



Фланец воротниковый титановый 3" SCH STD/40S CL150 RF ASME B16.5

B381 Gr. F1 / R50250, B381 Gr. F2 / R50400, B381 Gr. F7 / R52400, B381 Gr.
F12 / R53400

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	2,98
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	77,9
Высота выступа, RF (мм)	2
Высота фланца, Y (мм)	68
Диаметр воротника под приварку, А (мм)	88,9
Диаметр воротника при основании, X (мм)	108
Диаметр отверстий, ВН (мм)	19,1
Диаметр прижимной поверхности, R (мм)	127
Количество отверстий, ВН	4
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	152,4
Наружный диаметр фланца, О (мм)	190,5
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	80
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Сортировка на сайте	2110
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	RF - с соединительным выступом
Тип фланца	WN - воротниковый

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH STD/40S
Толщина стенки, WT (мм)	5,49
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	22,3

Воротниковые фланцы - CL- RF из титана регламентируются американским стандартом ASME B16.5. Фланцы тип WN являются оптимальным вариантом для трубопроводных систем высокого давления, работающих в условиях повышенных температур, с агрессивными средами.

Изделия также называются приварными встык, так как их конструктивный выступ (воротник) приваривается к концу трубы методом сварки встык. Данный тип соединения является наиболее прочным и стойким к протечкам, коррозии, эрозии.

Тип соединительной поверхности – -.

Размеры титановых фланцев WN - с номинальным давлением Class -: наружный диаметр – - мм, толщина – #TOLSHCHINA_FLANTSA_MIN_TF_MM_# мм, высота – - мм, высота выступа – - мм, диаметр воротника под приварку – - мм, вес – - кг.

Металлоизделия titanium weld neck flanges DN- выполняются методомковки, что делает их более прочными и устойчивыми к механическим воздействиям разного рода.

Титановые сплавы демонстрируют высокий уровень прочности, антикоррозионной стойкости, жаростойкости, пластичности, свариваемости. Также материал является гигиеничным. За счет своих свойств титановые приварные встык фланцы - применяются в химической, пищевой, энергетической фармацевтической, медицинской и других отраслях промышленности.

Мы организуем поставки воротниковых фланцев - CL- RF - из титановых сплавов B381 Grades F1 / R50250, F2 / R50400, F7 / R52400, F12 / R53400 до склада заказчика в установленные сроки.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов