



Клапан обратный / Piston (Lift) Check Valve T-type 3/8" CL800 SW FB BC API 602

A105 / Trim #11, A105 / Trim #12, A105 / Trim #16,
A105 / Trim #5, A105 / Trim #8, A105 / Trim #9, A182
Gr. F11 CL2 / Trim #16, A182 Gr. F11 CL2 / Trim #5,
A182 Gr. F11 CL2 / Trim #8, A182 Gr. F22 CL3 / Trim
#16, 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. F5 / Trim
#5, A182 Gr. F5 / Trim #8, A182 Gr. F9 / Trim #5, A182
Gr. F9 / Trim #8, A350 Gr. LF2 CL1 / Trim #12, A350 Gr.
LF2 CL1 / Trim #16, A350 Gr. LF2 CL1 / Trim #5, A350
Gr. LF2 CL1 / Trim #8, A182 Gr. F304 / Trim #15, A182
Gr. F304 / Trim #2, A182 Gr. F304 / Trim #2S

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	1,4
Высота, Н (мм)	55
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	9
Исполнение корпуса	T-pattern - прямой корпус
Крепление крышки	BC - крышка на болтах
Номинальное давление, Class	800
Номинальный диаметр, DN	10
Номинальный размер, NPS (inch)	3/8"
Сортировка на сайте	30
Способ присоединения	SW - под приварку в раструб
Стандарт	API 602

Характеристика	Значение
Строительная длина, L (мм)	80
Тип клапана	Клапан обратный подъемный (LCV)
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Обратный подъемный клапан LCV - (Lift Check Valve -) – это вид запорной арматуры прямого действия, который используют в промышленных и бытовых трубопроводах с жидкими веществами.

Основная задача подъемного клапана - не допустить обратного течения транспортируемой среды. Принцип работы клапана поршневого типа или клапана LCV следующий: рабочая среда, двигаясь в прямом направлении, создает давление на входе клапана, приподнимая запорный элемент. При выравнивании давления на входе и выходе запирающий элемент перекрывает проходное отверстие, а давление среды со стороны выхода клапана создает усилие, не дающее затвору подняться.

Конструкция подъемного клапана LCV -представляет собой прямой корпус T-type с крышкой на болтах (BC). Внутри расположен запорный элемент. Подъемный клапан имеет равнопроходное отверстие, но, в отличие от аналогичных устройств, в данном типе арматуры проход достаточно короткий.

Преимущества клапана подъемного типа -: быстрое движение рабочей среды, устойчивость к перепадам давления, пульсирующему течению, высокая износостойкость.

T-type клапан обратный - используется в нефтегазовой, химической отрасли, в системах водоснабжения и отопления. Не рекомендован обратный подъемный клапан LCV для линий с грязными или твердыми средами.

Стандартные размеры подъемного обратного клапана: номинальный диаметр --, строительная длина -- мм, диаметр проходного отверстия -- мм, высота -- мм, вес подъемного обратного клапана -- кг.

Регламентирует клапан обратный подъемный T-type FB-BC-SW стандарт -.

Нами поставляется клапан обратный подъемный T-type FB-BC-SW из сталей:

- Корпус и крышка – A105, A182 Grade F11 CL2, Grade F22 CL3, Grade F304, Grade F316, A182 Grade F5, Grade F9, A350 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