



## Прокладка плоская 4" CL150 RF Type IBC ASME B16.21

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, CSF, Graphite + 321 Insert, CAF

| Характеристика                 | Значение                       |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Вес 1 шт (кг)                  | 0,05                           |
| Внутренний диаметр, ID (мм)    | 114                            |
| Материал                       | Черный                         |
| Наружный диаметр, OD (мм)      | 175                            |
| Номинальное давление, Class    | 150                            |
| Номинальный диаметр, DN        | 100                            |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 4"                             |
| Сортировка на сайте            | 450                            |
| Стандарт                       | ASME B16.21                    |
| Стандарт фланца                | ASME B16.5                     |
| Тип прокладки                  | Прокладка плоская              |
| Тип соединительной поверхности | RF - с соединительным выступом |
| Форма исполнения               | Тип IBC                        |

Плоская прокладка (Flat Ring Gasket) - RF - это уплотнительный элемент для фланца - с соединительным выступом. Изделие имеет вид плоского кольца из упругого композитного материала, выдерживающего воздействие высоких температур, давления и агрессивных сред.

Сдавливаясь, при скручивании, прокладка заполняет неровности на поверхности фланцев, полностью герметизируя соединение и исключая вероятность протечки. Соединительный выступ активизирует прокладку давлением - она концентрирует нагрузку на себе, таким образом

увеличивая допустимое давление для всего соединения.

Преимущество плоской неметаллической прокладки заключается в возможности ее размещения во фланцевом соединении без его полного раскручивания, за счет чего значительно облегчается и ускоряется процесс замены уплотнителя.

Flat Ring Gasket обладает высокой прочностью на сдвиг при различных нагрузках на соединение, характеризуется стойкостью к износу и в течение длительного срока сохраняет первоначальные свойства.

Плоские кольцевые прокладки из синтетических материалов универсальны, доступны и используются при сборке трубопроводов для многих промышленных отраслей: нефтегазовая, химическая, перерабатывающая, топливно-энергетическая, пищевая, сельское и коммунальное хозяйство.

Технические характеристики и размеры плоской неметаллической прокладки определяются стандартом -

Flat Ring Gasket номинального размера - имеет номинальный диаметр -, наружный диаметр - мм, внутренний диаметр - мм, вес - кг.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов