



Отвод 180° бесшовный нержавеющей 42,4x2 - 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)	0,74
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	42,4
Номинальный диаметр, DN	32
Осевой диаметр, O (мм)	228
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 2605-1
Тип	Type A
Толщина стенки, WT (мм)	2
Угол поворота	180°

Stainless steel seamless elbow 180 -x- Type 5 DIN 2605-1 – бесшовный отвод для сварного встык соединения труб в месте поворота трубопровода на 180 градусов.

Отвод представляет собой изогнутый сегмент круглой нержавеющей трубы с радиусом изгиба $R=2,5D$. Элемент обеспечивает плавную смену направления потока и снижает местные гидравлические потери.

Фитинг изготавливается из бесшовной нержавеющей трубы методом ее пластической деформации. За счет цельной стенки отвод демонстрирует исключительную прочность, стойкость к гидроабразивному износу и усталостному разрушению.

Для изготовления отводов используются аустенитные нержавеющие стали, устойчивые к прямому воздействию агрессивных рабочих сред, окислению и коррозии. Сварка встык гарантирует надежность и герметичность соединения. Его прочность равносильна прочности бесшовной стенки самого отвода, который сохраняет целостность под нагрузкой давлением, при механических воздействиях и циклических перепадах температур.

Представленный отвод относится к типу А – с пониженным коэффициентом давления.

Бесшовные отводы 180 din 2605-1 из нержавейки используются при строительстве систем транспортировки и распределения жидких и газообразных сред, а также для обвязки оборудования в нефтегазовой, перерабатывающей, химической, пищевой, фармацевтической промышленности и других отраслях.

Размеры отвода 180 type 5 2605-1 -x-: номинальный диаметр – DN-, наружный диаметр – – мм, радиус – мм, толщина стенки WT – – мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – – мм. Вес отвода 180 ДИН 2605-1 – – кг.

В ЕМК вы можете купить с доставкой по СНГ отводы бесшовные нержавеющей 180 Type 5 DIN 2605-1 $R=2,5D$ из 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