



Прокладка плоская 42" CL300 RF ASME B16.21 для ASME B16.47 A

EPDM, Graphite, Aramid fiber, CNAF, Neoprene (CR), Graphite + 304 Insert,
Graphite + 316 Insert, NBR, PTFE, Aramid fiber + NBR, Synthetic fiber + NBR,
CNAF Graphite Impregnated, Dixo 5000, KLINGERSIL C-4400, KLINGERSIL C-
4430, KLINGERSIL C-4500, Thermiculite 815

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,63
Внутренний диаметр, ID (мм)	1067
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	1165
Номинальное давление, Class	300
Номинальный диаметр, DN	1050
Номинальный размер, NPS (inch)	42"
Сортировка на сайте	340
Стандарт	ASME B16.21
Стандарт фланца	ASME B16.47 Series A
Тип прокладки	Прокладка плоская
Тип соединительной поверхности	RF - с соединительным выступом
Форма исполнения	Тип IBC

Плоские прокладки Flat Ring - или прокладки с плоским кольцом - это уплотнительные неметаллические материалы, которые используют с парой фланцев по стандарту ASME B16.47A. Рекомендован данный тип уплотнительных прокладок для фланцевой пары с соединительным выступом. Устанавливается прокладка путем надевания на выступ и фиксацией между фланцем и трубой.

Задача плоских прокладок RF заключается в снижении напряжения в месте соединения фланцев, а также в повышении прочности и герметичности фланцевого соединения.

По своей конструкции плоская прокладка - это кольцо из композитного материала, например, эластомера, графита, тефлона. Основные материалы производства, маркировка, условия эксплуатации, размеры и другие технические характеристики, указаны в регламентирующем стандарте ASME B16.21.

Применение плоской прокладки кольцевого типа возможно с любым типом среды, однако, наиболее востребованы изделия в трубопроводах с газо- и парообразными веществами, жидкостями.

Среди основных преимуществ неметаллических прокладок – пластичность, прочность, стойкость к коррозии, повышенным температурам и высокому давлению.

Широкое применение плоские прокладки - нашли в нефтедобывающей и перерабатывающей, газовой отрасли, химической промышленности, металлургии, сельском хозяйстве, ЖКХ и пр.

Размеры прокладки с плоским кольцом RF: наружный и внутренний диаметр - - и - мм, номинальное давление - CL-, вес - - кг.

Нами поставляется прокладка плоская Flat Ring RF для фланцев ASME B16.47A.

