



Отвод 90° бесшовный нержавеющий 42,4x2 - Type 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

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,41
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	42,4
Номинальный диаметр, DN	32
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5
Радиус, r (мм)	92,5
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	114
Сортировка на сайте	130
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	DIN 2605-2
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	2
Толщина стенки, WT2 (мм)	2,3
Толщина стенки, WT3 (мм)	1,9
Угол поворота	90°

Отвод (Elbow) 90° -x- 5 DIN 2605-2 – бесшовный фитинг для сварного встык соединения труб в месте поворота трубопровода под углом 90 градусов. Изделие представляет собой фрагмент изогнутой бесшовной трубы круглого поперечного сечения. Фитинг относится к типу -, то есть рассчитан на то же внутреннее давление, что и трубы, которые он соединяет.

Отвод изготовлен путем пластической деформации отрезка нержавеющей бесшовной трубы, что обуславливает его высокую нагрузочную способность, устойчивость к усталостному разрушению, гидроабразивному износу, коррозионному растрескиванию.

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 45 превосходят аналоги из черных сталей по стойкости к износу, гидроударам, механическим воздействиям и по продолжительности срока службы.

Отводы 90 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 90 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 90 DIN 2605-2 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.

