



## Кран шаровой с плавающим шаром 1" CL150 FB 2PC RF HL API 608

A350 Gr. LF2 CL1 / F304 / RPTFE, A350 Gr. LF2 CL1 / F316 / PTFE, A216 Gr. WCB / F316 / metal+metal, A182 Gr. F316 / F316 / PTFE, A350 Gr. LF2 CL1 / F316 / RPTFE, A352 Gr. LCB / F316 / PTFE, A216 Gr. WCB / F304 / PTFE, A216 Gr. WCB / F304 / RPTFE, A487 Gr. CA6NM / F304 / PTFE, A351 Gr. CF8 / F304 / RPTFE, A351 Gr. CF3M / F316L / PTFE, A105N / F316 / RPTFE, A105N / S20910 / RPTFE, A105N / S20910 / PEEK, A182 Gr. F316 / F316 / PEEK, A351 Gr. CF8M / F316H / metal+metal, A182 Gr. F316Ti / F316 / metal+metal, A352 Gr. LCC / F316H / metal+metal, A351 Gr. CF8M / F316 / PTFE, A352 Gr. LC1 / F316 / metal+metal, A352 Gr. LCC / F316 / RPTFE, A216 Gr. WCB / F316 / RPTFE, A352 Gr. LCB / F316 / RPTFE, A351 Gr. CF8M / F316 / metal+metal, A351 Gr. CF8 / F316 / metal+metal, A351 Gr. CF8M / F316L / PTFE, A350 Gr. LF2 / F316 / PTFE, A351 Gr. CF8 / F304 / PTFE, A350 Gr. LF2 / F316 / metal+metal, A182 Gr. F304 / F316 / PTFE, A182 Gr. F316Ti / F316Ti / RPTFE, A182 Gr. F316 / F316 / DEVLON, A182 Gr. F304 / F316 / metal+metal, A182 Gr. F316L / F316L / metal+metal, A351 Gr. CF8 / F316 / PTFE, A105N / F316 / PTFE, A352 Gr. LCB / F316 / metal+metal, A351 Gr. CF3 / F316 / metal+metal, B367 Gr. C-2 / Ti2 / PTFE, A182 Gr. F321 / F321 / RPTFE, A351 Gr. CF3 / F316L / RPTFE, A351 Gr. CF3M / F316L / RPTFE, B367 Gr. F-2 / Ti2 / PTFE

| Характеристика                       | Значение            |
|--------------------------------------|---------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 5,3                 |
| Высота, Н (мм)                       | 98                  |
| Диаметр проходного отверстия, d (мм) | 25                  |
| Длина рукоятки, М (мм)               | 180                 |
| Исполнение корпуса                   | 2PC - двухсоставной |
| Номинальное давление, Class          | 150                 |
| Номинальный диаметр, DN              | 25                  |

| <b>Характеристика</b>          | <b>Значение</b>                          |
|--------------------------------|--|
| Номинальный размер, NPS (inch) | 1"                                       |
| Сортировка на сайте            | 150                                      |
| Способ присоединения           | RF - фланцевое с соединительным выступом |
| Способ управления              | HL - рукоятка                            |
| Стандарт                       | API 608                                  |
| Строительная длина, L (мм)     | 127                                      |
| Тип затвора                    | Плавающий                                |
| Тип клапана                    | Кран шаровой с плавающим шаром           |
| Тип проходного отверстия       | FB - полнопроходной                      |

**Шаровой кран с плавающим шаром** - (floating ball valve -) относится к запорной трубопроводной арматуре, основная задача которой запуск или полная остановка движения транспортируемой среды. Регулировка движения рабочего потока с помощью шарового крана данного типа не осуществляется.

Литой корпус шарового крана состоит из двух частей (2PC), которые при необходимости можно демонтировать и заменить. Также в конструкцию двухсоставного крана floating ball valve входит запорный элемент (шар) с полнопроходным отверстием (FB), диаметр которого равен диаметру самой трубы. Стоит отметить, что шар ничем не зафиксирован в опоре, а сопряжен со штоком.

Установка шарового крана с плавающим шаром - осуществляется с помощью фланцевого соединения (RF). Такой способ монтажа обеспечивает достаточную прочность и долговечность соединению, а также является альтернативой приварным шаровым кранам. Рекомендованы двухсоставные краны floating ball для трубопроводов с малым диаметром и низким / средним рабочим давлением. Управление осуществляется вручную, что типично для кранов с малым диаметром.

Основные технические характеристики шарового крана -: герметичность конструкции, стойкость к износу, механическим повреждениям, коррозии, окислению.

Активное применение литые шаровые краны с плавающим шаром нашли в газовой, нефтяной, химической и смежных отраслях.

Устанавливает требования на шаровые краны floating ball стандарт -.

Размеры шарового крана: диаметр проходного отверстия - - мм, строительная длина - - мм, высота - - мм, длина рукоятки - - мм, вес шарового крана - - кг.

Европейская металлургическая компания поставляет кран шаровой с плавающим шаром FB-2PC-RF-HL с корпусом из литой стали напрямую от европейского производителя заказчику в страны СНГ.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов