



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

A350 Gr. LF2 CL1 / F304 / RPTFE, A182 Gr. F316 / F316 / PTFE, A350 Gr. LF2 CL1 / F316 / RPTFE, A351 Gr. CF8M / F316 / RPTFE, A182 Gr. F316 / F316 / metal+metal, A182 Gr. F304 / F316 / PTFE, A352 Gr. LC1 / F304 / metal+metal, Duplex 2507 / Duplex 2507 / PTFE

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	2,8
Высота, Н (мм)	81
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	13
Длина рукоятки, М (мм)	150
Исполнение корпуса	2PC - двухсоставной
Номинальное давление, Class	150
Номинальный диаметр, DN	15
Номинальный размер, NPS (inch)	1/2"
Сортировка на сайте	10
Способ присоединения	BW - под приварку встык
Способ управления	HL - рукоятка
Стандарт	API 608
Строительная длина, L (мм)	140
Тип затвора	Плавающий
Тип клапана	Кран шаровой с плавающим шаром
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

Кран шаровой с плавающим шаром - (floating ball valve) - тип трубопроводной арматуры, используемый исключительно для открытия и перекрытия потока транспортируемой среды в трубопроводе.

Кран имеет двухсоставной (2PC) разборный литой корпус, полнопроходное отверстие (FB), торцы под приварку встык (BW), противовыбивной шток и рукоятку (HL), с помощью которой регулируется положение затворного элемента. Последний имеет вид шара, расположенного в седле с гибкой уплотнительной кромкой. При высоком давлении рабочей среды на шар контактная площадь между шаром и уплотнителем увеличивается, при снижении давления – уменьшается. Таким образом обеспечивается более длительный срок службы крана.

При повороте рукоятки на 90 градусов шар поворачивается к потоку проходным отверстием, обеспечивая беспрепятственное движение рабочей среды, и таким же образом перекрывает ее, поворачиваясь отверстием к корпусу.

Floating ball valve демонстрирует высокую прочность, герметичность, стойкость к ударным и вибрационным нагрузкам, давлению и воздействию сред различной степени агрессивности. Сварка встык обеспечивает надежное и долговечное сопряжение с трубами.

Краны с плавающим шаром используются в системах транспортировки жидких и газообразных сред в нефтегазовой, нефтехимической и химической, перерабатывающей промышленности.

Технические характеристики и размеры изделий определяются стандартом - , в соответствии с которым кран - имеет параметры: номинальный диаметр - -, диаметр проходного отверстия - - мм, высота - - мм, длина строительная - - мм, длина рукоятки - - мм, вес - - кг.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов