



## Фланец воротниковый 9" SCH XXS CL2000 RJ

### Типе 6B API 6A

A105, A350 Gr. LF2 CL 1, A694 Gr. F60, A694 Gr. F70, A182 Gr. F22, A694 Gr. F65

| Характеристика  | Значение |
|---|----------|
| Вес 1 шт (кг)   | 66,59    |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм)                           | 199,1    |
| Высота фланца, Y (мм)                                       | 141      |
| Глубина паза, E (мм)  | 7,9      |
| Диаметр втулки, X (мм)                                      | 273      |
| Диаметр втулки, начиная со скоса шейки для приварки, A (мм) | 219,1    |
| Диаметр окружности центров отверстий под болты, W (мм)      | 349,3    |
| Диаметр отверстий, ВН (мм)                                  | 32       |
| Диаметр паза, Р (мм)  | 269,88   |
| Диаметр прижимной поверхности, К2 (мм)                      | 302      |
| Количество болтов, ВН                                       | 12       |
| Материал  | Черный   |
| Наружный диаметр фланца, О (мм)                             | 420      |
| Номер паза, R   | R/RX49   |
| Номинальное давление, Class                                 | 2000     |
| Номинальный диаметр, DN                                     | 228      |
| Номинальный размер, NPS (inch)                              | 9"       |
| Сортировка на сайте   | 700      |

| <b>Характеристика</b>          | <b>Значение</b>            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Стандарт                       | API 6A                     |
| Тип соединительной поверхности | RJ - с пазом под прокладку |
| Тип фланца                     | WN - воротниковый          |
| Толщина стенки, WT (schedule)  | SCH XXS                    |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм)  | 63,5                       |
| Ширина паза, F (мм)            | 11,91                      |

**Воротниковые или приварные встык фланцы** -являются видом трубопроводной арматуры, которую используют при стыковке двух отдельных труб. Востребованы воротниковые фланцы при прокладке промышленных трубопроводов и магистралей, гражданских и бытовых коммуникаций.

По своей конструкции воротниковый фланец - отличается от аналогичных изделий. Само по себе изделие представляет металлический диск с проходным отверстием, по диаметру которого выполнен осесимметрично выступающий конус. Этот элемент называют воротник, юбка или шея, и именно он участвует в соединении трубы и самого фланца. Воротник вставляется в сопрягаемую трубу и приваривается сплошным швом, при этом диаметр воротника равен внутреннему диаметру трубы. Воротник у фланца обеспечивает плавный переход от фланца к трубе при многочисленных сгибах.

Изготавливают воротниковые фланцы 6В из высокопрочных сталей, которые способны длительное время контактировать с агрессивными средами, функционировать при повышенном давлении, температурных скачках. Фланцы с воротником устойчивы к износу, механическим деформациям, образованию трещин и скрытых дефектов.

Воротниковые фланцы - востребованы в нефтегазовой, химической и смежных отраслях, в металлургии, строительстве, энергетике. Возможно применение фланцев не только для стыка труб, но и при подключении к трубопроводной линии оборудования, сосудов, приборов и пр.

Размеры воротникового фланца 6В: диаметр DN - -, высота - - мм, диаметр втулки - - мм, диаметр прижимной поверхности - DIAMETR\_PRIZHIMNOY\_POVERKHNOSTI\_K2\_MM\_S# мм, вес воротникового фланца - - кг.

Регламентирует производство, маркировку, эксплуатацию, поставки приварных встык фланцев стандарт -.

**Нами поставляются фланцы воротниковые 6В из сталей:**



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов