

Отвод 180° сварной нержавеющий 21,3х1,6 -Туре 5 (R=2,5D) DIN 2605-2

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

Характристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,126
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Осевой диаметр, О (мм)	106
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5
Радиус, r (мм)	42,5
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	53
Сортировка на сайте	10
Способ изготовления	Сварной
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-2
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	1,6
Толщина стенки, WT2 (мм)	1,9
Толщина стенки, WT3 (мм)	1,5

Характристика		Значение

Угол поворота 180°

Нержавеющие отводы на 180° -х- или обратные отводы -х- – это трубопроводные фитинги, которые предназначены для разворота трубопровода или магистрали. Применение данных отводов позволяет изменить направление линии, при этом не создавая препятствий для транспортируемой среды. Отводы на 180 градусов являются отличной альтернативой двум свариваемым отводам на 90 градусов.

Сварные отводы 180° -х- представляют собой крутоизогнутую трубодеталь с радиусом изгиба 180 градусов и концами под приварку встык. Для изготовления сварных фитингов используют отрезки нержавеющих сварных труб, которые деформируют протяжкой на специальном оборудовании, или листовой металлопрокат, который сваривают. В качестве исходного сырья выбирают нержавеющие стали с конкретными физико-механическими свойствами, исходя из предполагаемых рабочих условий эксплуатации. Благодаря тщательному контролю на всех этапах процесса производства, нержавеющие сварные отводы имеют достаточно высокие показатели прочности и герметичности.

Нержавеющие стали для изготовления сварных отводов 180° R=2,5D Type 5 обеспечивают фитингам химическую пассивность, стабильность свойств в широком температурном диапазоне, износостойкость, устойчивость к коррозии.

Монтаж крутоизогнутых сварных отводов -x- из нержавейки осуществляется приварным методом, что обеспечивает высокую устойчивость места стыка к ударным и вибрационным нагрузкам.

Применение сварных нержавеющих отводов Туре 5 актуально для нефтегазовой, химической, атомной, энергетической отрасли, медицинского и пищевого производства.

Размеры нержавеющего сварного 180° отвода для труб: наружный диаметр – - мм, толщина стенки – - мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – - мм, радиус – - мм, вес нержавеющего отвода - - кг.

Регламентирует крутоизогнутые отводы 180° R=2,5D стандарт -.

Нами поставляется отвод 180 сварной (R=2,5D) Туре 5 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.











