



Клапан обратный / Piston (Lift)

Check Valve Y-type 4" CL900 BW

PSB ASME B16.34

A216 Gr. WCB / Trim #1, A216 Gr. WCB / Trim #5, A216 Gr. WCB / Trim #8, A217 Gr. C12 / Trim #5, A217 Gr. C5 / Trim #5, A217 Gr. WC6 / Trim #8, A217 Gr. WC9 / Trim #8, A351 Gr. CF3 / Trim #2, A351 Gr. CF3M / Trim #16, A351 Gr. CF8 / Trim #2, A351 Gr. CF8M / Trim #10, A351 Gr. CF8M / Trim #12, A351 Gr. CF8M / Trim #16, A352 Gr. LCB / Trim #10, A352 Gr. LCB / Trim #12, A352 Gr. LCB / Trim #8, A352 Gr. LCC / Trim #12, A352 Gr. LCC / Trim #5, A352 Gr. LCC / Trim #8, A352 Gr. LCC / Trim #10, A352 Gr. LC1 / Trim #8, A351 Gr. CF8 / Trim #12, A351 Gr. CF3 / Trim #12, A351 Gr. CF8 / Trim #10

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	86
Высота, Н (мм)	429
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	98,3
Исполнение корпуса	Y-pattern - наклонный корпус
Крепление крышки	PSB - самоуплотняющаяся крышка
Номинальное давление, Class	900
Номинальный диаметр, DN	100
Номинальный размер, NPS (inch)	4"
Сортировка на сайте	70
Способ присоединения	BW - под приварку встык
Стандарт	ASME B16.34

Характеристика	Значение
Строительная длина, L (мм)	457
Тип клапана	Клапан обратный подъемный (LCV)
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Обратный подъемный клапан - (CHECK VALVE -) - это разновидность трубопроводной арматуры, основная задача которой - не допустить обратного движения рабочей среды. В некоторых случаях клапан может ограничить движение потока из системы, при ее частичном разрушении. Устанавливают обратные подъемные клапаны не только на трубопроводных линиях, но и в насосных установках, в сосудах давления, габаритном технологическом оборудовании.

Конструктивно подъемный обратный клапан - представляет собой литой корпус с высокими показателями прочности и износостойкости, самоуплотняющейся крышки, седла и затвора. Отметим, что у клапана Y-типе корпус наклонный.

Принцип действия изделия следующий: затвор поднимается и опускается при воздействии давления потока, при этом участие человека или автоматизация процесса не нужна. Затвор реагирует на изменение скорости потока: чем она быстрее, тем больше открыт клапан.

Монтаж подъемного обратного клапана осуществляется приваркой встык. Это обеспечивает высокую устойчивость места соединения к повышенным вибрациям, ударным нагрузкам. Кроме того, приварной монтаж актуален для труднодоступных мест, для которых важна долговечность и прочность соединения.

Подъемные обратные (невозвратные) клапаны - с литым корпусом особенно востребованы в системах сточных вод, в гидравлике, климатических установках и пр.

Размеры обратного клапана Y-типе FB-PSB-BW: номинальный диаметр - -, диаметр проходного отверстия - - мм, строительная длина - - мм, высота - - мм, вес клапана - - кг.

Регламентируют подъемные обратные клапаны стандарты BS 1873 / ASME B16.34.

Нами поставляется клапан обратный подъемный Y-типе FB-PSB-BW напрямую от мировых производителей ЗПА заказчикам в СНГ.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов