



Фланец резьбовой никелевый 1/2" CL400 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) | 1,03 |
| Внутренний диаметр фланца, мин., Q (мм) | 23,6 |
| Высота фланца, Y (мм) | 22,4 |
| Глубина паза, E (мм) | 5,56 |
| Диаметр воротника при основании, X (мм) | 38,1 |
| Диаметр отверстий, BN (мм) | 15,9 |
| Диаметр паза, P (мм) | 34,11 |
| Диаметр прижимной поверхности, K2 (мм) | 51 |
| Длина резьбы, T (мм) | 15,7 |
| Количество отверстий, BN | 4 |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм) | 66,5 |
| Наружный диаметр фланца, O (мм) | 95,2 |
| Номер кольца, Nr | R11 |
| Номинальное давление, Class | 400 |
| Номинальный диаметр, DN | 15 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 1/2" |

| Характеристика | Значение |
|---|----------------------------|
| Приблизительное расстояние между фланцами, мм | 3 |
| Радиус у дна, R (мм) | 0,8 |
| Сортировка на сайте | 20 |
| Стандарт | ASME B16.5 |
| Тип соединительной поверхности | RJ - с пазом под прокладку |
| Тип фланца | THRD - резьбовой |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм) | 14,3 |
| Ширина паза, F (мм) | 7,14 |

Резьбовой фланец - (Threaded Flange -) – это вид трубопроводной арматуры, которая используется для соединения труб, а также для присоединения к линии приборов, емкостей, оборудования и пр. Также резьбовой фланец может называться нарезной и фланец с резьбой, маркируется изделие – THRD.

Конструкционно никелевый резьбовой фланец - – это круглая деталь с центральным отверстием для беспрепятственного движения рабочего потока и отверстиями по периметру для крепежных элементов. Внешнее отличие фланца THRD – наличие резьбы во внутренней части сквозного отверстия. Поставляется фланец в том числе и с впадиной под прокладку (RJ). Применение резьбового фланца позволяет создать прочное соединение без использования сварки. Актуально это для трубопроводов и магистралей, транспортирующих взрывоопасные и легковоспламеняющиеся вещества. Также никелевый резьбовой фланец - используют в линиях и системах, на которых проведение сварочных работ ограничено или запрещено.

Никелевые фланцы с резьбой - характеризуются высокой прочностью, износостойкостью, устойчивостью к коррозии и окислению. Рекомендовано использовать никелевый резьбовой фланец с впадиной под прокладку RJ в трубопроводах малых диаметров с нормальным внутренним давлением. Отметим, что фланец Threaded Flange - не предназначен для эксплуатации при перепадах температур.

Основные промышленные потребители никелевых фланцев с резьбой – нефтегазовая, энергетическая, химическая промышленность и пр.

Размеры никелевых резьбовых фланцев RJ: номинальный диаметр DN – -, толщина стенки – #TOLSHCHINA_FLANTSA_MIN_TF_MM_S# мм, наружный диаметр – - мм, высота – - мм, длина резьбы – - мм, диаметр и глубина паза – - и - мм, ширина паза – - мм, вес резьбового фланца – - кг.

Регламентирует фланцы с резьбой из никелевых сплавов стандарт -.

Нами поставляется фланец резьбовой никелевый с впадиной под прокладку овального сечения (RJ) 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