



Фланец воротниковый никелевый 6" SCH 120 CL400 RF 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) | 25,20 |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм) | 154,1 |
| Высота выступа, RF (мм) | 7 |
| Высота фланца, Y (мм) | 103,1 |
| Диаметр воротника под приварку, А (мм) | 168,3 |
| Диаметр воротника при основании, X (мм) | 206,2 |
| Диаметр отверстий, ВН (мм) | 25,4 |
| Диаметр прижимной поверхности, R (мм) | 215,9 |
| Количество отверстий, ВN | 12 |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм) | 269,7 |
| Наружный диаметр фланца, О (мм) | 317,5 |
| Номинальное давление, Class | 400 |
| Номинальный диаметр, DN | 150 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 6" |
| Сортировка на сайте | 4810 |
| Стандарт | ASME B16.5 |

| Характеристика | Значение |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Тип соединительной поверхности | RF - с соединительным выступом |
| Тип фланца | WN - воротниковый |
| Толщина стенки, WT (schedule) | SCH 120 |
| Толщина стенки, WT (мм) | 14,27 |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм) | 41,3 |

Никелевый воротниковый фланец - (Welding Neck Flange -) – это деталь трубопровода, которая используется для соединения труб, а также для подключения к линии контрольно-измерительных приборов, резервуаров и т.д.

Конструкция воротникового фланца - представляет собой диск с центральным отверстием и выступающим над ним конусом (шея, юбка, воротник), и отверстиями под крепеж, расположенными симметрично по периметру. Монтаж фланцев WN осуществляется с помощью воротника, который приваривается V-образным швом с полным проходом к трубе. Такое соединение устойчиво к гидроударам, динамическим нагрузкам, повышенным вибрациям, температурным деформациям, турбулентности. Воротник никелевых фланцев передает усилия на трубу, тем самым снижая напряжение у основания изделия. Благодаря воротнику демонтаж никелевых фланцев достаточно прост и осуществляется разрывом соединения.

Поставляется никелевый воротниковый фланец - в том числе и с соединительным выступом – фланец WN RF. Соединительный выступ обеспечивает герметичное соединение с парным элементом, что полностью исключает утечку рабочей среды.

Благодаря высоким показателям прочности, износостойкости, устойчивости к повышенному давлению и температурам, используют фланцы с воротником в трубопроводах любого диаметра с любым классом рабочего давления.

Применение воротниковых фланцев -из никелевых сплавов актуально для нефтяной, газовой, химической отрасли, энергетики и т.д.

Размеры никелевых воротниковых фланцев RF: номинальный диаметр DN – -, толщина стенки – - (- мм), наружный диаметр – - мм, высота – - мм, диаметр воротника – - мм, высота выступа – - мм, диаметр прижимной поверхности – - мм, вес воротникового фланца – - кг.

Регламентирует никелевые фланцы с воротником и выступом - 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