



## Фланец воротниковый нержавеющей DN80 CL150 Type 11/F 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)	5,10
Внутренний диаметр, ВЗ (мм)	52,6
Высота выступа, f1 (мм)	1,6
Высота прямой части воротника, НЗ (мм)	69,9
Глубина впадины, f2 (мм)	4,8
Диаметр болта, e (inch)	5/8"
Диаметр воротника под приварку, А (мм)	88,9
Диаметр воротника при основании, N (мм)	108
Диаметр впадины, Y (мм)	128,5
Диаметр отверстий, L (мм)	19
Количество отверстий, n	4
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, К (мм)	152,4
Наружный диаметр выступа, L (мм)	138,2
Наружный диаметр фланца, D (мм)	190
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	80
Номинальный размер, NPS (inch)	3"

Характеристика	Значение
Радиус закругления, R1 (мм)	3
Резьба	M16
Сортировка на сайте	430
Стандарт	EN 1759-1
Тип соединительной поверхности	Type F - с впадиной
Тип фланца	Type 11 - воротниковый
Толщина фланца, C2 (мм)	23,8

**Воротниковый фланец DN- CL- F** представляет собой соединительное металлоизделие в форме диска с конструктивным коническим выступом. Элемент монтируется посредством сварки встык (BW). Изделия weld-neck flanges type F регламентируются европейским стандартом EN 1759-1.

Европейский приварной встык фланец - из нержавеющей стали востребован в качестве соединительного элемента для труб и оборудования на нефте- и газопроводах, на технологических линиях. Нержавеющая сталь может эксплуатироваться в контакте со многими агрессивными веществами, в высоко- и низкотемпературных условиях, под воздействием больших механических нагрузок.

Фланец Type 11/F со впадиной на соединительной поверхности выдерживает высокое давление и с правильно подобранной прокладкой является высокогерметичным. Воротник, привариваемый встык к трубе, снимает нагрузку со сварного шва и равномерно распределяет ее по трубе.

**Размеры нержавеющей фланца - тип 11/F с номинальным давлением Class -:** наружный и внутренний диаметр - - и - мм, толщина - - мм, высота - #VYSOTA\_FLANTSA\_N3\_MM\_S# мм, глубина впадины - - мм, вес - - кг.

В нашем каталоге можно заказать и купить с доставкой воротниковые фланцы DN- CL- Type 11/F - из марок нержавеющей стали 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