

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Прокладки паронитовые общего назначения ГОСТ 15180-86

Применение

Для пресной перегретой воды, насыщенного и перегретого пара, сухих нейтральных и инертных газов, воздуха, водных растворов солей, жидких и газообразных аммиаков, спиртов, жидкого кислорода и азота, тяжелых и легких нефтепродуктов. Изготовлены из асбестосодержащего материала, представляющего собой смесь волокон хризотилового асбеста, синтетического и натурального каучука, наполнителей и вулканизирующей группы.

Сделано в 



Технические характеристики

Диаметр DN	10–800 мм
Максимальное давление	4,0 МПа

Общие физические свойства

Толщина	0,4–4,0 мм
Плотность	1,8–2,0 г/см ³
Предел прочности	15 МПа
Сжимаемость при давлении 35 МПа	5–15 %
Восстанавливаемость после снятия давления 35 МПа	35 %

Спирально-навитые прокладки ОСТ 26 260 454-99 (СНП)

Применение

Для трубопроводов, транспортирующих вещества групп а и Б технологических объектов первой категории взрывоопасности, при применении фланцевых соединений с гладкой уплотнительной поверхностью. Для уплотнения соединений типа выступ-впадина и шип-паз арматуры, трубопроводов, оборудования химической, нефтеперерабатывающей и других отраслей промышленности. В зависимости от конструкции фланцевых соединений СНП делятся на типы (А, Б, В, Г, Д), по форме сечения все типы изготавливаются V-образного или W-образного профиля. В зависимости от исполнений фланцевых соединений прокладки оснащаются ограничительными кольцами:

- внутренним – для соединений выступ-впадина;
- наружным/внутренним и наружным – для соединения с гладкой уплотнительной поверхностью.

Для соединений шип-паз ограничительные кольца не предусмотрены.

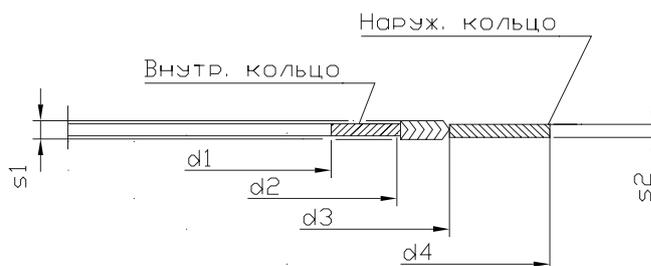
Технические характеристики

Диаметр DN	10–1200 мм
Температура	–200...+500 °С

Общие физические свойства

Толщина	4,5 (+0,4 мм) или 3,2 (+0,3 мм)
pH	0–14

Сделано в 



Тип прокладки	Тип фланца
А	Фланцевое соединение типа «шип-паз», «паз-плоскость»
Б	Фланцевое соединение типа «выступ-впадина»
В	Фланцевое соединение типа «выступ-впадина», «впадина-плоскость»
Г	Фланцевое соединение с гладкими уплотнительными поверхностями (одно ограничительное кольцо)
Д	Фланцевое соединение с гладкими уплотнительными поверхностями (два ограничительных кольца)

Пример обозначения по ОСТ 26 260 454-99:

СНП В-1-51-10,0-4,5 ОСТ 26.260.454-99.

В – исполнение; 1 – наполнитель (1 и 2 – паронит, 3 и 4 – графит); 51 – d2; 1,00 – PN МПа; 4,5 – толщина.