



## Отвод 90° бесшовный 21,3x4 - Type A, 2D (R=1D) EN 10253-2

P235GH / 1.0345, P265GH / 1.0425, P355N / 1.0562,  
P355NL1 / 1.0566, P355NH / 1.0565, L290NB / 1.0484,  
L360NB / 1.0582, X10CrMoVNb9-1 / 1.4903, P235TR2 /  
1.0255, P265TR2 / 1.0259, 10CrMo5-5 / 1.7338,  
X11CrMo5 / 1.7362, X11CrMo9-1 / 1.7386, P215NL /  
1.0451, P265NL / 1.0453, 12Ni14 / 1.5637, X10Ni9 /  
1.5682, L360QB / 1.8948, L415NB / 1.8972, L415QB /  
1.8947, L450QB / 1.8952, P280GH / 1.0426, 13CrMo4-5  
/ 1.7335 , 10CrMo9-10 / 1.7380 , 16Mo3 / 1.5415

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,05
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Радиус изгиба	(R=1D) Type 2D
Радиус, A (мм)	25
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	36
Сортировка на сайте	40
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-2
Тип	Type A

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT (мм)	4
Угол поворота	90°

Отвод 90° бесшовный -х- - по стандарту EN 10253-2 - это стальной фитинг, герметично соединяющий трубы при их укладке под углом 90 градусов. Отвод имеет вид изогнутого отрезка трубы, с помощью которого обеспечивается плавная смена траектории движения рабочей среды.







Участок, где трубы соединяются с фитингом, герметичен, имеет высокую пропускную способность, не подвержен деформации при температурных перепадах, смене давления. За счет точно рассчитанного радиуса изгиба и гладкой внутренней поверхности фитинга практически исключено образования в месте поворота трубопровода турбулентного течения.

Отвод изготавливается из бесшовной трубной заготовки, что гарантирует его полную герметичность, исключает деформацию, растрескивание и утечку транспортируемого вещества. Дополнительная защита от коррозии, улучшение механических свойств и увеличение срока службы изделия обеспечивается за счет оцинковки его поверхности. Фаска на кромках позволяет при сварке встык с трубами выполнить проход по коню шва и задействовать практически всю толщину стенок свариваемых элементов. По степени прочности такие швы не уступают сплошным участкам труб.

Отвод 90 - используется в системах с пониженным коэффициентом рабочего давления. При номинальном диаметре DN- изделие имеет наружный диаметр - мм, толщину стенки - мм и вес - кг. Радиус изгиба фитинга равен -.

**Мы поставляем бесшовные отводы EN 10253-2, выполненные из легированных и нелегированных сталей:**

P235TR2 / 1.0255, P265TR2 / 1.0259, P235GH / 1.0345, P265GH / 1.0425, 16Mo3 / 1.5415, 10CrMo5-5 / 1.7338, 13CrMo4-5 / 1.7335, 10CrMo9-10 / 1.7380, X11CrMo5 / 1.7362, X11CrMo9-1 / 1.7386, X10CrMoVNB9-1 / 1.4903, P355N / 1.0562, P355NH / 1.0565, P355NL1 / 1.0566, P215NL / 1.0451, P265NL / 1.0453, 12Ni14 / 1.5637, X10Ni9 / 1.5682, L290NB / 1.0484, L360NB / 1.0582, L360QB / 1.8948, L415NB / 1.8972, L415QB / 1.8947, L450QB / 1.8952.

					
Комплексные поставки	Сервисные услуги	Контроль качества	Персональный менеджер проекта	«Точно в срок» (Just In Time)	Полный пакет документов