



Фланец воротниковый нержавеющей DN100 CL2500 Type 11/J 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)	60,84
Внутренний диаметр, ВЗ (мм)	По запросу
Высота прямой части воротника, НЗ (мм)	190,5
Глубина впадины, Е (мм)	11,11
Диаметр болта, е (inch)	1 1/2"
Диаметр воротника под приварку, А (мм)	114,3
Диаметр воротника при основании, N (мм)	165
Диаметр выступа, К (мм)	203,2
Диаметр отверстий, L (мм)	41,3
Диаметр шага впадины, Р (мм)	157,16
Количество отверстий, n	8
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, К (мм)	273
Наружный диаметр фланца, D (мм)	356
Номер паза, R	R38
Номинальное давление, Class	2500
Номинальный диаметр, DN	100
Номинальный размер, NPS (inch)	4"

Характеристика	Значение
Радиус впадины, Rmax (мм)	0,8
Радиус закругления, R1 (мм)	9,5
Резьба	M39x4
Сортировка на сайте	450
Стандарт	EN 1759-1
Тип соединительной поверхности	Type J - под прокладку
Тип фланца	Type 11 - воротниковый
Толщина фланца, C2 (мм)	76,2
Ширина впадины, F (мм)	16,67

Нержавеющие воротниковые фланцы - (stainless steel weld-neck flanges -) – это металлоизделия, которые используют для герметичного соединения двух труб в единую трубопроводную линию. Использование воротниковых фланцев актуально для нефтегазовой, химической, пищевой отрасли, производства медицинского оборудования, морских сооружений и пр.

Конструкция воротникового фланца представляет собой круглую нержавеющую деталь со сквозным отверстием для движения рабочего потока. Внешнее отличие фланца Type 11 от аналогов - это выступающий усеченный конус (воротник/шея/юбка), который расположен по внутреннему диаметру. Воротник отдаляет место сварки от места соединения с парным фланцем, благодаря чему минимизируется турбулентность, эрозия и снижаются перепады давления.

По стандарту EN 1759-1 поставляются воротниковые фланцы - в том числе и под прокладку (воротниковый фланец ти J). Уплотнительная поверхность обязательно учитывается при подборе парного фланца.

Размеры воротникового фланца под прокладку: наружный диаметр - - мм, толщина фланца - - мм, высота - #VYSOTA_FLANTSA_N3_MM_S# мм, ширина впадины - - мм, диаметр диаметра у основания - #DIAMETR_VOROTNIKA_PRI_OSNOVANII_N1_MM_S# мм, глубина впадины - - мм, вес воротникового фланца - -.

Регламентирует воротниковые фланцы - из нержавейки стандарт -.

Нами поставляется фланец воротниковый приварной встык под прокладку Тип 11/J:

X5CrNi18-10 - 1.4301, X2CrNi18-9 - 1.4307, X6CrNiTi18-10 - 1.4541, X2CrNiMo17-12-2 - 1.4404, X6CrNiMoTi17-12-2 - 1.457, X2CrNiMoN17-11-2 - 1.4401.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов