



## Втулка под фланец 12" SCH 160 (323,8x33,32)

### Short BW ASME B16.9

A860 Gr. WPHY60, A234 Gr. WPB, A420 Gr. WPL3, A420 Gr. WPL6, A860 Gr. WPHY42, A860 Gr. WPHY52, A860 Gr. WPHY70, A234 Gr. WP5, A234 Gr. WP9, A234 Gr. WP11 CL 1, A234 Gr. WP12, A234 Gr. WP22, A234 Gr. WP91, A234 Gr. WP11 CL 2, A860 Gr. WPHY65

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	45,40
Вид фитинга	Втулка под фланец
Диаметр втулки, G (мм)	381
Длина, F (мм)	152
Наружный диаметр цилиндра, D (мм)	323,1-328
Наружный диаметр, OD (мм)	323,8
Номинальный диаметр, DN	300
Номинальный размер, NPS (inch)	12"
Радиус сопряжения, R (мм)	13
Сортировка на сайте	1180
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	ASME B16.9
Тип	Short Pattern
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 160
Толщина стенки, WT (мм)	33,32

Втулка под фланец - представляет собой патрубок с расширяющимся концом. Изделие приваривается встык к трубопроводу, а с другого конца препятствует падению свободного фланца. Размеры и допуски устанавливаются стандартом ASME B 16.9.

Втулка в паре со свободным фланцем позволяет снизить стоимость соединения: только втулка контактирует с рабочими средами, поэтому должна соответствовать материалу изготовления трубы. Фланец может выполняться из менее качественного материала.

Приварное встык (BW) соединение обеспечивает прочность и герметичность стыка.

Тип short относит втулку 16.9 к изделиям небольшой длины.

Размеры втулки -: номинальный диаметр -, наружный диаметр - мм, толщина стенки - мм (-), длина - мм, вес - кг.

Втулка (stub end) В16.9 является износостойким, быстромонтируемым фитингом. Круглая форма не мешает транспортировке сред по линиям, а также снижает турбулентность.

Стальные втулки для фланца используются на трубопроводных системах разного рода: нефтегазовых, водопроводных, паровых.

В компании ЕМК можно выбрать и купить втулки - под фланец по стандарту ASME 16.9 из марок стали:

A234 Gr. WP91, A234 Gr. WP11 CL 1, A234 Gr. WP11 CL 2, A234 Gr. WP12, A234 Gr. WP22, A234 Gr. WP5, A234 Gr. WP9, A234 Gr. WPB, A420 Gr. WPL3, A420 Gr. WPL6, A860 Gr. WPHY42, A860 Gr. WPHY52, A860 Gr. WPHY60, A860 Gr. WPHY70.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов