



Клапан обратный / Piston (Lift) Check Valve T-type 1/2" CL1500 SW RB WC 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)	54
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	9
Исполнение корпуса	T-pattern - прямой корпус
Крепление крышки	WC - приварная крышка
Номинальное давление, Class	1500
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	20
Способ присоединения	SW - под приварку в раструб
Стандарт	API 602

Характеристика	Значение
Строительная длина, L (мм)	90
Тип клапана	Клапан обратный подъемный (LCV)
Тип проходного отверстия	RB - стандартнопроходной

Обратный подъемный клапан LCV -(Lift Check Valve -) – это запорная арматура прямого действия, основная задача которой – это предотвращение обратного течения рабочего потока по трубопроводной линии. Также встречается название поршневой обратный клапан (Piston Check Valve).

Работает подъемный клапан LCV - по следующему принципу: при движении потока в заданном направлении, создается усилие, которое поднимает запорный элемент. При падении давления, запорный элемент опускается на седло и блокирует обратное движение рабочей среды.

Используют подъемные поршневые клапаны - в трубопроводах и магистралах с рабочими средами без твердых примесей и грязи. Основное применение подъемных обратных клапанов – нефтегазовые и химические линии, системы водоснабжения, отопления и пр.

Конструкция обратного подъемного клапана -состоит из прямого корпуса T-type, приварной крышки, запорного элемента. Монтаж обратного клапана осуществляется приваркой в раструб. Приварной способ установки клапана обеспечивает высокую прочность и герметичность соединения, устойчивость к гидроударам, повышенным вибрациям, турбулентности и пр. Устанавливаются поршневые клапаны в горизонтальных трубопроводах с соблюдением вертикальной оси корпуса.

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

Регламентирует клапан обратный подъемный T-type RB-WC-SW стандарт -.

Нами поставляется клапан обратный подъемный T-type RB-WC-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