



## Отвод 45° бесшовный 33,7x2 - 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
Вид фитинга	Отвод 45°
Материал	Черный
Наружный диаметр, OD (мм)	33,7
Стандарт	EN 10253-2
Толщина стенки, WT (мм)	2

**- бесшовный -х- тип Б 3D** по европейскому стандарту - представляет собой цилиндрическое изделие изогнутой формы со скошенными концами для приварки встык. Основная функция фитинга данного вида - плавный поворот линии. Отводы являются одними из самых востребованных элементов при строительстве промышленных трубопроводов.

Материал изготовления отводов 45 гр EN 10253-2 - углеродистая и легированная сталь. Стальные фитинги отличаются повышенной прочностью, износоустойчивостью, стойкостью к химическим и механическим воздействиям. Элементы 45 degree elbows используются под давлением в системах, которые транспортируют жидкости и газообразные вещества.

**Размеры стального отвода 45 -х- тип В 3D:** диаметр номинальный - DN-, расстояние от центра до края - - мм, вес - - кг.

Бесшовные фитинги производятся посредством холодной и горячей штамповки. Отводы type B имеют утолщенные стенки (- мм) и приварные концы стандартной толщины (- мм). Данная конструктивная особенность допускает применение при том же показатели рабочего давления, что и у соединяемых с ними труб.

Изделие имеет удлиненный радиус – -. Отводы 45 3d обеспечивают хорошую проходимость и снижает вероятность возникновения турбулентности.

В каталоге EMK вы можете выбрать для покупки бесшовные отводы 45 -х - 3D - из стали 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