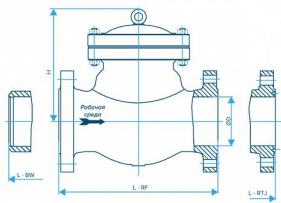




## Клапан обратный / Ball Check

### Valve 1/2" CL300 RTJ 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)	3,6
Высота, Н (мм)	75
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	13
Исполнение корпуса	T-pattern - прямой корпус
Крепление крышки	BC - крышка на болтах
Номинальное давление, Class	300
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	10
Способ присоединения	RTJ - фланцевое с пазом под прокладку
Стандарт	API 602

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Строительная длина, L (мм)	163,5
Тип клапана	Клапан обратный шаровой (BCV)
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Клапан обратный шаровой (Ball Check Valve) - - трубопроводная арматура для перекрытия потока рабочей среды.

Обратные шаровые клапаны имеют схожую конструкцию с обычными шаровыми клапанами, от которых отличаются принципом работы: затворный элемент в виде шара не управляется извне - его положение зависит от рабочего давления в трубопроводе. Под напором потока шар поднимается, открывая проходное отверстие, при падении давления (смене направления потока) под собственной тяжестью опускается в седло, герметично перекрывая трубу.

Представленный клапан имеет Т-образный (прямой) корпус с полнопроходным отверстием (FB), крышку с креплением на болтах (BC) и фланцы с соединительной поверхностью под уплотнительное кольцо (RTJ) для разборного присоединения к линии.

Конструкция и принцип работы обратного шарового клапана предусматривает его установку исключительно на горизонтальных участках трубопровода. Устройство отличается надежностью, простотой в эксплуатации и доступностью.

Обратный шаровой клапан предназначен для использования в системах транспортировки вязких сред. Основные сферы применения Ball Check Valve: нефтяная и нефтехимическая промышленность.

Требования к изделиям регламентирует стандартная спецификация -, в соответствии с которым клапаны номинального размера - имеют: номинальный диаметр -, строительную длину - - мм, диаметр проходного отверстия - - мм, высоту - - мм, вес - - кг. Клапан рассчитан на работу при номинальном давлении Class -.

**В ЕМК вы можете купить клапаны обратные шаровые T-type API 602, выполненные из материалов:**

- корпус и крышка - A105, A182 Gr. F11 CL2, Gr. F22 CL3, Gr. F304, Gr. F316, A182 Gr. F5, Gr. F9, A350 Gr. LF2 CL1;
- запорный механизм - 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