



## Прокладка спирально-навитая 42" CL150 RF Type SWC/I ASME B16.20 для ASME B16.47 A

304 / FG / IR 304 / OR 304, 304 / FG / IR 304 / OR CS, 316 / FG / IR 316 / OR 316, 316 / FG / IR 316 / OR CS, 316L / FG / IR 316L / OR 316L, 316L / FG / IR 316L / OR CS, 304 / PTFE / IR 304 / OR 304, 304 / PTFE / IR 304 / OR CS, 304L / FG / IR 304L / OR 304L, 304L / FG / IR 304L / OR CS, 316 / PTFE / IR 316 / OR 316, 316 / PTFE / IR 316 / OR CS, 316H / Thermiculite 835 / IR 316H / OR 316H, 316L / Mica / IR 316L / OR 316L, 316L / Mica / IR 316L / OR CS, 316L / PTFE / IR Ti2 / OR 316L, 321 / FG / IR 321 / OR 321, 321 / FG / IR 321 / OR CS, 347 / FG / IR 347 / OR 347, S32750 / FG / IR S32750 / OR CS, S32750 / PTFE / IR S32750 / OR 316L, Ti2 / PTFE / IR Ti2 / OR 316, Ti2 / PTFE / IR Ti2 / OR 316L

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	3,93
Внутренний диаметр кольца, d1 (мм)	1060,5
Внутренний диаметр, ID (мм)	1079,5
Материал	Черный
Наружный диаметр уплотняющего элемента, d3 (мм)	1219,2
Наружный диаметр, OD (мм)	1124
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	1050
Номинальный размер, NPS (inch)	42"
Сортировка на сайте	410
Стандарт	ASME B16.20
Стандарт фланца	ASME B16.47 Series A
Тип прокладки	Прокладка спирально-навитая
Тип соединительной поверхности	RF - с соединительным выступом

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Толщина внутреннего кольца, E1 (мм)	2,97 - 3,33
Толщина наружного кольца, E2 (мм)	2,97 - 3,33
Толщина прокладки, E (мм)	4,5
Форма исполнения	Тип SWC/I - с наружным и внутренним кольцом

Прокладка спирально-навитая (Spiral Wound Gaskets, или SW) - без колец-полуметаллическое уплотнительное кольцо, образованное чередующимися круговыми слоями стальной ленты V-образного профиля и пластичного синтетического наполнителя, который располагается на одном уровне с контактными поверхностями прокладки. Металлическая обмотка придает прокладке прочность и плотность, наполнитель повышает ее упругость.

Плотность прокладки определяется количеством слоев обмотки и наполнителя на заданную ширину изделия.

Представленная спирально-навитая кольцевая прокладка используется в паре с фланцем с соединительным выступом (RF) по стандарту -. Элемент герметизирует фланцевое соединение и концентрирует на себе значительную часть давления, передаваемого на фланец, таким образом увеличивая допустимое давление для всего соединения.

Прокладки SW используются при любом давлении от вакуума до Class 2500. Они выдерживают высокие механические нагрузки и воздействие повышенных температур, поэтому широко используются при строительстве трубопроводов для нефтегазовой промышленности и энергетики.

Требования к размерам и техническим характеристикам полуметаллических прокладок определены в стандарте -.

При номинальном размере - Spiral Wound Gaskets RF имеет: номинальный диаметр - -, наружный диаметр - - мм, внутренний диаметр - - мм, толщину - - мм, вес - - кг. Прокладка рассчитана на номинальное давление Class -.

**В EMK вы можете купить прокладки спирально навитые SW, выполненные из материалов:**

316 / FG / IR 316 / OR 316 , 304 / FG / IR 304 / OR CS , 304 / PTFE / IR 304 / OR 304 , 304 / PTFE / IR 304 / OR CS , 304L / FG / IR 304L / OR 304L , 304L / FG / IR 304L / OR CS , 316 / FG / IR 316 / OR CS , 316 / PTFE / IR 316 / OR 316 , 316 / PTFE / IR 316 / OR CS , 316H / Thermiculite 835 / IR 316H / OR 316H , 316L / FG / IR 316L / OR 316L , 316L / FG / IR 316L / OR CS , 316L / Mica / IR 316L / OR 316L , 316L / Mica / IR 316L / OR CS , 316L / PTFE / IR Ti2 / OR 316L , 321 / FG / IR 321 / OR 321 , 321 / FG / IR 321 / OR CS , 347 / FG / IR 347 / OR 347 , S32750 / FG / IR S32750 / OR CS , S32750 / PTFE / IR S32750 / OR 316L , Ti2 / PTFE / IR Ti2 / OR 316 , Ti2 / PTFE / IR Ti2 / OR 316L , 304 / FG / IR 304 / OR 304.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов