



Переход концентрический титановый 1 1/4"×1" SCH XS/80S (42,2x4,85-33,4x4,55) BW ASME B16.9

B363 Gr. WPT1 / R50250, B363 Gr. WPT2 / R50400, B363 Gr. WPT3 / R50550,
B363 Gr. WPT7 / R52400, B363 Gr. WPT9 / R56320, B363 Gr. WPT12 / R53400

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,12
Вид фитинга	Переход концентрический
Наружный диаметр, OD (мм)	42,2
Наружный диаметр, OD2 (мм)	33,4
Номинальный диаметр, DN	32
Номинальный диаметр, DN2	25
Номинальный размер, NPS (inch)	1 1/4"
Номинальный размер, NPS2 (inch)	1"
Размер	1 1/4"×1"
Расстояние от края до края, H (мм)	51
Сортировка на сайте	370
Способ присоединения	BW - сварка встык
Стандарт	ASME B16.9
Толщина	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT (мм)	4,85
Толщина стенки, WT2 (schedule)	SCH XS/80S
Толщина стенки, WT2 (мм)	4,55

Titanium concentric reducer ASME B16.9 -x- – приварной встык фитинг в виде усеченного конического цилиндра из титана или титанового сплава,

предназначенный для уменьшения диаметра трубопровода на его вертикальных участках.

Поскольку торцы концентрического перехода, в отличие от эксцентрического, центрированы относительно друг друга, элемент используется для соединения труб, лежащих на одной оси. Фитинг не препятствует движению потока транспортируемой среды и плавно меняет ее напор без перепада давления.

От стальных переходов титановые отличаются более высокими техническими и эксплуатационными характеристиками: повышенная прочность при уменьшенном весе, сочетание жаропрочности, стойкости к коррозии и агрессивным средам, исключительная износостойкость, долговечность. Титановые переходы рассчитаны на тяжелые условия эксплуатации: циклические изменения температур, перепады давления, механические воздействия.

Концентрические переходы из титана и его сплавов используются при сборке магистральных и технологических трубопроводов для перемещения жидких и газообразных сред в нефтяной, газовой, перерабатывающей, химической промышленности, энергетике, металлургии, машино- и авиастроении.

Требования к переходам устанавливает стандартная спецификация -.

Титановый концентрический переход номинального размера -х- имеет параметры: номинальный диаметр DN- и DN- соответственно, толщину стенки WT - - мм и WT2 - - мм, длину - #DLINA_H_MM_S# мм. Вес титанового перехода составляет - кг.

В ЕМК вы можете купить с доставкой переходы концентрические - из титана и его сплавов:

B363 Gr. WPT1 / R50250, B363 Gr. WPT2 / R50400, B363 Gr. WPT3 / R50550, B363 Gr. WPT7 / R52400, B363 Gr. WPT9 / R56320, B363 Gr. WPT12 / R53400.

