



Фланец плоский DN80 PN40 DIN 2503

RSt37.2, C22.8

| Характеристика | Значение |
|--|------------------------------|
| Вес 1 шт (кг) | 10,1 |
| Внутренний диаметр фланца, В (мм) | 90,3 |
| Диаметр отверстий, L (мм) | 18 |
| Количество отверстий, n | 8 |
| Материал | Черный |
| Межосевое расстояние крепежных отверстий, К (мм) | 160 |
| Наружный диаметр фланца, D (мм) | 200 |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 88,9 |
| Номинальное давление, PN | 40 |
| Номинальный диаметр, DN | 80 |
| Резьба | M16 |
| Сортировка на сайте | 370 |
| Стандарт | DIN 2503 |
| Тип соединительной поверхности | Типе А - плоская поверхность |
| Тип фланца | Плоский |
| Толщина фланца, с (мм) | 24 |

Стальной фланец #NOMINALNYY_RAZMER_N# - по DIN 2503 - это плоский фланец, предназначенный для создания герметичных соединений в трубопроводах под давления PN25-PN40. Он относится к категории соединительных элементов трубопроводов и используется для присоединения труб к оборудованию, резервуарам, клапанам и другим элементам. Основная функция детали - обеспечение надежного герметичного соединения с возможностью разборки для обслуживания или

замены оборудования.

Конструкция и особенности плоского фланца #NOMINALNYY_RAZMER_N#:

- форма: плоская с центральным отверстием под трубу;
- отверстия: стандартные отверстия под болты по окружности, соответствующие PN25–PN40;
- материал: сталь углеродистая или нержавеющая, в зависимости от условий эксплуатации;
- особенности: плоская поверхность для уплотнительного прокладочного кольца, возможна работа при повышенном давлении (до 40 бар) и температуре среды;
- преимущества: простота и надежность соединения, возможность разборки для обслуживания, совместимость с другими фланцами стандарта DIN 2503, минимальные требования к монтажу.

Монтаж стальных плоских фланцев: на трубу устанавливается фланец, центрируется по оси, между фланцами размещается уплотнительная прокладка, фланцы соединяются болтами по схеме крест-накрест для равномерного прижима. После установки производят проверку герметичности фланцевого соединения при пуске системы.

Области применения фланцев #NOMINALNYY_RAZMER_N# -: промышленные трубопроводы в энергетике, химической, нефтегазовой промышленности, системы водоснабжения, подключение насосов, резервуаров, теплообменников.

Преимущества использования: возможность разборки и ремонта без демонтажа всей системы, высокая прочность при эксплуатации под давлением и температурой.

Размеры стального плоского фланца Type B: номинальный диаметр - -, наружный диаметр - - мм, толщина фланца - - мм, вес плоского фланца - - кг.

Купить плоские фланцы с выступом #NOMINALNYY_RAZMER_N# - по DIN 2503 оптом и с быстрой доставкой можно в нашей компании, оформив онлайн-заявку или позвонив по указанным телефонам.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов