



## Отвод 90° бесшовный нержавеющей 21,3x1,6 - Type 2 (R=1D) 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)	0,02
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Радиус изгиба	(R=1D) Type 2
Радиус, r (мм)	17,5
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	28
Сортировка на сайте	10
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-2
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	1,6
Толщина стенки, WT2 (мм)	3,1
Толщина стенки, WT3 (мм)	1,3
Угол поворота	90°

**Бесшовный нержавеющий отвод 90° -х-** – это трубопроводный фитинг, который устанавливают на промышленных и гражданских коммуникациях с целью изменения направления прямой линии. Поворот трубопровода посредством 90-градусных отводов не создает препятствий для движения рабочего потока, его застоев, а также резких перепадов давления и не провоцирует турбулентность. Используют бесшовные нержавеющие отводы, когда прокладка трубопровода невозможна из-за каких-либо препятствий или по инженерным проектам.

Бесшовный 90° отвод -х- представляет собой отрезок изогнутой трубы с радиусом изгиба  $R=1D$  и концами под приварку. Изготавливают отводы методом протяжки заготовки (отрезы труб/трубок) на специальных гибочных станах. Готовый бесшовный фитинг имеет равномерную прочность по всей площади, благодаря отсутствию сварных участков. Бесшовные отводы 90° из нержавейки также характеризуются повышенной устойчивостью к износу, коррозии, химически агрессивным средам, температурным колебаниям, нестабильному внутреннему давлению.

Установка нержавеющих 90-градусных отводов -х- осуществляется сваркой, что гарантирует долговечность и высокую герметичность соединения, а также высокую устойчивость места стыка к интенсивным динамическим нагрузкам.

Благодаря своим эксплуатационным и техническим характеристикам бесшовные нерж отводы активно используют в нефтегазовой, химической и смежных отраслях, а также в пищевом и медицинском производства, металлургии, теплоэнергетике, атомной промышленности и пр.

Размеры нержавеющего бесшовного отвода 90°  $R=1D$  Type 2 -х-: номинальный диаметр – DN-, наружный диаметр – мм, радиус – мм, толщина стенки WT – мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – мм, вес отвода – кг.

Регламентирует производство и эксплуатацию бесшовных приварных отводов 90°  $R=1D$  стандарт -.

**Наша компания поставляет трубопроводный отвод 90° бесшовный type 2 ( $R=1D$ ) 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