



Фланец плоский нержавеющий 18" CL300 LM

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. F310, A182 Gr. F430

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	109
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	461,8
Высота выступа, LM (мм)	7
Высота фланца, Y (мм)	87,3
Диаметр воротника при основании, X (мм)	533,4
Диаметр отверстий, BN (мм)	34,9
Диаметр прижимной поверхности, R (мм)	533,4
Количество отверстий, BN	24
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	628,7
Наружный диаметр фланца, О (мм)	711,2
Номинальное давление, Class	300
Номинальный диаметр, DN	450
Номинальный размер, NPS (inch)	18"
Сортировка на сайте	750
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	LM - с крупным выступом

Характеристика	Значение
Тип фланца	SO - плоский
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	58,8

Фланец - - CL- по спецификации - представляет собой соединительное изделие для элементов трубопровода. С его помощью осуществляется сращение труб и фитингов, подключение оборудования. Slip on flange надевается на изделие и приваривается к нему двумя угловыми швами, а затем прикручивается к парному фланцу.

Фланцы SO DN- выполнены из нержавеющей стали методом ковки. Кованые коррозиестойкие изделия отличаются улучшенными свойствами прочности и износостойкости.

Размеры плоского фланца - CL- из нержавеющей стали: наружный диаметр - - - мм, внутренний диаметр - - - #VNUTRENNIY_DIAMETR_FLANTSA_MIN_B_MM_S# мм, высота выступа - - мм, высота - - мм, вес - - кг.

Тип соединительной поверхности - -. Изделия с крупным выступом LM используются с парным фланцем с поверхностью LF (с крупной впадиной). Данный тип соединения в комплекте с уплотняющей прокладкой обеспечивает высокий уровень герметичности стыка, который выдерживает воздействия различных агрессивных сред.

К преимуществам фланцев SO DN- относятся невысокая стоимость, простота установки, большой сортамент материалов изготовления и размеров.

Плоские фланцы устанавливаются на линиях, транспортирующих среды при низком давлении: на охладительных системах, системах пожаротушения, трубопроводах сжатого воздуха. Элементы не вступают в контакт с транспортируемыми средами, поэтому имеют длительный срок службы.

В нашем каталоге можно заказать для покупки плоские фланцы SO - CL- LM - из марок нержавеющей стали A182 Gr. F55, F904L, F60, F53, F51, F44, F430, F347, F321, F316Ti, F316L, F316, F310, F304L, F304.

