



Отвод 90° бесшовный 168,3x3,4 - Type 3 (R=1,5D) DIN 2605-1

St35.8/I / 1.0305, St45.8/I / 1.0405, P235GH / 1.0345, P355N / 1.0562, T1St35N / 1.0356, 13CrMo4-5 / 1.7335, 10CrMo9-10 / 1.7380, St37.0 / 1.0254, 16Mo3 / 1.5415, P265GH / 1.0425

| Характеристика | Значение |
|--|----------------------|
| Вес 1 шт (кг) | 4,4 |
| Вид фитинга | Отвод 90° |
| Материал | Черный |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 168,3 |
| Номинальный диаметр, DN | 150 |
| Радиус изгиба | (R=1,5D) Type 3 |
| Радиус, r (мм) | 229 |
| Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм) | 313 |
| Сортировка на сайте | 520 |
| Способ изготовления | Бесшовный |
| Способ присоединения | BW - сварка встык |
| Стандарт | DIN 2605-1 |
| Тип | Type A |
| Толщина стенки, WT (мм) | 3,4 |
| Угол поворота | 90° |

Бесшовные отводы 90° -х- - это фитинги, которые устанавливают на трубопроводах с целью изменить направление линии без резких перепадов давления, застоев среды и пр. Устанавливают отводы при невозможной прокладке трубопровода по прямой из-за препятствий или по инженерным

решениям. В некоторых случаях отвод -х- используют при подключении к трубопроводным линиям КиП, трубопроводной арматуры, резервуаров и пр.

Бесшовные 90-градусные отводы представляют собой отрезки трубы, которая изогнута под углом 90° . В зависимости от изгиба отвод может поставляться с длинным радиусом, где $R=1,5D$. Бесшовный способ производства предполагает отсутствие в конструкции сварных участков, что гарантирует равномерную прочность и герметичность фитинга по всей площади.

Бесшовные 90-градусные отводы с длинным радиусом используют для стыковки труб, радиус которых в 1,5 раза меньше, чем радиус самого изделия. При этом отводы $R=1,5D$ обеспечивают меньшие потери давления в трубопроводе, чем аналоги с коротким радиусом.

Приварные отводы 90° -х- устойчивы к нестабильному давлению, температурным скачкам, химически агрессивным средам, всем типам коррозии, износа, окислению и пр.

Применение бесшовных отводов 90° с длинным радиусом type 3 ($R=1,5D$) актуально для нефтегазовой, химической, металлургической, теплоэнергетической отрасли, тяжелой и легкой промышленности, коммунального сектора и пр.

Размеры 90° приварного бесшовного отвода: номинальный диаметр - -, радиус - - мм, толщина стенки - - мм, вес приварного отвода - - кг.

Регламентирует изготовление и технические условия поставок бесшовных отводов type 3 ($R=1,5D$) стандарт -.

Европейская металлургическая компания поставляет отвод 90° бесшовный type 3 ($R=1,5D$) -х- из сталей:

St35.8/l / 1.0305, St45.8/l / 1.0405, P235GH / 1.0345, P265GH / 1.0425, P355N / 1.0562, TTSt35N / 1.0356, 13CrMo4-5 / 1.7335, 10CrMo9-10 / 1.7380, St37.0 / 1.0254, 16Mo3 / 1.5415 и пр.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов