



Фланец раструбный 1/2" SCH 40 CL150 SM 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)	0,47
Внутренний диаметр фланца, В (мм)	22,2
Высота выступа, SM (мм)	7
Высота фланца, Y (мм)	14,2
Глубина раструба, D (мм)	9,7
Диаметр воротника при основании, X (мм)	30,2
Диаметр отверстий, ВН (мм)	15,9
Диаметр прижимной поверхности, S (мм)	18,3
Диаметр проточки, В1 (мм)	15,8
Количество отверстий, ВН	4
Межосевое расстояние крепежных отверстий, W (мм)	60,5
Наружный диаметр фланца, О (мм)	88,9
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	40
Стандарт	ASME B16.5

Характеристика	Значение
Тип соединительной поверхности	SM - с малым выступом
Тип фланца	SW - раструбный
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 40
Толщина фланца, мин., Tf (мм)	9,6

Раструбные фланцы - CL- SM (с малым выступом) – это специальные приварные внахлест соединительные изделия для труб и других элементов трубопроводных систем. Требования к фланцам SW устанавливаются стандартной спецификацией ASME B16.5.

Размеры раструбного фланца - давлением Class -: наружный диаметр – - мм, толщина стенки – -, высота – - мм, внутренний диаметр – #VNUTRENNIY_DIAMETR_FLANTSA_MIN_B_MM_S# мм, вес – - кг.

Изделия socket weld flanges DN- имеют конструктивную особенность в виде раструба, в который вставляется труба для приварки угловым сварным швом. Раструбные фланцы не применяются на линиях высокого давления (из-за невозможности проведения проверки качества сварочного шва), а также не представлены большими размерами.

Тип соединительной поверхности – -. Элементы с малым выступом устанавливаются с парным фланцем с поверхностью SF (с малой впадиной). Данное сочетание демонстрирует повышенные показатели сжатия и обеспечивают высокую прочность стыка.

Востребованность фланцев DN- SW обусловлена простотой конструкции и удобством монтажа, а также возможностью применения во многих промышленных секторах, где не предусматриваются критические эксплуатационные условия.

В каталоге EMK можно выбрать для покупки раструбные фланцы - CL- SM -, выполненные из стали марок A694 Grades F70, F65, F60, F52, F42, A350 Grades LF6, LF5, LF3, LF2 CL 2, LF2 CL 1, LF1, A182 Grades F91, F9, F5, F22, F12, F11, F1, A105.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов