



## Отвод 180° сварной нержавеющей 21,3x1,6 - Type 3 (R=1,5D) 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

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,07
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Осевой диаметр, O (мм)	76
Радиус изгиба	(R=1,5D) Type 3
Радиус, r (мм)	28
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	38
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)	2,2
Толщина стенки, WT3 (мм)	1,4

Характеристика	Значение
Угол поворота	180°

**Сварной нержавеющей отвод 180° -х-** – это крутоизогнутый стыковочный фитинг, который используют для разворота прямой трубопроводной линии. Применение 180-градусных отводов позволяет изменить направление коммуникаций без изменения скорости движения потока, появления зон турбулентности, резких перепадов давления. Актуальный сварные нержавеющей отводы в тех случаях, когда прокладка по прямой невозможна или разворот трубопровода предусмотрен инженерным проектом.

По своей конструкции сварной отвод 180° -х- из нержавеющей сталей – это кусок трубы, который изогнут под углом 180 градусов. В зависимости от радиуса изгиба сварные отводы могут поставляться в большом исполнении ( $R=1,5D$ ).

Преимущество установки данного вида фитингов в том, что монтаж одного изделия позволяет получить результат, как от двух сваренных 90-градусных отводов. При этом сварных участков меньше, что обеспечивает более высокий уровень прочности и герметичности.

Сварные отводы изготавливают из отрезков нержавеющей сварных труб или из раскroенного листового металлопроката. Тщательный контроль на всех этапах производства с последующими тестированиями и испытаниями сварного шва, позволяет получить сварные крутоизогнутые отводы type 3  $R=1,5D$  с достаточно высокой прочностью. Кроме того, нержавеющей сталь обеспечивает фитингам стойкость к коррозии, окислению, износу, химическую инертность, стойкость к морской и питьевой воде. Нержавеющие стали длительное время не теряют в первоначальных свойствах при воздействии повышенных/пониженных температур и их резких перепадов.

Используют сварные нержавеющей отводы 180° -х- для установки на трубопроводах нефтегазовой, химической, пищевой, атомной промышленности, в строительстве, металлургии, судостроении и пр.

Размеры нержавеющей сварного 180° отвода type 3  $R=1,5D$ : номинальный диаметр – DN-, наружный диаметр – - мм, радиус – - мм, толщина стенки WT – - мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – - мм, вес отвода – - кг.

Регламентирует крутоизогнутые сварные отводы -х- из нержавеющей стандарт -.

**Европейская металлургическая компания поставляет отвод 180 сварной type 3 ( $R=1,5D$ ) из нержавеющей 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

