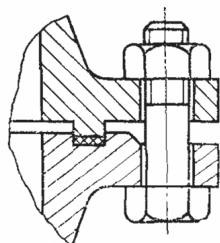


# ПРОКЛАДКИ ИЗ ФТОРОПЛАСТА-4 ПО ГОСТ 15180

Прокладки изготавливаются для фланцевых соединений шип-паз с уменьшенными зазорами и шероховатостью:

L; M по ГОСТ 33259  
8; 9 по ГОСТ 12815



### УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ:

Прокладка Г-DN-PN-Ф ГОСТ 15180-86,  
где DN- номинальный диаметр, PN – номинальное  
давление в кгс/см<sup>2</sup>.

### СВОЙСТВА:

- уникальная химическая стойкость в большинстве агрессивных сред;
- высокая герметичность, отсутствие проницаемости через материал прокладки;
- химическая инертность, отсутствие коррозионного воздействия на фланцы;
- устойчивость к старению;
- экологичность, безопасность для здоровья в пределах рекомендованных температур;
- высокие антиадгезионные свойства;
- склонность к хладотекучести и ползучести (при указанном исполнении прокладка находится с условиях всестороннего сжатия, что исключает влияние указанных факторов).

### ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Температура, °С,	от минус 250 до плюс 260
Номинальное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	до PN 20 (200)

### СРЕДЫ:

Сильно агрессивные среды за исключением: расплавов щелочных металлов и их растворов в аммиаке, трехфтористого хлора и атомарного фтора (данные см. прил. А)

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- арматура, трубопроводы, сосуды, насосы, теплообменные аппараты;
- химическая промышленность;
- предприятия нефтегазового комплекса;
- теплоэнергетика;
- пищевая, фармацевтическая промышленность;
- теплоэнергетика;
- другие отрасли.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

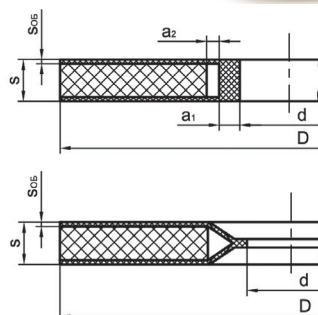
Возможно изготовление прокладок из фторопласта с размерами, указанными заказчиком.

### УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ:

Прокладка из фторопласта-4 – D×d×s,  
где D, d, s – размеры прокладки

Возможно изготовление прокладок сложной формы.

# ПРОКЛАДКИ В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ФТОРОПЛАСТА (В КОНВЕРТЕ)



Прокладка «ИЛЬМА» ...-ФП

Прокладка «ИЛЬМА» ...-ФУ

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- прокладка, находящаяся внутри оболочки, обеспечивает необходимую упругость;
- уменьшено влияние хладотекучести и ползучести, свойственных фторопласту, благодаря малой толщине оболочки;
- температурный предел применения прокладки устанавливается с учетом характеристик прокладки, находящейся внутри оболочки;
- давление – до 4 МПа (40 кгс/см<sup>2</sup>).