



## Отвод 180° сварной нержавеющей 508x25 - 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)	578
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	508
Номинальный диаметр, DN	500
Осевой диаметр, O (мм)	1524
Радиус изгиба	(R=1D) Type 2
Радиус, r (мм)	508
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	762
Сортировка на сайте	800
Способ изготовления	Сварной
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-2
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	25
Толщина стенки, WT2 (мм)	36,8
Толщина стенки, WT3 (мм)	20,7

Характеристика	Значение
Угол поворота	180°

**Отвод 180° -х- Type 2 DIN 2605-2** – бесшовный фитинг, называемый обратными отводом, предназначенный для сварного соединения труб в месте поворота трубопровода под углом 180 градусов. Изделие представляет собой крутоизогнутый фрагмент круглой трубы, имеющий радиус изгиба  $R=1D$ . Фитинг относится к типу В, то есть предназначен для работы под тем же номинальным давлением, что и трубы, которые он соединяет.

Отвод изготовлен сварным способом: путем пластической деформации листового проката с последующей сваркой кромок. Фитинг относится к типу В – для использования при полном рабочем давлении.

Материал отвода – коррозионностойкая нержавеющая сталь, устойчивая к воздействию агрессивных рабочих сред. Stainless steel elbows устойчивы к высокому давлению и его перепадам, циклическим изменениям температур. Нержавеющие бесшовные отводы 180 превосходят аналоги из черных сталей по стойкости к износу, гидроударам, механическим воздействиям и по продолжительности срока службы.

Отводы 180 din 2605-2 из нержавейки используются для прочного и долговечного соединения труб при строительстве трубопроводов, перемещающих среды в газообразном и жидком агрегатном состоянии, и подключения оборудования к инженерным системам, обеспечивающим технологические процессы в нефтегазовой, нефтехимической, химической промышленности. Химическая инертность нержавеющей стали обуславливает безопасное применение отводов в фармацевтической и пищевой промышленности.

Размеры отвода 180 тип 5 DIN 2605-2: номинальный диаметр – DN-, наружный диаметр – мм, радиус – мм, толщина стенки WT – мм, WT2 – мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – мм. Вес отвода 45 ДИН 2605-2 – кг.

**В ЕМК вы можете купить с доставкой по СНГ отводы бесшовные 180 DIN 2605-2 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.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов