



## Фланец сквозной втулочный нержавеющей DN450 CL150 Type 12/CL 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)	71,98
Внутренний диаметр шипа, U (мм)	499
Внутренний диаметр, B1 (мм)	461,8
Высота фланца, H (мм)	38,3
Высота шипа, f2 (мм)	6,4
Диаметр болта, e (inch)	1 1/8"
Диаметр воротника при основании, N (мм)	505
Диаметр отверстий, L (мм)	31,8
Количество отверстий, n	16
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, K (мм)	577,8
Наружный диаметр фланца, D (мм)	635
Наружный диаметр шипа, T (мм)	533,4
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	450
Номинальный размер, NPS (inch)	18"
Радиус закругления, R1 (мм)	9,5
Резьба	M30

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Сортировка на сайте	730
Стандарт	EN 1759-1
Тип соединительной поверхности	Type CL - с крупным шипом
Тип фланца	Type 12 - сквозной
Толщина фланца, С2 (мм)	39,7

**Нержавеющие сквозные фланцы** - (Hubbed slip-on flange for welding) или сквозные фланцы с втулкой под приварку - используют для соединения труб, присоединения арматуры, приборов, механизмов и пр.

Регламентирует нержавеющие сквозные фланцы - стандарт EN 1759-1, в соответствии с которым этот тип фланцев маркируется Type 12 и может поставляться в варианте с крупным шипом - Type 12 / CL.

Конструкция нержавеющей сквозного фланца Тип 12 представляет собой круглый диск со сквозным отверстием для беспрепятственного движения рабочей среды. По периметру выполнены симметричные отверстия под крепеж, чаще это фланцевые болты.

Монтаж нержавеющих сквозных фланцев с втулкой - осуществляется приварным способом, благодаря чему место стыка фитинга и трубы максимально устойчиво к вибрации, гидроударам, эрозии.

Основным материалом производства сквозных фланцев Type 12 с крупным шипом служат нержавеющие стали, которые характеризуются высокой стойкостью к износу, коррозии, окислению, а также к разрушающему воздействию кислот, щелочей, солей, хлоридов.

Применение нержавеющих сквозных фланцев с шипом CL актуально для нефтедобывающей и перерабатывающей отрасли, газовой, химической, энергетической промышленности.

Размеры сквозного фланца с крупным шипом Type 12 / CL из нержавейки: наружный диаметр - - мм, высота - #VYSOTA\_FLANTSA\_N1\_MM\_S# мм, толщина - - мм, высота шипа - - мм, внутренний диаметр шипа - -мм, вес нержавеющей фланца Тип 12 - - кг.

Регламентирует нержавеющие втулочные фланцы с крупным шипом - стандарт -.

**Нами поставляется фланец сквозной с крупным шипом Тип 12 / CL из нержавеющей 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



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов