



## Кран шаровой / Floating Ball Valve 1 1/4"x1" CL2500 SW RB 2PC HL API 6D / ASME B16.34

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)	4
Высота, Н (мм)	110
Диаметр проходного отверстия, d (мм)	30
Длина рукоятки, М (мм)	200
Исполнение корпуса	2PC - двухсоставной
Номинальное давление, Class	2500
Номинальный диаметр, DN	32
Номинальный диаметр, DN2	25
Номинальный размер, NPS (inch)	1 1/4"
Номинальный размер, NPS2 (inch)	1"
Размер	1 1/4"x1"
Сортировка на сайте	90
Способ присоединения	SW - под приварку в раструб
Способ управления	HL - рукоятка
Стандарт	API 6D / ASME B16.34
Строительная длина, L (мм)	145
Тип затвора	Плавающий

Характеристика	Значение
Тип клапана	Кран шаровой с плавающим шаром
Тип проходного отверстия	RB - неполнопроходной

**Шаровой кран с плавающим шаром -х- BS 5351 / API 6D** – устройство для открытия и перекрытия потока рабочих сред в трубопроводе. Не рекомендуется применять для регулировки.

Затворный элемент крана – не зафиксированный в опоре гладкий металлический шар с проходным отверстием, удерживаемый двумя эластомерными седлами. При увеличении напора шар под давлением плотно прижимается к седлам, за счет чего между элементами увеличивается площадь контактной поверхности. Чем выше давление, тем, соответственно, выше степень герметичности перекрытия. Вверху шар соединен с валом, крутящий момент на который передается с рукоятки (HL).

Представленный кран имеет двухсоставной кованный корпус (2PC), редуцированное проходное отверстие (RB) и раструбные торцы (SW) для сварного присоединения к системе.

Краны FBV при легкости конструкции демонстрируют прочность, устойчивость к нагрузкам давлением, вибрации, гидроударам.

Трубопроводная арматура данного типа устанавливается на линии малого диаметра, рассчитанные на среднее и низкое рабочее давление, обеспечивающие подачу сред в жидком и газообразном состоянии. Основные отрасли промышленности, в которых применяются краны Floating ball valves: нефтяная и газовая, перерабатывающая, химическая.

Размеры крана FBV -х- BS 5351 / API 6D: номинальный диаметр DN – -, DN2 – -, диаметр проходного отверстия – - мм, высота – - мм, длина строительная – - мм, длина рукоятки – - мм. Вес крана составляет - кг.

**Мы поставляем шаровые краны с плавающим шаром по стандарту BS 5351 / API 6D, изготовленные из следующих 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