



## Фланец свободный втулочный нержавеющей DN500 CL300 Type 15/A EN 1759-1

X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X5CrNi18-10 / 1.4301,  
X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, X2CrNiMoN17-11-2 /  
1.4401

| Характеристика                                   | Значение    |
|--|-------------|
| Вес 1 шт (кг)                                    | 166,78      |
| Внутренний диаметр, В2 (мм)                      | 514         |
| Высота воротника, Н2 (мм)                        | 139,7       |
| Диаметр болта, е (inch)                          | 1 1/4"      |
| Диаметр воротника при основании, N2 (мм)         | 587         |
| Диаметр отверстий, L (мм)                        | 34,9        |
| Количество отверстий, n                          | 24          |
| Материал   | Нержавеющий |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, К (мм) | 685,8       |
| Наружный диаметр фланца, D (мм)                  | 775         |
| Номинальное давление, Class                      | 300         |
| Номинальный диаметр, DN                          | 500         |
| Номинальный размер, NPS (inch)                   | 20"         |
| Радиус закругления, R1 (мм)                      | 9,5         |
| Радиус скругления, r (мм)                        | 12,5        |
| Резьба   | M33         |
| Сортировка на сайте                              | 1010        |
| Стандарт   | EN 1759-1   |

| Характеристика                 | Значение                     |
|--------------------------------|------------------------------|
| Тип соединительной поверхности | Типе А - плоская поверхность |
| Тип фланца                     | Типе 15 - свободный          |
| Толщина фланца, С2 (мм)        | 63,5                         |

Свободный фланец - из нержавеющей стали используют для соединения труб в линиях, эксплуатирующихся в сложных рабочих и климатических условиях.

По стандарту EN 1759-1 и европейской номенклатуре данный вид фланцев называется Loose hubbed flange for lapped pipe end и маркируется - фланец Типе 15. Поставляется нержавеющий свободный фланец с плоской торцевой поверхностью - Типе 15 / А.

Основные способы производства свободных фланцев - из нержавеющей стали - это литье, резка, электросварка. В качестве заготовок выступают поковки и отливки из коррозионностойких нержавеющих сталей. Нержавеющий свободный фланец характеризуется высокой прочностью, стойкостью к окислению, износу, повышенным нагрузкам, химическому разрушению. Использовать нержавеющие свободные фланцы 15/А можно в широком температурном диапазоне, по рабочей среде ограничений нет.

Широкое применение нержавеющий свободный фланец - с плоской поверхностью Типе 15 / А нашел в нефтегазовой, химической, пищевой, энергетической, металлургической отрасли и пр.

Размеры свободного фланца type 15 / А: наружный диаметр - - мм, внутренний диаметр - - мм, высота фланца - #VYSOTA\_FLANTSA\_N2\_MM\_S# мм, диаметр воротника при основании - - мм, вес воротникового фланца - - кг, толщина - - мм.

Регламентирует свободные фланцы с плоской поверхностью - отраслевой стандарт -.

**Нами поставляется фланец свободный нержавеющий Тип 15/А из нержавеющих сталей:**

X5CrNi18-10 - 1.4301, X2CrNi18-9 - 1.4307, X6CrNiTi18-10 - 1.4541, X2CrNiMo17-12-2 - 1.4404, X6CrNiMoTi17-12-2 - 1.4571, X2CrNiMoN17-11-2 - 1.4401.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов