



## Отвод 90° бесшовный 139,7x20 - Type B, 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, 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, P280GH / 1.0426

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	13,9
Вид фитинга	Отвод 90°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	139,7
Номинальный диаметр, DN	125
Радиус изгиба	(R=1D) Type 2D
Радиус, A (мм)	190
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	260
Сортировка на сайте	690
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-2
Тип	Type B

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT (мм)	20
Толщина стенки, WT3 (мм)	25,2
Угол поворота	90°

Отвод (elbow) 90° бесшовный -х- - EN 10253-2 – фитинг в виде изогнутой трубки круглого поперечного сечения для соединения под прямым углом элементов напорных трубопроводов, эксплуатируемых при полном рабочем давлении. Отвод сглаживает угол поворота, таким образом обеспечивая плавную смену потока рабочей среды, снижая вероятность возникновения турбулентного течения и сохраняя пропускную способность трубопровода.

Seamless elbows EN 10253-2 выполняются путем пластической деформации круглых бесшовных труб, за счет чего обладают высокой прочностью, герметичностью, стойкостью к деформации и растрескиванию. На кромки наносится фаска под сварку встык, которая позволяет получить прочную цельную конструкцию с гладкими герметичными швами, выдерживающими высокие нагрузки давлением. Для защиты от коррозии поверхность фитингов цинкуется.

Материал изготовления отводов 90 - EN 10253-2 – нелегированные и легированные ферритные стали для общего использования, рассчитанные на работу под давлением при низких, нормальных и высоких температурах. Изделия не подвержены деформации и гидроабразивному износу, имеют продолжительный срок службы.

Элементы используются при монтаже промышленных напорных трубопроводов, транспортирующих жидкие и газообразные среды.

Бесшовные отводы 90 DN- имеют наружный диаметр - мм, толщину стенки WT- - мм WT3 - - мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности - - мм, вес - - кг.

#### **ЕМК поставляет кованные отводы EN 10253-2 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