



Отвод 45° сварной нержавеющей 1420х6,3 - 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)	460
Вид фитинга	Отвод 45°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	1420
Номинальный диаметр, DN	1400
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5
Радиус, r (мм)	3550
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	4260
Расстояние от центра до края, B (мм)	1471
Сортировка на сайте	900
Способ изготовления	Сварной
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-1
Тип	Type A
Толщина стенки, WT (мм)	6,3
Угол поворота	45°

Нержавеющие сварные отводы 45° -х- (колени) – это трубопроводные фитинги, которые соединяют две трубы с плавным изменением направления прямой линии трубопровода. Установка отвода позволяет повернуть трубопровод на 45 градусов, при этом не создавая застоев рабочей среды, турбулентности, резких скачков давления.

Конструкционно сварной отвод -х- представляет собой отрезок трубы, которая изогнута под углом в 45 градусов. В зависимости от радиуса изгиба поставляться отводы могут в варианте $R=2,5D$. Изготавливают сварные нержавеющие отводы 45° $R=2,5D$ из отрезков сварных труб / трубок, которые протягивают на специальном оборудовании, или из плоского нержавеющего металлопроката, который раскраивают и сваривают. Благодаря современным технологиям изготовления отводов, а также тщательному контролю сварного шва, отвод сварной имеет достаточно высокие показатели механической прочности. Нержавеющие стали, которые используют для производства отводов, обеспечивают готовые фитинги отличными эксплуатационными характеристиками. Так, нержавеющий сварной отвод -х- 45° $R=2,5D$ устойчив к коррозии, химически агрессивным средам, пониженным/повышенным температурам, скачкам рабочего давления.

Сварные нержавеющие отводы -х- устанавливают на трубопроводные линии методом приварки встык. Приварное соединение обеспечивает высокую герметичность места стыка трубы и фитинга, а также гарантирует его устойчивость к повышенным динамическим нагрузкам: удары, вибрации, а также движение грунта.

Приварные сварные отводы 45° type 5 из нержавеющих сталей активно устанавливаются на коммуникациях пищевой, нефтегазовой, металлургической, атомной, химической отрасли. Также отвод сварной востребован в приборо- и машиностроении, изготовлении крупногабаритного технологического оборудования, строительстве морских нефтегазодобывающих платформ и пр.

Размеры нержавеющего сварного отвода 45° $R=2,5D$ Type 5: наружный диаметр – - мм, толщина стенки – - мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – - мм, радиус – - мм, вес нержавеющего отвода – - кг.

Регламентирует производство и эксплуатацию крутоизогнутых приварных отводов 45° -х- $R=2,5D$ стандарт -.

Наша компания поставляет трубопроводный отвод 45° 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