



## Фланец воротниковый титановый 10" SCH XS/80S CL1500 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)                                       | 118,31                            |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм)                   | 247,6                             |
| Высота выступа, RF (мм)                             | 7                                 |
| Высота фланца, Y (мм)                               | 254                               |
| Диаметр воротника под приварку, А (мм)              | 273                               |
| Диаметр воротника при основании, X (мм)             | 368,3                             |
| Диаметр отверстий, ВН (мм)                          | 50,8                              |
| Диаметр прижимной поверхности, R (мм)               | 323,8                             |
| Количество отверстий, ВН                            | 12                                |
| Межосевое расстояние крепежных<br>отверстий, W (мм) | 482,6                             |
| Наружный диаметр фланца, О (мм)                     | 584,2                             |
| Номинальное давление, Class                         | 1500                              |
| Номинальный диаметр, DN                             | 250                               |
| Номинальный размер, NPS (inch)                      | 10"                               |
| Сортировка на сайте                                 | 3790                              |
| Стандарт                                            | ASME B16.5                        |
| Тип соединительной поверхности                      | RF - с соединительным<br>выступом |
| Тип фланца                                          | WN - воротниковый                 |

| Характеристика                | Значение   |
|-------------------------------|------------|
| Толщина стенки, WT (schedule) | SCH XS/80S |
| Толщина стенки, WT (мм)       | 12,7       |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм) | 108        |

**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