



Фланец свободный титановый 12" CL1500 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)	164,32
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	328,2
Высота фланца, Y (мм)	218,9
Диаметр воротника при основании, X (мм)	450,8
Диаметр отверстий, ВН (мм)	54
Количество болтов, ВН	16
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	571,5
Наружный диаметр фланца, О (мм)	673,1
Номинальное давление, Class	1500
Номинальный диаметр, DN	300
Номинальный размер, NPS (inch)	12"
Радиус сопряжения, R (мм)	12,7
Сортировка на сайте	1010
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	FF - плоская поверхность
Тип фланца	LJ - свободный
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	123,9

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