



Отвод 180° бесшовный 42,4x10 - Type B, 5D (R=2,5D) 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)	2,44
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	42,4
Номинальный диаметр, DN	32
Осевой диаметр, O (мм)	185
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5D
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	114
Сортировка на сайте	270
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-2
Тип	Type B
Толщина стенки, WT (мм)	10

Характеристика	Значение
Толщина стенки, WT3 (мм)	11,4
Угол поворота	180°

Бесшовные отводы 180° -х- (elbow 180°) являются трубопроводным фитингами, которые используют для плавного изменения направления трубопроводной линии. Использование бесшовных 180-градусных отводов актуально в тех случаях, когда прокладка трубопровода по прямой невозможна или есть необходимость отвести линию в сторону.

Применение отводов 180 градусов -х- позволяет использовать один фитинг вместо двух 90-градусных. Конструкционно отвод представляет собой отрезок бесшовной трубы, изогнутый под углом 180 градусов. Благодаря бесшовному «телу» отвод 180° имеет одинаковые показатели герметичности по всей площади. Маркировка 5d означает, что $r=2,5xd$.

Стандарт EN 10253-2 регламентирует технические условия поставок для бесшовных отводов для общетехнического использования. Данная спецификация распространяется на бесшовные отводы 180° -х- с увеличенной толщиной стенки (тип В), которые рекомендованы для использования в трубопроводных линиях с полным давлением.

Монтаж 180-градусных отводов Type В 5D осуществляется приваркой встык (BW), что обеспечивает соединению высокую прочность, герметичность, устойчивость места стыка к вибрациям, ударным нагрузкам и пр.

Применение бесшовных отводов -х- актуально для нефтегазовой, энергетической, металлургической, химической отрасли, гидравлики, судостроения, строительства, сельского и коммунального хозяйства.

Размеры бесшовных 180 отводов Type В: номинальный диаметр – DN-, наружный диаметр – - мм, толщина – - мм, расстояние от края до удаленной наружной поверхности – - мм, вес отвода 180 – - кг.

Регламентирует 180-градусные отводы 5D стандарт -.

Нами поставляется отвод 180° бесшовный Type В, 5D из нелегированных и легированных сталей ферритного класса:

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