



## Фланец плоский нержавеющей 5" CL600 LF ASME B16.5

A182 Gr. F44, A182 Gr. F51, A182 Gr. F53, A182 Gr. F55, A182 Gr. F304, A182 Gr. F304L, A182 Gr. F316, A182 Gr. F316L, A182 Gr. F316Ti, A182 Gr. F321, A182 Gr. F347, A182 Gr. F60, A182 Gr. F904L

| Характеристика                                   | Значение    |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Вес 1 шт (кг)                                    | 28,5        |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм)                | 143,8       |
| Высота фланца, Y (мм)                            | 60,5        |
| Глубина впадины, LF (мм)                         | 5           |
| Диаметр воротника при основании, X (мм)          | 188,9       |
| Диаметр отверстий, ВН (мм)                       | 266,7       |
| Диаметр прижимной поверхности, L (мм)            | 196,9       |
| Диаметр приподнятой части, W1 (мм)               | 187,5       |
| Количество отверстий, ВН                         | 8           |
| Материал                                         | Нержавеющий |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм) | 28,6        |
| Наружный диаметр фланца, О (мм)                  | 330,2       |
| Номинальное давление, Class                      | 600         |
| Номинальный диаметр, DN                          | 125         |
| Номинальный размер, NPS (inch)                   | 5"          |
| Сортировка на сайте                              | 490         |
| Стандарт                                         | ASME B16.5  |

| Характеристика                 | Значение                |
|--------------------------------|-------------------------|
| Тип соединительной поверхности | LF - с крупной впадиной |
| Тип фланца                     | SO - плоский            |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм)  | 44,5                    |

**Нержавеющие плоские или накидные фланцы - (Slip On Flanges -)** – это металлоизделия, которые используют в промышленных и гражданских трубопроводах с рабочим давлением 0,1-2,5 МПа для прочного и герметичного стыка труб. Также плоский фланец из нержавеющей стали может быть использован при подсоединении к трубопроводной линии оборудования, емкостей, резервуаров и пр.

Плоские фланцы - представляют собой металлическую шайбу, по периметру которой выполнены крепежные отверстия, а по центру расположено отверстие для движения рабочей среды. Монтаж нержавеющих накидных фланцев осуществляется следующим образом: фланец насаживается на трубу и приваривается угловым швом. При монтаже важно учитывать тип соединительной поверхности рабочего фланца и парного изделия. Так, плоский фланец с крупной впадиной (Slip On LF) требует изделия с выступом.

Накидные фланцы - из нержавеющей стали достаточно устойчивы к химически агрессивным средам, повышенным/пониженным температурам, гидроударам, коррозии, всем видам износа.

Благодаря простой установке и высоким эксплуатационным характеристикам плоские фланцы с крупной впадиной востребованы на предприятиях по нефтепереработке, а также в нефте- и газопроводах, на пищевых, медицинских производствах, в металлургии, теплоэнергетике, сельском и коммунальном хозяйстве.

Размеры нержавеющей плоского (накидного) фланца LF: наружный диаметр - - мм, толщина - #TOLSHCHINA\_FLANTSA\_MIN\_TF\_MM\_S# мм, вес плоского фланца - - кг, диаметр прижимной поверхности - - мм, глубина впадины - - мм.

Регламентирует накидные фланцы с впадиной из нержавеющей стали стандарт -.

**Нами поставляется фланец плоский с крупной впадиной (LF) из нержавеющей сталей:**

A182 Gr. F44, A182 Gr. F60, A182 Gr. F55, A182 Gr. F53, A182 Gr. F51, A182 Gr. F347, A182 Gr. F321, A182 Gr. F316Ti, A182 Gr. F316L, A182 Gr. F316, A182 Gr. F304L, A182 Gr. F304, A182 Gr. 904L и пр.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов