



## Отвод 90° сварной нержавеющей 1620х6,3 - Type 5 (R=2,5D) DIN 2605-1

X2CrNi19-11 / 1.4306, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X5CrNi18-10 / 1.4301,  
X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X6CrNiTi18-10 /  
1.4541

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	1060
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	1620
Номинальный диаметр, DN	1600
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5
Радиус, r (мм)	4050
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	4860
Сортировка на сайте	920
Способ изготовления	Сварной
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-1
Тип	Type A
Толщина стенки, WT (мм)	6,3
Угол поворота	90°

**90-градусные отводы -х-** из нержавеющей стали относятся к трубопроводной арматуре, которую используют при соединении труб в функционирующую линию. Основная задача отводов – плавный поворот прямой трубопроводной линии. Используя отводы можно изменить

направление трубопровода без создания застоев транспортируемой среды, резких скачков давления, турбулентности. В некоторых случаях нержавеющий отвод 90° может использоваться для подключения к трубопроводу измерительных приборов, технологического оборудования, емкостей, резервуаров и пр.

По своей конструкции отвод 90° -х- представляет отрезок изогнутой нержавеющей трубы. В зависимости от радиуса изгиба отводы могут поставляться в том числе и в исполнении  $R=2,5D$ . Изготавливают крутоизогнутые отводы из отрезков сварных труб, которые деформируют протяжкой на специальных станах, или из листового проката, который подвергают сварке. Финишная обработка поверхности готовых отводов может осуществляться полировкой, шлифовкой, также отвод может поставляться со стандартной матовой поверхностью.

Сварные нержавеющие отводы -х- type 5  $R=2,5D$  проходят ряд контрольных тестирований и испытаний, в том числе и сварного шва, на подтверждение соответствия нормам отраслевых стандартов качества.

Монтаж сварных отводов осуществляется приваркой встык к соединяемым трубам, что обеспечивает соединению высокую устойчивость к ударным нагрузкам, повышенным вибрациям.

Нержавеющие стали для изготовления 90° сварных отводов обеспечивают фитингам высокие эксплуатационные характеристики. Так, отвод сварной из нержавейки имеет высокие показатели прочности, твердости, коррозионной стойкости, износостойкости, устойчивости к химически агрессивным средам.

Применение нержавеющих сварных отводов -х- $R=2,5D$  характерно для нефтедобывающей и перерабатывающей отрасли, металлургии, пищевой промышленности, судостроения, химической и смежных отраслей, коммунального сектора и пр.

Размеры нержавеющего сварного отвода 90°  $R=2,5D$  Type 5: номинальный диаметр – DN15, наружный диаметр – - мм, радиус – 28 мм, толщина стенки WT – - мм, расстояние от центра до удаленной наружной поверхности – - мм.

Регламентирует производство и эксплуатацию крутоизогнутых приварных отводов 90°  $R=2,5D$  стандарт -.

**Наша компания поставляет трубопроводный отвод 90° сварной type 5 (R=2,5D) из нержавеющих сталей:**

X5CrNi18-10 / 1.4301, X2CrNi19-11 / 1.4306, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571 и пр.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов