



Отвод 180° бесшовный 21,3x2 - Type A, 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)	0,12
Вид фитинга	Отвод 180°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	21,3
Номинальный диаметр, DN	15
Осевой диаметр, O (мм)	85
Радиус изгиба	(R=2,5D) Type 5D
Расстояние от края до удаленной наружной поверхности, K (мм)	53
Сортировка на сайте	10
Способ изготовления	Бесшовный
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	EN 10253-2
Тип	Type A
Толщина стенки, WT (мм)	2

Характеристика	Значение
Угол поворота	180°

Стальные отводы 180°-х- (elbow 180°) – это фитинги, которые предназначены для изменения направления трубопроводной линии. Применение отводов актуально при наличии природных препятствий, архитектурных объектов, мешающих монтажу линии по прямой. Отвод бесшовный может использоваться и для присоединения к трубопроводу арматуры, приборов, оборудования и пр.

Стандарт EN 10253-2 устанавливает требования на размеры бесшовных отводов 180°, материалы производства, условия эксплуатации и пр. Спецификация распространяется на отводы Type A – фитинги для применения в трубопроводах пониженным коэффициентом давления.

Конструкция отвода -х- – это кусок изогнутой бесшовной трубы, при этом 5d означает, что $r=2,5xd$. Монтаж бесшовных отводов производится приваркой встык, что обеспечивает прочность и долговечность места соединения.

Благодаря отсутствию сварных участков, а также материалам изготовления, отводы Type A 5D -х- характеризуются высокими показателями прочности, стойкости к износу, коррозии, окислению, температурным и механическим деформациям, сложному климату и т.д.

Бесшовный отвод 180° активно используется в нефтяной, газовой, металлургической отрасли, в судостроении, производстве приборов, крупногабаритной техники, тяжелых машин, климатических установок и пр.

Размеры бесшовных 180 отводов Type A: 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 A, 5D из нелегированных и легированных 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