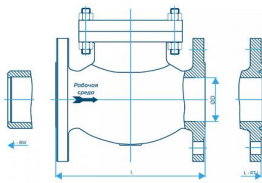




Клапан обратный / Ball Check Valve T-type 1/2" CL150 RF FB WC API 602



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)	2,7
Высота, Н (мм)	75
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	13
Исполнение корпуса	T-pattern - прямой корпус
Крепление крышки	WC - приварная крышка
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	10
Способ присоединения	RF - фланцевое с соединительным выступом

Характеристика	Значение
Стандарт	API 602
Строительная длина, L (мм)	108
Тип клапана	Клапан обратный шаровой (BCV)
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Шаровые обратные клапаны - (Ball Check Valves -) – это вид запорной арматуры, которую используют для предотвращения обратного потока рабочей среды в трубопроводах, насосных системах, сосудах давления.

Конструктивно шаровой клапан состоит из прямого корпуса и приварной крышки, выполненных из ковanej стали, что обеспечивает высокую прочность и износостойкость изделию. Запорный элемент выполнен в форме металлического шара. Проход для движения рабочей среды – полный (FB). Монтаж шаровых T-типе клапанов осуществляется фланцевым соединением с выступом (RF).

Принцип действия шарового обратного клапана следующий: при движении рабочей среды в нужном направлении и достаточном давлении шар не закрывает входное отверстие. При резком падении давления пружинный механизм прижимает шар к выходному отверстию, предотвращая обратное движение потока.

Используют шаровые обратные клапаны - в промышленных трубопроводах с газообразными и жидкими веществами, а также в насосных системах и промышленных сосудах высокого давления.

Основные свойства обратных шаровых клапанов: высокая прочность, стойкость к химически агрессивным веществам, устойчивость к коррозии и окислению, стабильность формы в широком температурном диапазоне.

Широкое применение обратные клапаны нашли в нефтяной, газовой, химической и смежных отраслях, в гидравлике, теплоэнергетике и пр.

Размеры шарового обратного клапана: номинальный диаметр -, строительная длина – - мм, диаметр проходного отверстия – - мм, высота – - мм. Вес изделия – - кг. Номинальное давление – Class -.

Устанавливает требования на шаровой обратный клапан стандарт -.

EMK поставляет клапан обратный шаровой T-type FB-WC-RF 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



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов