



Фланец свободный никелевый 20" CL150 ASME B16.5

B462 Gr. N08020 / Incoloy 20, B564 Gr. N02200 / Nickel 200, B564 Gr. N04400 / Monel 400, B564 Gr. N06625 / Inconel 625, B564 Gr. N08800 / Incoloy 800, B564 Gr. N08810 / Incoloy 800H, B564 Gr. N08811 / Incoloy 800HT, B564 Gr. N08825 / Incoloy 825, B564 Gr. N10276 / Hastelloy C-276, B564 Gr. N06600 / Inconel 600

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	81,77
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	514,4
Высота фланца, Y (мм)	103,1
Диаметр воротника при основании, X (мм)	558,8
Диаметр отверстий, ВН (мм)	31,8
Количество отверстий, ВН	20
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	635
Наружный диаметр фланца, О (мм)	698,5
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	500
Номинальный размер, NPS (inch)	20"
Радиус сопряжения, R (мм)	12,7
Сортировка на сайте	1210
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	FF - плоская поверхность
Тип фланца	LJ - свободный

Характеристика	Значение
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	42,9

Никелевый свободный фланец - CL- FF по стандарту ASME B16.5 выполняется методамиковки или литья. Изделие lap joint flange применяется с отбортовками, которые привариваются встык к трубе. Основным преимуществом является свободное перемещение по трубе, за счет чего стык с парным фланцем производится без особых затруднений.

Никелевые сплавы обладают хорошими показателями сопротивления ползучести, жаростойкости, коррозионной устойчивости, прочности. Никелевые фланцы LJ DN- имеют небольшую плотность и не сильно увеличивают общий вес конструкции.

Тип соединительной поверхности – -.

Размеры никелевого свободного фланца - Class -: внутренний диаметр – #VNUTRENNIY_DIAMETR_FLANTSA_MIN_B_MM_S# мм, высота – - мм, толщина – #TOLSHCHINA_FLANTSA_MIN_TF_MM_S# мм, наружный диаметр – - мм, вес – - кг.

Свободный фланец с приварным воротником чаще всего применяется на линиях, требующих регулярных осмотров или демонтажа. Изделия nickel alloy lapped flanges выступают альтернативой воротниковым фланцам и могут эксплуатироваться в подобных условиях (при высоком давлении, при температурных перепадах, в контакте с агрессивными средами и т.д.). Элементы применяются в нефтегазовой, химической, пищевой, морской, авиационной промышленности.

В каталоге EMK можно выбрать и купить никелевые свободные фланцы - Class - - из сплавов B462 Gr. N08020 / Incoloy 20, B564 Gr. N02200 / Nickel 200, B564 Gr. N04400 / Monel 400, B564 Gr. N06600 / Inconel 660, B564 Gr. N06625 / Inconel 625, B564 Gr. N08800 / Incoloy 800, B564 Gr. N08810 / Incoloy 800H, B564 Gr. N08811 / Incoloy 800HT, B564 Gr. N08825 / Incoloy 825, B564 Gr. N10276 / Hastelloy C-276.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов