



## Фланец глухой нержавеющей 5" CL400 SM 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, A182 Gr. F321H

| Характеристика                                         | Значение              |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| Вес 1 шт (кг)                                          | 19,5                  |
| Высота выступа, SM (мм)                                | 7                     |
| Диаметр окружности центров отверстий под болты, W (мм) | 235                   |
| Диаметр отверстий, ВН (мм)                             | 25,4                  |
| Диаметр прижимной поверхности, S (мм)                  | 136,7                 |
| Количество болтов, ВН                                  | 8                     |
| Материал                                               | Нержавеющий           |
| Наружный диаметр фланца, О (мм)                        | 279,4                 |
| Номинальное давление, Class                            | 400                   |
| Номинальный диаметр, DN                                | 125                   |
| Номинальный размер, NPS (inch)                         | 5"                    |
| Сортировка на сайте                                    | 710                   |
| Стандарт                                               | ASME B16.5            |
| Тип соединительной поверхности                         | SM - с малым выступом |
| Тип фланца                                             | BL - глухой           |
| Толщина фланца, мин., Tf (мм)                          | 38,1                  |

**Глухой фланец (blind flange) SM** -- фланец в виде цельнометаллического диска с отверстия под крепеж и малым выступом на соединительной поверхности, который при монтаже входит в малую впадину (SF) парного фланца. Глухой фланец выполняет роль крышки (заглушки) концевых отверстий трубопровода. При монтаже выступ заходит во впадину фланца, расположенного на конце трубы, образуя прочное и герметичное фланцевое соединение, устойчивое к высокому давлению и ударным нагрузкам.

Болтовой способ крепления позволяет быстро снять и заглушку для проведения ремонтно-технических работ, подключения оборудования и новых веток.

Требования глухим фланцам SM регламентирует стандартная спецификация ASME B16.5. Элементы могут быть изготовлены методом штамповки или резки из углеродистой или легированной стали.

Blind flanges относятся к наиболее востребованным типам фланцев и используются при строительстве трубопроводов в широком спектре областей промышленности: нефтегазовая, химическая, энергетическая, легкая, сельское и коммунальное хозяйство.

Размерные параметры фланца глухого SM ASME B16.5 -: номинальный диаметр --, наружный диаметр --мм, диаметр прижимной поверхности -- мм, высота выступа -- мм. Вес заглушки составляет - кг, количество отверстий --, номинальное давление -- Class --.

**Мы поставляем черные глухие фланцы с малым выступом из сталей марок:**

A182 Gr. F11 CL 1, A694 Gr. F70, A694 Gr. F65, A694 Gr. F60, A694 Gr. F52, A694 Gr. F42, A350 Gr. LF6, A350 Gr. LF5, A350 Gr. LF3, A350 Gr. LF2 CL 2, A350 Gr. LF2 CL 1, A350 Gr. LF1, A182 Gr. F91, A182 Gr. F9, A182 Gr. F5, A182 Gr. F22, A182 Gr. F12, A182 Gr. F11 CL 2, A182 Gr. F1, A105.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов