



## Отвод 90° бесшовный 508x50 - Type B, 3D (R=1,5D) 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, 16Mo3 / 1.5415, 10CrMo5-5  
/ 1.7338, 13CrMo4-5 / 1.7335, 10CrMo9-10 / 1.7380,  
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

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	744
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	508
Номинальный диаметр, DN	500
Радиус изгиба	(R=1,5D) Type 3D
Радиус, A (мм)	508
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	762
Сортировка на сайте	1330
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-2
Тип	Type B

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Толщина стенки, WT (мм)	50
Толщина стенки, WT3 (мм)	71,6
Угол поворота	90°

Отвод 90° бесшовный (Seamless elbow) 21,3x2 -, - - фитин в виде изогнутого под прямым углом фрагмента круглой стальной трубы, предназначенный для соединения элементов трубопровода при его повороте на 90 градусов. Форма отвода обеспечивает плавную смену направления движения транспортируемой среды, сохраняет необходимую интенсивность потока и стабильное давление в системе, снижает риски закупорки и турбулентного течения.

Представленный отвод выполнен путем резки и гибки бесшовной трубы. За счет цельной конструкции изделие обладает повышенной прочностью, герметичностью, стойкостью к нагрузкам давлением, перепадам температур. Поверхность фитинга может быть оцинкована для дополнительной защиты от коррозии, улучшения механических свойств и продления срока эксплуатации.

Способ сопряжения отвода с трубами – сварка встык (butt welding). На торцах предусмотрены фаски для проварки корня шва и получения надежного соединения, исключающего утечку рабочей среды.

Отвод 90 - производится из нелегированной и легированной ферритной стали общего назначения, предназначенной для работы под давлением в условиях низких, нормальных и высоких температур.

Фитинг используется для стыковки труб и арматуры при строительстве напорных трубопроводов, транспортирующих жидкие и газообразные вещества при полном рабочем давлении. Сферы применения отвода: нефтегазовая, добывающая, перерабатывающая промышленность, энергетика, сельское хозяйство, ЖКХ и др.

Размеры отвода 90 - с радиусом изгиба -: номинальный диаметр --, наружный диаметр -- мм, расстояние от центра до края - #RASSTOYANIE\_OT\_TSENTRA\_DO\_KRAYA\_A\_MM\_S# мм. Толщина стенки WT составляет - мм и WT3 -- мм. Вес отвода -- кг.

#### **Мы поставляем бесшовные отводы - из сталей марок:**

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