55, F60, F304L, F304, F310, F316, F316L, F316Ti, F321, F347, F430, F904L.*



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов