



## Фланец плоский никелевый 2" CL300 RJ ASME B16.5

B462 Gr. N08020 / Incoloy 20, B564 Gr. N02200 / Nickel 200, B564 Gr. N04400 / Monel 400, B564 Gr. N06625 / Inconel 625, B564 Gr. N08800 / Incoloy 800, B564 Gr. N08810 / Incoloy 800H, B564 Gr. N08811 / Incoloy 800HT, B564 Gr. N08825 / Incoloy 825, B564 Gr. N10276 / Hastelloy C-276, B564 Gr. N06600 / Inconel 600

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	3,17
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	61,9
Высота фланца, Y (мм)	31,7
Глубина паза, E (мм)	7,92
Диаметр воротника при основании, X (мм)	84,1
Диаметр отверстий, ВН (мм)	19,1
Диаметр паза, Р (мм)	82,55
Диаметр прижимной поверхности, К2 (мм)	108
Количество отверстий, ВN	8
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	127
Наружный диаметр фланца, О (мм)	165,1
Номер кольца, Nr	R23
Номинальное давление, Class	300
Номинальный диаметр, DN	50
Номинальный размер, NPS (inch)	2"
Приблизительное расстояние между фланцами, мм	6

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Радиус у дна, R (мм)	0,8
Сортировка на сайте	300
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	RJ - с пазом под прокладку
Тип фланца	SO - плоский
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	20,7
Ширина паза, F (мм)	11,91

**Никелевый плоский фланец - (Slip On Flange -)** – это металлоизделие для соединения труб в трубопроводных линиях, а также для присоединения арматуры, емкостей, различных механизмов и пр.

Конструкционно никелевый плоский фланец -- это круглый диск со сквозным отверстием для движения рабочей среды и отверстиями под крепеж, которые выполнены по периметру фланца. Монтаж никелевых фланцев SO осуществляется путем насаживания изделия на трубу с последующей сваркой двумя угловыми сварными швами с внешней и внутренней стороны. Плоский фланец с впадиной под прокладку овального сечения RJ обеспечивает максимальную прочность и герметичность соединения, исключая утечку рабочей среды. Кроме того, плоский фланец с углублением устойчив к коррозии, температурам, окислению, износу, что расширяет область его применения.

Наиболее активно используют фланцы плоские с впадиной под прокладку для трубопроводов с классом давления до PN 50. Особенно востребован плоский фланец SO RJ - из никелевых сплавов в нефтегазовой, химической, пищевой отрасли, в системах теплоэнергетики, гидравлики и пр.

Размеры никелевых плоских фланцев RJ: номинальный диаметр DN - -, толщина стенки - #TOLSHCHINA\_FLANTSA\_MIN\_TF\_MM\_S# мм, наружный диаметр - - мм, высота - - мм, диаметр и глубина паза - - и - мм, ширина паза - - мм, вес плоского фланца - - кг.

Регламентирует никелевые фланцы с углублением под овальную прокладку - стандарт -.

**Нами поставляется фланец воротниковый никелевый с соединительным выступом (RF) из сплавов:**

B462 Grade N08020 / Incoloy 20, B564 Grade N02200 / Nickel 200, B564 Grade N04400 / Monel 400, B564 Grade N06600 / Inconel 660, B564 Grade N06625 / Inconel 625, B564 Grade N08800 / Incoloy 800, B564 Grade N08810 / Incoloy 800H, B564 Grade N08811 / Incoloy 800HT, B564 Grade N08825 / Incoloy 825, B564 Grade N10276 / Hastelloy C-276 и др.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов