



## Фланец раструбный втулочный нержавеющей DN80 CL600 Type 14/B EN 1759-1

X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X5CrNi18-10 / 1.4301,  
X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, X2CrNiMoN17-11-2 /  
1.4401

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	7,59
Внутренний диаметр, В1 (мм)	90,7
Высота выступа, f1 (мм)	6,4
Высота фланца, Н (мм)	46
Глубина раструба, U (мм)	20,5
Диаметр болта, e (inch)	3/4"
Диаметр воротника при основании, N2 (мм)	117
Диаметр выступа, R (мм)	127
Диаметр отверстий, L (мм)	22,2
Количество отверстий, n	8
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, К (мм)	168,3
Наружный диаметр фланца, D (мм)	210
Номинальное давление, Class	600
Номинальный диаметр, DN	80
Номинальный размер, NPS (inch)	3"
Радиус закругления, R1 (мм)	3

Характеристика	Значение
Резьба	M20
Сортировка на сайте	310
Стандарт	EN 1759-1
Тип соединительной поверхности	Типе В - с соединительным выступом
Тип фланца	Типе 14 - раструбный
Толщина фланца, С2 (мм)	31,8

Фланец типа 14/В, или раструбный с соединительным выступом, отличается от других типов фланцев наличием гнезда (раструба), в которое вставляется труба. Это небольшое углубление диаметром, идентичным наружному диаметру трубы. Оно делает монтаж более удобным, поскольку позволяет зафиксировать трубу перед привариванием и одновременно придает соединению дополнительную жесткость.

Соединительная поверхность с выступом - относится к наиболее применимым. При правильном подборе уплотнительной прокладки, которая способна принимать на себя основную нагрузку давлением, увеличивается общее допустимое давление для всего фланцевого соединения.

Раструбные фланцы востребованы при строительстве напорных трубопроводов промышленного назначения. Применение при изготовлении нержавеющей стали позволяет использовать их при монтаже питьевых трубопроводных систем, трубопроводов для фармацевтической и пищевой промышленности.

Нержавеющие втулочные фланцы регламентируются стандартом EN 1759-1, в соответствии с которым при номинальном размере - имеют номинальный диаметр -, наружный диаметр - мм, высоту #VYSOTA\_FLANTSA\_N1\_MM\_S# мм (высоту выступа - мм), толщину - мм, глубину раструба - мм, вес - кг.

**В ЕМК вы можете купить фланцы нержавеющей стали раструбные с соединительным выступом EN 1759-1 из сталей:**

X5CrNi18-10 / 1.4301, X2CrNi18-9 / 1.4307, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X2CrNiMoN17-11-2 / 1.4401.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов