



## Отвод 90° бесшовный 457х3,2 - Type B, 2D (R=1D) EN 10253-4

X1CrNi25-21 / 1.4335, X1CrNiMoCuN20-18-7 / 1.4547, X1NiCrMoCu25-20-5 / 1.4539, X1NiCrMoCu31-27-4 / 1.4563, X1NiCrMoCuN25-20-7 / 1.4529, X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNi19-11 / 1.4306, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X2CrNiMo17-12-3 / 1.4432, X2CrNiMo18-14-3 / 1.4435, X2CrNiMo18-15-4 / 1.4438, X2CrNiMoCuN25-6-3 / 1.4507, X2CrNiMoCuWN25-7-4 / 1.4501, X2CrNiMoN17-13-3 / 1.4429, X2CrNiMoN17-13-5 / 1.4439, X2CrNiMoN22-5-3 / 1.4462, X2CrNiMoN25-7-4 / 1.4410, X2CrNiN18-10 / 1.4311, X2CrNiN23-4 / 1.4362, X3CrNiMo17-13-3 / 1.4436, X5CrNi18-10 / 1.4301, X5CrNiMo17-12-2 / 1.4401, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X6CrNiNb18-10 / 1.4550, X6CrNiTi18-10 / 1.4541

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	39
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Нержавеющий
Наружный диаметр, OD (мм)	457
Номинальный диаметр, DN	450
Радиус изгиба	(R=1D) Type 2D
Радиус, A (мм)	457
Сортировка на сайте	630
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-4
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	3,2
Толщина стенки, WT3 (мм)	4,8

Характеристика	Значение
Угол поворота	90°

**Трубопроводные отводы 90° -х-** – это стыковочные фитинги, которые используют для изменения направления трубопроводной линии под углом в 90 градусов. Это актуально, когда прокладка трубопровода или магистрали невозможна по прямой.

По стандарту EN 10253-4 изготавливают отводы -х- из нержавеющей сварных или бесшовных труб / трубок. Заготовку разогревают и изгибают на специальном оборудовании. В зависимости от радиуса закругления отвод 90 может поставляться в варианте 2D, то есть радиус кривизны осевой линии (радиус изгиба) равен условному проходу (номинальный размер). Благодаря небольшим габаритам сварные и бесшовные отводы 90 2D применяют на участках с ограниченным свободным пространством.

В зависимости от рабочего давления бесшовные и сварные отводы #NOMINALNYY\_RAZMER\_DN\_N# по EN 10253-4 могут поставляться с увеличенной толщиной стенки – тип В. Данные фитинги используют в трубопроводных системах с полным давлением.

Нержавеющие сварные и бесшовные отводы 90° Type В 2D предназначены для эксплуатации при низких, нормальных и повышенных температурах в условиях коррозионной активности.

Применение трубопроводных отводов 90° тип В #-х- актуально для нефтяной, газовой, химической, энергетической, фармацевтической, пищевой и других отраслей промышленности.

Размеры сварного и бесшовного отвода 90° Type В: номинальный диаметр - - , наружный диаметр – - мм, толщина стенки WT – - мм, расстояние от центра до края – #RASSTOYANIE\_OT\_TSENTRA\_DO\_KRAYA\_A\_MM\_S# мм, вес нержавеющей отвода - - кг.

Регламентирует сварные и бесшовные отводы -х- 2D с увеличенной стенкой стандарт -.

**Нами поставляется отвод 90° бесшовный и сварной Type В, 2D из нержавеющей сталей:**

X1CrNi25-21 - 1.4335, X1CrNiMoCuN20-18-7 - 1.4547, X1NiCrMoCu25-20-5 - 1.4539, X1NiCrMoCu31-27-4 - 1.4563, X1NiCrMoCuN25-20-7 - 1.4529, X2CrNi18-9 - 1.4307, X2CrNi19-11 - 1.4306, X2CrNiMo17-12-2 - 1.4404, X2CrNiMo17-12-3 - 1.4432, X2CrNiMo18-14-3 - 1.4435, X2CrNiMo18-15-4 - 1.4438, X2CrNiMoCuN25-6-3 - 1.4507, X2CrNiMoCuWN25-7-4 - 1.4501, X2CrNiMoN17-13-3 -1.4429, X2CrNiMoN17-13-5 - 1.4439, X2CrNiMoN22-5-3 - 1.4462, X2CrNiMoN25-7-4 - 1.4410, X2CrNiN18-10 -1.4311, X2CrNiN23-4 - 1.4362, X3CrNiMo17-13-3 - 1.4436, X5CrNi18-10 - 1.4301, X5CrNiMo17-12-2 - 1.4401, X6CrNiMoTi17-12-2 - 1.4571, X6CrNiNb18-10 - 1.4550, X6CrNiTi18-10 - 1.4541.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов

