



## Клапан обратный / Swing Check Valve 1 1/2"

### CL150 LF BC API 6D / BS 1868

A216 Gr. WCB / Trim #1, A216 Gr. WCB / Trim #10, A216 Gr. WCB / Trim #12, A216 Gr. WCB / Trim #5, A216 Gr. WCB / Trim #8, A217 Gr. C12 / Trim #5, A217 Gr. C5 / Trim #5, A217 Gr. WC6 / Trim #5, A217 Gr. WC6 / Trim #8, A217 Gr. WC9 / Trim #8, A351 Gr. CF3 / Trim #2, A351 Gr. CF3M / Trim #10, A351 Gr. CF8 / Trim #2, A351 Gr. CF8C / Trim #17, 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, A352 Gr. LC1 / Trim #12, A352 Gr. LC1 / Trim #2

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	18
Высота, Н (мм)	170
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	38,1
Исполнение корпуса	T-pattern - прямой корпус
Крепление крышки	BC - крышка на болтах
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	40
Номинальный размер, NPS (inch)	1 1/2"
Сортировка на сайте	10
Способ присоединения	LF - фланцевое с крупной впадиной
Стандарт	API 6D / BS 1868
Строительная длина, L (мм)	165
Тип клапана	Клапан обратный поворотный (SCV)
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

**Обратный поворотный клапан (Swing Check Valve) BS 1868 / API 6D --** тип трубопроводной арматуры, предназначенный для предотвращения обратного движения транспортируемого вещества в обратном направлении.

Клапан имеет литой корпус со съёмной крышкой на болтах, полнопроходным отверстием. Тип соединения арматуры с компонентами трубопровода – фланцевое, тип соединительной поверхности – с крупной впадиной (LF).

Затворный элемент поворотного клапана представляет собой откидную створку (захлопку), поднимающуюся под напором перемещаемой среды. При смене направления потока происходит закрытие проходного отверстия – створка опускается под тяжестью собственного веса и прижимается к уплотнительной поверхности седла, плотно закрывая проход.

Рабочий ход захлопки ограничивается корпусом. Съёмная крышка обеспечивает оперативный доступ к рабочему органу без необходимости демонтажа клапана. На крышке предусмотрено наличие рым-болта для удобства перемещения изделия при транспортировке.

Swing Check Valve подходит для установки как в горизонтальной, так и в вертикальной плоскости. Для него характерны: компактность, относительно небольшой вес, надёжность, высокая скорость срабатывания, низкое гидравлическое сопротивление.

Обратные поворотные клапаны устанавливаются в системы транспортировки загрязнённых рабочих сред. Подходят для применения на трубопроводах больших диаметров.

Требования к литому обратному клапану определяет спецификация BS 1868 / API 6D, в соответствии с которой при номинальном размере - устройство имеет: номинальный диаметр – DN-, диаметр проходного отверстия – - мм, высоту – - мм, строительную длину – - мм, вес – - кг. Номинальное давление для клапана составляет Class -.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов