emk24.ru
+7 495 241-23-63
sales@emk.bz

Прокладка спирально-навитая 16" CL400 LM-LF Type SW ASME B16.20

304 / FG, 304L / FG, 316 / FG, 316L / FG, 316L / Thermiculite 835, 316Ti / FG, 321 / FG

Характристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	1,71
Внутренний диаметр, ID (мм)	412,8
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	463,6
Номинальное давление, Class	400
Номинальный диаметр, DN	400
Номинальный размер, NPS (inch)	16"
Сортировка на сайте	1110
Стандарт	ASME B16.20
Стандарт фланца	ASME B16.5
Тип прокладки	Прокладка спирально-навитая
Тип соединительной поверхности	LM-LF - с крупным выступом и крупной впадиной
Толщина прокладки, E (мм)	4,5
Форма исполнения	Тип SW - без ограничительных колец

Прокладка спирально-навитая без колец, или Spiral Wound Gaskets (SW) -, – полуметаллический элемент в виде кольца, помещаемый между фланцами для герметизации образуемого ими соединения. Прокладка состоит из плотно смотанных чередующихся слоев стальной ленты и пластичного наполнителя. Металлическая составляющая обеспечивает прочность изделия, наполнитель – упругость. Плотность намотки определяется количеством слоев используемых материалов на определенную ширину.

Данная прокладка предназначена для установки во фланцевое соединение LM-LF (широкий выступ - широкая впадина) -. Глубина впадины, как правило равна или меньше выступа, поэтому при сжатии прокладки исключен контакт соединительных поверхностей фланцев.

Прокладка без колец SW рассчитана на работу при давлении от вакуума до Class 2500. Плотность намотки слоев, пластичность и термостойкость используемых наполнителей обуславливает высокую прочность элемента, стойкость к механическим нагрузкам, деформации при воздействии давления и высоких рабочих температур (в течение установленного производителем срока службы).

Основные сферы применения спирально-навитой прокладки LM-LF без колец: нефтегазовая, перерабатывающая, топливно-энергетическая.

Требования к изделиям установлены стандартом -, в соответствии с которым прокладка номинального размера - имеет параметры: номинальный диаметр – -, наружный диаметр – - мм, внутренний диаметр – - мм, толщина – - мм, вес – - кг. Элемент рассчитан на установку в системы с номинальным давлением Class -.

ЕМК поставляет прокладки спирально-навитые, выполненные из материалов:

304 / FG, 304L / FG, 316 / FG, 316L / FG, 316L / Thermiculite 835, 316Ti / FG, 321 / FG.

Комплексные поставки

Сервисные услуги

Контроль качества

Персональный менеджер проекта

«Точно в срок» (Just In Time)

Полный пакет документов