



Фланец воротниковый титановый 3 1/2" SCH 5S CL300 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) | 4,69 |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм) | 97,4 |
| Высота выступа, RF (мм) | 2 |
| Высота фланца, Y (мм) | 79 |
| Диаметр воротника под приварку, А (мм) | 101,6 |
| Диаметр воротника при основании, X (мм) | 133,3 |
| Диаметр отверстий, ВН (мм) | 22,2 |
| Диаметр прижимной поверхности, R (мм) | 139,7 |
| Количество отверстий, ВН | 8 |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм) | 184,2 |
| Наружный диаметр фланца, О (мм) | 228,6 |
| Номинальное давление, Class | 300 |
| Номинальный диаметр, DN | 90 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 3 1/2" |
| Сортировка на сайте | 2260 |
| Стандарт | ASME B16.5 |
| Тип соединительной поверхности | RF - с соединительным выступом |
| Тип фланца | WN - воротниковый |

| Характеристика | Значение |
|-------------------------------|----------|
| Толщина стенки, WT (schedule) | SCH 5S |
| Толщина стенки, WT (мм) | 2,11 |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм) | 28,6 |

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_S# 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