



## Фланец свободный титановый 24" CL600 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)                                    | 207,98                      |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм)                | 616                         |
| Высота фланца, Y (мм)                            | 184,2                       |
| Диаметр воротника при основании, X (мм)          | 717,5                       |
| Диаметр отверстий, ВН (мм)                       | 50,8                        |
| Количество болтов, ВН                            | 24                          |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм) | 838,2                       |
| Наружный диаметр фланца, О (мм)                  | 939,8                       |
| Номинальное давление, Class                      | 600                         |
| Номинальный диаметр, DN                          | 600                         |
| Номинальный размер, NPS (inch)                   | 24"                         |
| Радиус сопряжения, R (мм)                        | 12,7                        |
| Сортировка на сайте                              | 1300                        |
| Стандарт   | ASME B16.5                  |
| Тип соединительной поверхности                   | FF - плоская<br>поверхность |
| Тип фланца                                       | LJ - свободный              |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм)                    | 101,6                       |

**Фланец свободный титановый с плоской поверхностью - (FF)** – тип фланца, предназначенный для соединения труб на сложных участках, часто подвергающихся сборочно-разборочным работам. Отличительной особенностью свободного фланца (Lapped joint flange) является то, что он не сваривается с трубой – к ней приваривается отбортовка (патрубок), и фланец свободно вращается на трубе, позволяя легко регулировать положение отверстий под крепеж.

Свободные фланцы из титана значительно превосходят стальные аналоги по техническим характеристикам и подходят для сборки трубопроводов, эксплуатируемых в сложных рабочих и климатических условиях.

К сферам применения данного типа фланцев относятся нефтегазовая, нефтехимическая, химическая промышленность, энергетика, машиностроение, аэрокосмическая промышленность, медицина, фармацевтическая промышленность.

Требования к свободным фланцам из титановых сплавов устанавливает стандартная спецификация ASME B16.5, в соответствии с которой они относятся к дюймовой серии и при номинальном размере - имеют: номинальный диаметр --, наружный диаметр -- мм, толщину - #TOLSHCHINA\_FLANTSA\_MIN\_TF\_MM\_S# мм, вес -- кг. Фланцы рассчитаны на работу под давлением Class -.

**Мы поставляем свободные фланцы ASME B16.5 FF из титановых сплавов:**

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



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов