



## Клапан запорный / Globe Valve Y-type 4" CL2500 BW FB-PSB-OS&Y GE ASME B16.34

A105 / Trim #5, A105 / Trim #8, A182 Gr. F11 CL2 / Trim #16, A182 Gr. F11 CL2 / Trim #5, A182 Gr. F11 CL2 / Trim #8, A182 Gr. F22 CL3 / Trim #5, A182 Gr. F22 CL3 / Trim #8, A182 Gr. F316 / Trim #10, A182 Gr. F316 / Trim #12, A182 Gr. F316 / Trim #16, A182 Gr. F304 / Trim #15, A182 Gr. F304 / Trim #2, A182 Gr. F304 / Trim #2S, A182 Gr. F11 CL2 / Trim #12, A105 / Trim #1

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	420
Высота, Н (мм)	720
Диаметр маховика, W (мм)	600
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	56
Исполнение корпуса	Y-pattern - наклонный корпус
Крепление крышки	PSB - самоуплотняющаяся крышка
Номинальное давление, Class	2500
Номинальный диаметр, DN	100
Номинальный размер, NPS (inch)	4"
Сортировка на сайте	80
Способ присоединения	BW - под приварку встык
Способ управления	GE - редуктор
Стандарт	ASME B16.34
Строительная длина, L (мм)	457
Тип клапана	Клапан запорно-регулирующий
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Характеристика	Значение
Тип штока (шпинделя)	OS&Y - выдвигной шпиндель с наружной резьбой

Globe Valve Y-type - FB-PSB-OSY-BW-GE относится к трубопроводной арматуре, предназначенной для перекрытия и регулировки потока транспортируемой среды.

Клапан запорный Y-pattern имеет отклоненный на 45 градусов кованый корпус, самоуплотняющуюся под давлением крышку (PSB), гладкие торцы под сварку с трубами встык (BW) и полнопроходное отверстие (FB).

Рабочая часть клапана представлена стальным штоком с наружной резьбой (OSY), на конце которого находится запорный элемент в виде диска. Расположение штока и седла под углом к потоку обеспечивает его более прямолинейное движение, устойчивость клапана к перепадам давления и износу. Положение диска регулируется при помощи редуктора с маховиком (GE). Крутящий момент передается на шток, который поднимает диск, открывая проходное отверстие, или опускает его в седло, герметично перекрывая клапан.

Globe Valves Y-pattern используется в трубопроводах с высокими рабочими давлениями и их перепадами. Требования к изделиям определяют стандарты ASME B16.34 и API 602.

Номинальному размеру - запорного клапана соответствуют параметры: номинальный диаметр - -, строительная длина - - мм, высота - - мм, диаметр проходного отверстия - - мм, диаметр вентиля - - мм. Номинальное рабочее давление составляет Class -. Вес одного клапана - - кг.

#### **Европейская металлургическая компания поставляет кованые запорные клапаны Y-type - из сталей:**

- корпус и крышка – A105, A182 Grade F5, Grade F9, Grade F11 CL2, Grade F22 CL3, Grade F304, Grade F316, Grade LF2 CL1;
- внутренние детали в соответствии с Trim #2, 2S, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов