



Кран шаровой / Floating Ball Valve 3/4" CL800 SW FB 3PC HL BS 5351

A105 / F316 / RPTFE, A350 Gr. LF2 CL1 / F316 / PTFE,
A105 / F316 / PTFE, A182 Gr. F316 / F316 / PTFE, A182
Gr. F316 / F316 / RPTFE, A182 Gr. F316L / F316 / RPTFE,
A350 Gr. LF2 CL1 / F316 / RPTFE

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	2,8
Высота, Н (мм)	108
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	19
Длина рукоятки, М (мм)	200
Исполнение корпуса	3PC - трехсоставной
Номинальное давление, Class	800
Номинальный диаметр, DN	20
Номинальный размер, NPS (inch)	3/4"
Сортировка на сайте	40
Способ присоединения	SW - под приварку в раструб
Способ управления	HL - рукоятка
Стандарт	BS 5351
Строительная длина, L (мм)	100
Тип затвора	Плавающий
Тип клапана	Кран шаровой с плавающим шаром
Тип проходного отверстия	FB - полнопроходной

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

Кран имеет трехсоставной (ЗРС) кованный корпус с полнопроходным отверстием (FB) и торцами под приварку вращающихся (SW).

Затворный элемент в виде гладкого шара из нержавеющей стали удерживается в протекающей жидкости путем сжатия двух эластомерных седел. При высоком давлении рабочей среды на шар контактная площадь между ним и седлами увеличивается, при снижении давления – уменьшается.

Шар соединен в верхней части со штоком и управляется рукояткой (HL): при ее повороте на 90 градусов шар поворачивается к потоку проходным отверстием, обеспечивая беспрепятственное движение потока, 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.

Краны с плавающим шаром, как правило, имеют малые размеры и используются в системах с низким и средним давлением для подачи жидких и газообразных сред в нефтегазовой, нефтехимической, химической, перерабатывающей промышленности.

Требования к кованным шаровым кранам ЗРС-FB-SW-HL устанавливает стандарт BS 5351 / API 6D.

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

В ЕМК вы можете с доставкой купить краны шаровые с плавающим шаром BS 5351 / API 6D из материалов:

- корпус – A105, A182 Gr. F316, A350 Gr. LF2 CL1;
- шар – F316;
- уплотнитель – PTFE, RPTFE.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов