



Фланец глухой нержавеющей DN450 CL150

Type 05/CS EN 1759-1

P355NH / 1.0565, S235JR / 1.0037, X2CrNi18-9 / 1.4307, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X5CrNi18-10 / 1.4301, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, 16Mo3 / 1.5415, 13CrMo4-5 / 1.7335, 12Ni14 / 1.5637, 11CrMo9-10 / 1.7383, X2CrNiMoN17-11-2 / 1.4401, S245GH / 1.0352

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	3,61
Внутренний диаметр шипа, U (мм)	499
Высота шипа, f2 (мм)	6,4
Диаметр болта, e (inch)	7/8"
Диаметр бортика (выступа), Gmax (мм)	-
Диаметр отверстий, L (мм)	25,4
Количество отверстий, n	4
Материал	Нержавеющий
Межосевое расстояние крепежных отверстий, K (мм)	101,6
Наружный диаметр фланца, D (мм)	149
Наружный диаметр шипа, T (мм)	551
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	450
Номинальный размер, NPS (inch)	18"
Резьба	M24
Сортировка на сайте	950
Стандарт	EN 1759-1

Характеристика	Значение
Тип соединительной поверхности	Type CS - с малым шипом
Тип фланца	Type 05 - глухой
Толщина фланца, С2 (мм)	28,6

Фланец глухой (stainless steel blind flange) нержавеющей DN- Type 05/CS - - металлоизделие в виде стального круглого диска с отверстиями под крепеж и малым шипом на соединительной поверхности, который входит в малый паз парного фланца.

Глухой фланец используется в качестве временной или постоянной крышки для концов тупиковых веток трубопровода. Элемент скрепляется высокопрочными стержневыми метизами с парным фланцем на торце трубы. За счет шипа, который фиксируется в пазе, соединение обладает высокой прочностью и жесткостью. Для его герметизации в паз помещается эластичная прокладка.

Использование при производстве нержавеющей стали обеспечивает превосходную стойкость фланца к окислению и коррозии. Изделие демонстрирует высокую прочность, стойкость к абразивному износу, деформации и растрескиванию под давлением, воздействием высоких температур, вибрации, ударов.

Нержавеющие фланцевые заглушки с малым шипом используются при строительстве напорных трубопроводов, транспортирующих высококоррозионные среды. К сферам применения фланцев относятся отрасли: нефтегазовая, нефтехимическая, химическая, перерабатывающая, энергетическая, пищевая, фармацевтическая и др.

Blind flange 05 CS - имеет номинальный диаметр DN-, наружный диаметр -- мм, толщину -- мм, вес -- кг. Элемент рассчитан на работу при номинальном давлении Class -.

Европейская металлургическая компания поставляет глухие фланцы из нержавеющей стали марок:

S235JR / 1.0037, S245GH / 1.0352, 16Mo3 / 1.5415, 13CrMo4-5 / 1.7335, 11CrMo9-10 / 1.7383, 12Ni14 / 1.5637, P355NH / 1.0565, X5CrNi18-10 / 1.4301, X2CrNi18-9 / 1.4307, X6CrNiTi18-10 / 1.4541, X2CrNiMo17-12-2 / 1.4404, X6CrNiMoTi17-12-2 / 1.4571, X2CrNiMoN17-11-2 / 1.4401.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов