



## Фланец раструбный 1/2" SCH 10 CL1500 LG ASME B16.5

A105, A350 Gr. LF2 CL 1, A350 Gr. LF2 CL 2, A350 Gr. LF3, A350 Gr. LF6, A694 Gr. F42, A694 Gr. F52, A694 Gr. F60, A694 Gr. F70, A182 Gr. F1, A182 Gr. F5, A182 Gr. F9, A182 Gr. F11 CL 1, A182 Gr. F11 CL 2, A182 Gr. F12, A182 Gr. F22, A182 Gr. F91

**Характеристика****Значение**

Вес 1 шт (кг)	1,81
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	22,2
Высота фланца, Y (мм)	31,8
Глубина паза, LG (мм)	5
Глубина раструба, D (мм)	9,7
Диаметр воротника при основании, X (мм)	38,1
Диаметр отверстий, BN (мм)	22,2
Диаметр паза, Z (мм)	23,8
Диаметр прижимной поверхности, L (мм)	46
Диаметр приподнятой части, W1 (мм)	36,5
Диаметр проточки, B1 (мм)	15,8
Количество отверстий, BN	4
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	82,6
Наружный диаметр фланца, O (мм)	120,6
Номинальное давление, Class	1500
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Сортировка на сайте	60
Стандарт	ASME B16.5
Тип соединительной поверхности	LG - с крупным пазом
Тип фланца	SW - раструбный
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 10
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	22,3

Стальной раструбный фланец с крупным пазом (LG) -- вид трубопроводной арматуры, которая изначально производилась для малогабаритных труб высокого давления. Сейчас раструбные фланцы используют для труб высокого давления с меньшим размером, чем сам фланец. Конструкция фланца раструбного похожа на плоский фланец, но у раструбного радиус отверстия на приварной поверхности больше, чем внутренний радиус трубы, на величину толщины стенки трубы. Стальной раструбный фланец толщиной #TOLSHCHINA\_FLANTS\_A\_MIN\_TF\_MM\_S# мм и высотой - мм не создает препятствий для движения потока и обеспечивает герметичное соединение.

Размеры раструбного фланца -: внутренний диаметр фланца - #VNUTRENNIY\_DIAMETR\_FLANTS\_A\_MIN\_B\_MM\_S# мм, диаметр воротника при основании - - мм, толщина стенки - -, диаметр прижимной поверхности - - мм, глубина паза - - мм, глубина раструба - - мм, диаметр проточки - - мм, вес раструбного фланца - - кг.

Регламентируется раструбный фланец с крупным пазом стандартом ASME B 16.5.

#### **Нами поставляется стальной раструбный фланец с крупным пазом (LG) из сталей:**

A105, A350 Gr. LF2 CL 1, A350 Gr. LF2 CL 2, A350 Gr. LF3, A350 Gr. LF6, A694 Gr. F42, A694 Gr. F52, A694 Gr. F60, A694 Gr. F70, A182 Gr. F1, A182 Gr. F5, A182 Gr. F9, A182 Gr. F11 CL 1, A182 Gr. F11 CL 2, A182 Gr. F12, A182 Gr. F22, A182 Gr. F91.

